

## **TERCERA SECCION**

### **CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL**

#### **EDICION 2009 del Cuadro Básico y Catálogo de Auxiliares de Diagnóstico.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Consejo de Salubridad General.- Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud.

La Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, con fundamento en los artículos 4o. de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 17 fracción V y 28 de la Ley General de Salud; 5 fracción X, 13 fracción I y 14 del Reglamento Interior del Consejo de Salubridad General; primero, tercero fracción III, cuarto, quinto y sexto fracciones I y II del Acuerdo por el que se establece que las instituciones públicas del Sistema Nacional de Salud sólo deberán utilizar los insumos establecidos en el cuadro básico para el primer nivel de atención médica y, para segundo y tercer nivel, el catálogo de insumos, y 1, 3 y 5 fracciones I y II, y 26 del Reglamento de la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, y

#### **CONSIDERANDO**

Que mediante el Acuerdo publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 24 de diciembre de 2002, se estableció que las instituciones públicas del Sistema Nacional de Salud sólo deberán utilizar los insumos establecidos en el cuadro básico para el primer nivel de atención médica y, para segundo y tercer nivel, el catálogo de insumos.

Que la Edición 2008 del Cuadro Básico y Catálogo de Auxiliares de Diagnóstico se publicó de manera íntegra en el Diario Oficial de la Federación el 3 de abril de 2009 y a partir de esa fecha se efectuaron dos actualizaciones, con la finalidad de tener al día la lista de los auxiliares de diagnóstico indispensables para que las instituciones públicas de salud atiendan los problemas de salud de la población mexicana.

Que para facilitar la identificación de las actualizaciones que se publicarán posterior a la Edición 2009, la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud aprobó reiniciar la nomenclatura de las actualizaciones con el primer número ordinal, haciendo referencia a la Edición 2008.

Que la aplicación del Cuadro Básico y Catálogo de Insumos en la Administración Pública Federal, ha permitido contar con un sistema único de clasificación y codificación de insumos para la salud, lo cual ha contribuido a homogeneizar las políticas de adquisición de las instituciones públicas federales del Sistema Nacional de Salud.

Que dicha Comisión Interinstitucional, acordó que, con el fin de facilitar la selección de los equipos médicos por las instituciones públicas de salud, las descripciones de las cédulas destacarán los elementos relevantes del equipo y cada institución realizará una descripción detallada de acuerdo a sus necesidades.

Que conforme al artículo 26 del Reglamento de la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, las actualizaciones del Cuadro Básico y Catálogo, que se aprueben en las actas respectivas, surtirán sus efectos al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Que conforme al artículo 27 del Reglamento de la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, las refacciones, accesorios y consumibles específicos para el funcionamiento de equipos médicos y de otros insumos incluidos en el Cuadro Básico y Catálogo, podrán ser adquiridos por cada institución de acuerdo a sus necesidades, sin que para ello sea requisito estar incorporados al Cuadro Básico y Catálogo.

Que en atención a las anteriores consideraciones, la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, expide la siguiente:

## Edición 2009 del Cuadro Básico y Catálogo de Auxiliares de Diagnóstico

## AGENTES DE DIAGNOSTICO

## CUADRO BASICO

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

## AGENTES DE DIAGNOSTICO

CONTROLES Y ESTANDARES	
080.823.1310	Acido úrico. 1 mg/ml. Frasco con 100 ml. RTC.
080.829.3559	Acido úrico Estándar primario. Polvo. Frasco con 1 g. TA.
080.823.1393	Calcio. 0.1 mg/ml. Frasco con 100 ml. RTC.
080.385.0015	Calibrador de bilirrubinas. Concentración de 18 a 20 mg/100 ml. Frasco con 2 a 3 ml. RTC.
080.823.0114	Cianuro de metahemoglobina. Ampolleta con 10 ml. RTC.
080.823.1401	Cloruros. 10 mEq/L. Frasco con 100 ml. RTC.
080.823.1930	Colesterol. Solución 4 mg/ml. Frasco con 100 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

CONTROLES Y ESTANDARES (continúa)
-----------------------------------

080.829.3708	Colesterol. Estándar primario. Cristales. Frasco con 1 g. TA.
080.823.1328	Creatinina. 1 mg/ml. Frasco con 100 ml. RTC.
080.829.3740	Dextrosa anhidra (glucosa). Estándar primario. Cristales. Frasco con 1g. TA.
080.823.1385	Fósforo. 1 mg/ml. Frasco con 100 ml. RTC.
080.823.1278	Glucosa. 10 mg/ml. Frasco con 100 ml. RTC.
080.823.1351	Piruvato de sodio. 2 mmol/L Frasco con 100 ml. RTC.
080.823.1369	p-nitro-fenol-fosfato. 10 mmol/L. Frasco con 10 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>CONTROLES Y ESTANDARES (continúa)</b>
------------------------------------------

080.823.1948	<p>Plasma humano con citrato y con valor anormal para controlar el nivel superior de la terapia con anticoagulantes orales.</p> <p>Frasco con mínimo 0.5 ml. Y máximo 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.823.1955	<p>Plasma humano con citrato y con valor anormal para controlar el nivel inferior de la terapia con anticoagulantes orales.</p> <p>Frasco con mínimo 0.5 ml. Y máximo 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.823.1914	<p>Suero control liofilizado con valores de referencia normales para diferentes analitos (incluye enzimas).</p> <p>Métodos manuales y automatizados.</p> <p>Estabilidad mínima: 10 días después de reconstituir con agua destilada.</p> <p>Frasco para 5 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.823.1922	<p>Suero control liofilizado con valores de referencia anormales para diferentes analitos (incluye enzimas).</p> <p>Métodos manuales y automatizados.</p> <p>Estabilidad mínima: 10 días después de reconstituir con agua destilada.</p> <p>Frasco para 5 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.823.1302	<p>Urea.</p> <p>3 mg/ml.</p> <p>Frasco con 100 ml.</p> <p>RTC.</p>

<b>DISCOS CON ANTIMICROBIANOS</b>
-----------------------------------

080.235.0363	<p>Para la demostración "in vitro" de la susceptibilidad bacteriana a los antimicrobianos.</p> <p>Accesorios:</p> <p>Distribuidor de plástico para la aplicación de 8 a 12 sensidiscos simultáneamente para cajas de Petri.</p> <p>Pieza.</p>
080.316.0159	<p>Amikacina.</p> <p>Discos con 30 µg.</p> <p>En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>DISCOS CON ANTIMICROBIANOS (continúa)</b>
----------------------------------------------

	Ampicilina.
080.316.3757	Discos con 10 µg.
080.316.0167	Discos con 25 µg.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.
080.316.0555	Bacitracina discos con 0.04 unidades.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.
080.316.1751	Carbenicilina discos con 100 µg.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.
080.316.0175	Cloramfenicol discos con 30 µg.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.
080.316.0647	Clorhidrato de N-N dimetilparafenilendiamina. Discos para identificar <i>Neisseria</i> y <i>Pseudomonas</i> . En frasco o tubo con 50.
	RTC.
080.316.2056	Dicloxacilina discos con 1 µg.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.
080.316.0902	Eritromicina discos con 15 µg.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.
080.316.0134	Furazolidona discos con 100 µg.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.
080.316.2601	Gentamicina discos con 10 µg.
	En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>DISCOS CON ANTIMICROBIANOS (continúa)</b>
----------------------------------------------

080.316.3930	Metenamina discos con 30 µg. En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático. RTC.
080.316.0100	Nitrofurantoína discos con 300 µg. En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático. RTC.
080.316.0118	Optoquina discos para diferenciar el <i>Streptococcus pneumoniae</i> del <i>Streptococcus</i> productor de alfa-hemólisis. En frasco o tubo con 50. RTC.
080.316.0126	Penicilina discos con 10 unidades. En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático. RTC.
080.316.0076	Polimixina B discos con 50 UI. Frasco con 50 sensidiscos. RTC.
080.316.0027	Sulfadiazina discos con 300 µg. En frasco o tubo con 50 sensidiscos. RTC.
080.316.0035	Tetraciclina discos con 30 µg. En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático. RTC.
080.316.0043	Trimetoprima y sulfametoxazol discos con 25 µg. En cartucho con 50 sensidiscos para distribuidor automático. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>LAMINILLAS</b>	
080.723.0073	Para determinaciones químico clínicas por tecnología química clínica seca mediante la aplicación de suero o plasma. Amoníaco (NH <sub>3</sub> ). Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0081	Alanina aminotransferasa (ALT). Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0172	Albúmina. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0198	Amilasa. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0206	Aspartato aminotransferasa. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0388	Bilirrubina neonatal. Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0354	Bilirrubina total Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0214	Calcio (Ca). Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0230	Cloruro (Cl). Caja con 25 laminillas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>LAMINILLAS (continúa)</b>	
080.723.0271	Colesterol. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0248	Colinesterasa. Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0370	Creatinina en orina. Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0255	Creatinocinasa (CK). Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0263	Creatinocinasa (CKMB). Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0222	Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0180	Fosfatasa alcalina. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0412	Fósforo. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0289	Gamma glutamiltransferasa. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0396	Hierro (Fe). Caja con 25 laminillas. CTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>LAMINILLAS (continúa)</b>	
080.723.0297	Lactato. Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0305	Lactato dehidrogenasa. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0404	Lipasa. Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0438	Litio (Li). Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0313	Magnesio (Mg). Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0321	Potasio (K). Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0339	Proteínas totales. Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0420	Sodio (Na). Caja con 25 laminillas. RTC.
080.723.0362	Teofilina. Caja con 25 laminillas. CTC.
080.723.0347	Triglicéridos. Caja con 25 laminillas. CTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

MEDIOS DE CULTIVO, AGAR
-------------------------

080.610.2588	<p>Agar dextrosa y papa. Para identificación, cultivo y recuento de levaduras y hongos. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.1200	<p>Agar base sangre, para aislar e investigar la actividad hemolítica de microorganismos. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.2596	<p>Agar bilis y rojo violeta. Para cuenta de bacterias coliformes. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.0020	<p>Agar cistina y tripticaseína (CTA). Para conservar cepas, investigar la movilidad de microorganismos difíciles y, si se le añaden carbohidratos, hacer estudios de fermentación. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.1457	<p>Agar desoxicolato y citrato. Medio selectivo y diferencial para el aislamiento de enterobacterias patógenas. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.0962	<p>Agar eosina-azul de metileno. Medio selectivo y diferencial para enterobacterias lactosa positivas. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.1952	<p>Agar estafilococo 110. Medio selectivo y diferencial para el cultivo y aislamiento de <i>Staphylococcus</i>. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.1010	<p>Agar fenilalanina. Medio diferencial para enterobacterias productoras de ácido fenilpirúvico. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.1085	<p>Agar G.C. Medio de cultivo selectivo para <i>Neisseria</i>, enriquecido con sangre o hemoglobina y suplemento nutritivo. Frasco con 450 g. TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

MEDIOS DE CULTIVO, AGAR (continúa)
---------------------------------------

080.610.1143	Agar harina de maíz. Favorece el cultivo de hongos. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1333	Agar Kligler (con hierro). Para las pruebas bioquímicas de enterobacterias y caracterizar su fermentación de la glucosa y la lactosa o la producción de ácido sulfhídrico. Frasco con 450 g. TA.
080.610.0269	Agar lisina y hierro (LIA). Frasco con 450 g. TA.
080.610.9252	Agar Loeffler. Medio selectivo para <i>Corynebacterium diphtheriae</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.6803	Agar Lowenstein-Jensen (prelaborado). Medio selectivo para micobacterias especialmente <i>M. Tuberculosis</i> . Caja con 10 o 12 tubos. TA.
080.610.1531	Agar Mac Conkey. Medio selectivo para el aislamiento de coliformes. Frasco con 450 g. TA.
080.610.6902	Agar Müller-Hinton. Para investigar la susceptibilidad de los microorganismos a los antimicrobianos y aislar gonococos. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1838	Agar Nickerson o Agar Biggy. Para el aislamiento de levaduras del género <i>Cándida</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.0533	Agar nutritivo. Medio de cultivo simple para el aislamiento de microorganismos con pocas exigencias nutritivas. Frasco con 450 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

MEDIOS DE CULTIVO, AGAR (continúa)
---------------------------------------

080.610.2604	Agar para método estándar. Para cuenta microbiana total en la leche. Frasco con 450 g. TA.
080.610.2182	Agar <i>Salmonella-Shigella</i> . Medio selectivo y diferencial principalmente para enterobacterias lactosa negativas. Frasco con 450 g. TA.
080.610.7405	Agar SIM. Medio para poner en evidencia la producción de indol, ácido sulfhídrico y movilidad de las bacterias. Frasco con 450 g. TA.
080.610.7454	Agar Simmons con citrato. Para diferenciar las enterobacterias en la utilización del citrato. Frasco con 450 g. TA.
080.610.0574	Agar Sulfito de bismuto. Aislamiento de <i>Salmonella typhi</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.0608	Agar Tergitol 7. Medio selectivo de organismos coliformes. Frasco con 450 g. TA.
080.610.9732	Agar tripticaseína dextrosa. Para la diferenciación de microorganismos aerobios y anaerobios con base en su movilidad y su capacidad de fermentar la dextrosa. Frasco con 450 g. TA.
080.610.2497	Agar verde brillante. Medio selectivo y diferencial de enterobacterias patógenas y principalmente <i>Salmonella</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.8254	Agar-Agar. Base para la preparación de medios de cultivo. Frasco con 450 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, CALDOS</b>
----------------------------------

080.610.1069	<p>Caldo dextrosa y rojo de fenol.</p> <p>Medio útil para la identificación bacteriana basada en su capacidad de fermentar la glucosa.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.9989	<p>Caldo lactosa peptona, para la recuperación de coliformes en agua y alimentos, con base a la formación de gas. (Sin rojo de fenol).</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1135	<p>Caldo lisina y descarboxilasa, para diferenciar principalmente enterobacterias.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1598	<p>Caldo maltosa y rojo de fenol.</p> <p>Para la caracterización de enterobacterias con base a su capacidad de fermentar la maltosa.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1663	<p>Caldo manitol y rojo de fenol.</p> <p>Util para identificación de enterobacterias y otros microorganismos con base a la capacidad de fermentar el manitol.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.0111	<p>Caldo Moller KCN.</p> <p>Util para diferenciar bacilos entéricos por su capacidad de crecer rápidamente en presencia de cianuro.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.2620	<p>Caldo Müeller-Hinton.</p> <p>Para pruebas de concentración mínima inhibitoria y actividad bacteriostática del suero.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, CALDOS</b> <b>(continúa)</b>
-------------------------------------------------------

080.610.2117	<p>Caldo sacarosa y rojo de fenol.</p> <p>Util para la caracterización de enterobacterias basado en su capacidad de fermentar la sacarosa.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p> <p>Adicionando urea y azul de bromotimol se puede obtener el surraco.</p> <p>(Consultar Reactivos Químicos).</p>
080.610.0194	<p>Caldo selenito de sodio.</p> <p>Util para el aislamiento de enterobacterias principalmente <i>Salmonella</i>.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.2430	<p>Caldo SF.</p> <p>Medio selectivo para <i>Streptococcus faecalis</i>.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.2265	<p>Caldo tetrionato.</p> <p>Medio enriquecido, principalmente útil para enterobacterias del género <i>Salmonella</i>.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.2281	<p>Caldo tioglicolato sin dextrosa y sin indicador. Para el cultivo y aislamiento de anaerobios.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.2315	<p>Caldo Todd-Hewit. Medio selectivo para estreptococo beta hemolítico.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.829.2346	<p>Caldo urea para diferenciar e identificar enterobacterias.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, MEDIOS ESPECIALES</b>
---------------------------------------------

080.610.2612	Medio de Thayer Martin. (Consultar Medio G.C. Agar, suplemento nutritivo enriquecido y VCNT inhibidor).
080.610.0079	Medio de transporte Agar (Stuart). Para conservar especimenes, principalmente cuando se sospecha la presencia de gonococo. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1317	Medio infusión cerebro y corazón. Medio enriquecido para microorganismos con numerosos requerimientos nutritivos. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1770	Medio MIO. Para diferenciar enterobacterias. Frasco con 450 g. TA.

<b>MEDIOS DE CULTIVO, SUPLEMENTOS</b>
---------------------------------------

080.610.0673	Arabinosa. Para añadir a medios de cultivo. Frasco con 25 g. TA.
080.610.0699	Arena de mar para añadir a medios de cultivo para anaerobios. Frasco con 1 Kg. TA.
080.610.1119	Gelatina nutritiva. Principalmente útil para la prueba de licuefacción de la gelatina. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1218	Hemoglobina. Complemento de medios de cultivo para favorecer el crecimiento de microorganismos del género Neisseria. Frasco con 450 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, SUPLEMENTOS (continúa)</b>
------------------------------------------------------

080.610.1473	<p>Levadura (extracto soluble en agua). Lisado para enriquecer medios de cultivo.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.2224	<p>Suplemento nutritivo enriquecido. Complemento de medios de cultivo para el aislamiento de microorganismos con grandes requerimientos nutritivos.</p> <p>Caja con 5 frascos de 2 ml.</p>
080.610.2216	<p>Frasco con 10 ml.</p> <p>TA.</p>
080.610.2521	<p>VCNT inhibidor.</p> <p>Vancomicina, colimicina, nistatina y trimetoprima inhibidores para preparar el medio de Thayer-Martin.</p> <p>Frasco con 10 ml.</p> <p>RTC.</p>

<b>PRUEBAS RAPIDAS</b>
------------------------

080.784.0467	<p>Gonadotropina coriónica fracción Beta.</p> <p>Prueba rápida cualitativa de un solo paso en membrana sólida para determinación en orina o suero, en sobre individual Sensibilidad: 20 Mui/ml. A 25 Mui/ml.</p> <p>Equipo. Prueba en cartucho de plástico, con pipeta desechable.</p> <p>Equipo con control positivo y negativo para múltiples pruebas.</p> <p>Equipo para múltiplos de 10, mínimo 10, máximo 100 pruebas.</p> <p>TATC.</p>
080.414.1330	<p>Gonadotropina coriónica humana.</p> <p>Prueba inmunológica en tubo para su determinación cualitativa y cuantitativa en orina y suero. Sensibilidad: debe ser capaz de detectar 1000 UI/L.</p> <p>Para 30 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7512	<p>Prueba inmunoenzimática rápida, cualitativa en orina, en tarjeta con 5 tiras para detección simultánea de cocaína, marihuana (THC), anfetaminas, opiáceos y metanfetaminas en estuche. El estuche incluye: vaso de plástico translúcido con termómetro de 32°C a 38°C integrado, frasco de plástico con tapa de cerrado hermético con capacidad de 50 ml. Y etiqueta de alta adherencia.</p> <p>Estuche para 5 pruebas.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>PRUEBAS RAPIDAS (continúa)</b>	
080.784.7520	<p>Prueba inmunoenzimática rápida, cualitativa en orina, en tarjeta con 3 tiras para detección simultánea de cocaína, marihuana (THC), anfetaminas, opiáceos y metanfetaminas en estuche. El estuche incluye: vaso de plástico translúcido con termómetro de 32°C a 38°C integrado, frasco de plástico con tapa de cerrado hermético con capacidad de 50 ml. Y etiqueta de alta adherencia.</p> <p>Estuche para 3 pruebas.</p> <p>TATC.</p>
080.070.2557	<p>Prueba rápida para la determinación cualitativa de troponina T cardiaca en angre total; Para 5 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.5372	<p>Prueba rápida para la determinación de anticuerpos en suero y plasma; o suero, plasma y sangre total anti VIH 1 y 2, inmunocromatográfica o por membrana sólida.</p> <p>Estuche para mínimo 24 determinaciones.</p> <p>RTC.</p>
080.829.5380	<p>Prueba rápida enzimática en placa para la detección cuantitativa de alcohol en saliva.</p> <p>Prueba en 2 minutos.</p> <p>Correlación con el contenido de alcohol en sangre.</p> <p>Límites de detección: 10-145 mg/dl (0.01-0.145% en sangre).</p> <p>Contiene: placa, colector de saliva, desecante e instructivo.</p> <p>Caja para 10 pruebas.</p> <p>TATC.</p>
080.829.5356	<p>Prueba rápida para la determinación cualitativa en sangre total de anticuerpos IgG por inmunocromatografía contra el virus de la inmunodeficiencia humana Tipos 1 y 2.</p> <p>Estuche para mínimo 24 pruebas.</p> <p>TATC.</p>
080.826.3826	<p>Tirotrófina neonatal. Prueba rápida en dispositivo con tira para la determinación cualitativa por inmunocromatografía con anticuerpos monoclonales y policlonales específicos para sangre total.</p> <p>Para 10 a 50 pruebas.</p> <p>TATC.</p>
080.070.2458	<p>Prueba rápida para el diagnóstico de cólera.</p> <p>Sistema inmunocolorimétrico en membrana sólida que incluye anticuerpos monoclonales contra el polisacárido A de <i>Vibrio cholerae</i> 01.</p> <p>Para 25 pruebas.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**PRUEBAS RAPIDAS (continúa)**

080.354.0145	<p>Prueba rápida de reagina para el diagnóstico de sífilis.</p> <p>Equipo de antígeno tarjeta, tubos, goteros y agujas.</p> <p>Para 200 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.5406	<p>Prueba rápida para la determinación cualitativa de anticuerpos IgG por inmunocromatografía, contra el virus de la Inmunodeficiencia Humana tipo 1 (VIH-1) y tipo 2 (VIH-2) en fluido oral, sangre capilar, sangre total y plasma.</p> <p>Para uso como prueba de tamizaje. Requiere prueba confirmatoria.</p> <p>Equipo para 25 pruebas.</p> <p>TATC.</p>
080.829.5414	<p>Prueba rápida para la determinación cualitativa de anticuerpos IgG por técnica inmunocromatográfica, contra el virus de la Hepatitis C (VHC) en suero y plasma. Con antígenos recombinantes: Core, NS3, NS4 y NS5.</p> <p>Para su uso exclusivo como prueba de tamizaje. Requiere prueba confirmatoria.</p> <p>Envase para mínimo 25 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.5422	<p>Prueba rápida inmunocromatográfica para la determinación cualitativa y diferenciación de antígenos del Virus de la Influenza tipo A y B, a partir de muestras nasales y nasofaríngeas. Con una sensibilidad no menor al 80% y una especificidad no menor al 80% de acuerdo con el certificado de evaluación diagnóstica del Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos.</p> <p>Incluye controles positivo y negativo.</p> <p>Requiere prueba confirmatoria.</p> <p>Envase para mínimo 20 pruebas.</p>

**REACTIVOS QUIMICOS**

080.830.3143	<p>Aceite de inmersión de baja viscosidad para microscopía.</p> <p>Índice de refracción a 20°C/1.515-1.517.</p> <p>Frasco con 100 ml.</p> <p>TA.</p>
080.783.4718	<p>Acetil fenil hidracina.</p> <p>Frasco con 100 g.</p> <p>TA.</p>
080.830.3523	<p>Acido fénico (fenol).</p> <p>RA.</p> <p>ACS.</p> <p>Cristales.</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**REACTIVOS QUIMICOS (continúa)**

080.831.2870	Acido metafosfórico. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.4042	Acido nítrico. RA. ACS. Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.6393	Acido sulfúrico. Técnico. Frasco con 3000 ml. TA.
080.830.4364	Acido sulfúrico 2/3 N. Frasco con 500 ml. TA.
080.830.3176	Acetato de etilo. RA. Frasco con 1000 ml. TA.
080.783.4510	Adenosín 5 difosfato. Frasco con 5 g. RTC.
080.783.4643	$\alpha$ -Glicerato fosfato dehidrogenasa. Frasco con 200 U. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
--------------------------------------

080.830.4646	Alcohol etílico absoluto (etanol). RA. ACS. Frasco con 1000 ml. TA.
080.829.3575	Alcohol etílico de 96°G.L. Técnico. Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.4679	Alcohol metílico (libre de acetona). RA. ACS. Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.4745	Anhídrido acético. RA. ACS. Frasco con 500 ml. TA.
080.830.0123	Azul de metileno nuevo (azul de metileno N). QP. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.0669	Frasco con 100 g. TA.  Azul de timol. Indicador. ACS. Polvo.
080.829.1546	Frasco con 1 g.
080.830.9561	Frasco con 10 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
080.829.3658	Carbonato de calcio. RA. ACS. Polvo. Frasco con 100 g.  Cianuro de sodio. RA. ACS. Granulado.
080.829.3674	Frasco con 100 g.
080.829.2538	Frasco con 250 g.
	TA.
	Citrato de sodio. 2H <sub>2</sub> O.
	RA.
	Cristales.
080.830.0438	Frasco con 500 g.
080.829.0571	Frasco con 1000 g.
	TA.
	Cloruro de potasio.
	RA.
	ACS.
	Granulado.
080.830.9140	Frasco con 500 g.
080.829.0621	Frasco con 1000 g.
	TA.
	Cloruro de sodio.
	RA.
	ACS.
	Cristales.
080.830.0677	Frasco con 500 g.
080.829.1678	Frasco con 2500 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
	Cloruro férrico. 6H <sub>2</sub> O.
080.829.3690	RA. ACS. En trozos. Frasco con 250 g.
080.830.0685	Frasco con 500 g. TA.
080.830.2426	Cromato de potasio. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.829.3757	Dextrosa anhidra (glucosa). RA. Cristales. Frasco con 100 g. TA.
080.830.0784	Dicromato de potasio. Técnico. Polvo. Frasco con 500 g.
080.830.7995	Frasco con 1000 g. TA.
080.830.9165	Dicromato de potasio. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
--------------------------------------

080.829.2288	Eosina-azul de metileno. Polvo. Frasco con 25 g.
080.829.2254	Frasco con 100 g. TA.
080.829.1843	Ferrocianuro de potasio. RA. ACS. Frasco con 250 g.
080.830.1105	Frasco con 500 g. TA.
080.829.1868	Fosfato monobásico de potasio anhidro. RA. ACS. Cristales. Polvo. Frasco con 250 g.
080.830.1261	Frasco con 500 g. TA.
080.830.1287	Fosfato monobásico de sodio. H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.5999	Fucsina básica. QP. Polvo. Frasco con 25 g.
080.830.1329	Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
080.829.2692	Glicerina. Grado farmacopeico. Frasco con 1000 ml. TA.  Hidróxido de amonio (mínimo 58%). RA. ACS.
080.830.1501	Frasco con 500 ml.
080.830.0453	Frasco con 1000 ml. TA.  Hidróxido de potasio. RA. ACS. Lentejas.
080.829.3807	Frasco con 250 g.
080.830.1444	Frasco con 500 g. TA.  Hidróxido de sodio. RA. ACS. Lentejas.
080.830.1451	Frasco con 500 g.
080.830.5890	Frasco con 1000 g. TA.
080.830.1527	Hidróxido de bario. 8H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
080.830.5155	Molibdato de amonio. 4H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.  Nitrato de plata. RA. ACS. Cristales.
080.830.1758	Frasco con 100 g.
080.830.1766	Frasco con 500 g. TA.  Nitrito de sodio. RA. ACS. Cristales.
080.830.1931	Frasco con 100 g.
080.830.1857	Frasco con 500 g. TA.
080.829.3864	Oxalato de amonio. H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 250 g. TA.  p-Dimetilaminobenzaldehído. RA. ACS. Polvo.
080.829.1785	Frasco con 10 g.
080.829.3773	Frasco con 25 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
080.830.2707	Peróxido de hidrógeno (solución al 30%). RA. Frasco con 500 ml. TA.
080.783.1615	Piramidón al 5%. Frasco con 500 ml. TA.
080.829.3898	Piramidón. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.783.1425	Reactivo de Drabkin. Para preparar: Dos litros.
080.783.1433	Un litro. Juego. TA.
080.783.1896	Sal disódica del ácido etilendiaminotetracético. (versenato de sodio, EDTA) Solución al 10%. Anticoagulante general. Frasco con 500 ml.
080.783.1904	Frasco con 125 ml.
080.828.0143	Silicato de magnesio. Frasco con 114 g. TA.
080.782.0444	Solución indicadora de Fenolftaleína. Verificar cambios de pH. Frasco con 25 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
080.829.1769 080.829.3765	S-difenilcarbazona. Indicador. Polvo. Frasco con 5 g. Frasco con 25 g. TA.
080.830.3747	Sulfato de amonio. RA. ACS. Granulado. Frasco con 500 g. TA.
080.830.3903	Sulfato férrico de amonio. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.828.0168	Tiocianato de potasio. Frasco con 250 g. TA.
080.832.0568	Tiomersal (Timerosal). Polvo. Frasco con 10 g. TA.
080.830.5098	Urea. RA. ACS. Cristales Frasco con 500 g. TA.
080.830.5247 080.830.5239	Violeta cristal (Violeta de genciana) QP. Cristales. Frasco con 25 g. Frasco con 10 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS	
080.783.1573	Acido acético al 5%. Frasco con 500 ml. TA.
080.783.1581	Acido sulfosalicílico al 3%. Frasco con 200 ml. TA.  Acido úrico. Polvo. Método enzimático colorimétrico de punto final con uricasa (Trinder), estabilidad mínima: 14 días después de reconstituir con agua destilada. (2°C a 8°C).
080.783.9691	Frasco para 15 ml.
080.783.3025	Frasco para 20 ml.
080.783.3595	Frasco para 50 ml. RTC.
080.784.0236	Acido úrico Polvo. Método enzimático colorimétrico de punto final con uricasa (Trinder), estabilidad mínima: 14 días después de reconstituir.
080.784.0350	Frasco para 20 ml.
080.784.0350	Frasco para 50 ml. RTC.
080.783.1912	Acido úrico. Método colorimétrico de punto final (Caraway). Juego de reactivos compuesto de: Acido fosfotúngstico. Frasco con 250 ml. Carbonato de sodio. Frasco con 250 ml. RTC.
080.783.3462	Alanina aminotransferasa (ALT). Método colorimétrico de punto final (Reitman Frankel). Equipo compuesto de: Sustrato 50 ml. Dinitrofenilhidrazina 50 ml. Hidróxido de sodio 0.4 N (concentrado para diluir a 1 000 ml.) 100 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b> <b>(continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------------

080.783.3470	Alanina aminotransferasa (ALT). Método colorimétrico de punto final (Reitman Frankel). Equipo compuesto de: Sustrato 100 ml. Dinitrofenilhidrazina 100 ml. Hidróxido de sodio 0.4 N (concentrado para diluir a 1000 ml.) 100 ml. RTC.  Alanina aminotransferasa (ALT). Polvo. Método enzimático UV cinético NAD dependiente. Estabilidad mínima: 5 días después de reconstituir con agua destilada.
080.783.3488	Frasco para 6.5 ml.
080.783.3496	Frasco para 20.0 ml.
	RTC.
	Alanina aminotransferasa (ALT).
	Polvo.
	Método enzimático UV cinético NAD dependiente.
	Estabilidad mínima: 5 días después de reconstituir.
080.784.0368	Frasco para 6.5 ml.
080.784.0244	Frasco para 20.0 ml.
	RTC.
080.783.3033	Albúmina.
	Método de punto final con reactivo verde de bromocresol.
	Frasco para mínimo 50 pruebas.
	RTC.
080.783.2258	Alcohol-acetona.
	Para la tinción de Gram.
	Frasco con 500 ml.
	TA.
080.783.0831	Alcohol ácido.
	Para la tinción de bacilos ácido-alcohol resistentes.
	Frasco con 500 ml.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.3421	Aspartato aminotransferasa (AST). Método colorimétrico de punto final (Reitman Frankel). Equipo compuesto de: Sustrato 50 ml. Dinitrofenilhidrazina 50 ml. Hidróxido de sodio 0.4 N 1000 ml. RTC.
080.783.3439	Aspartato aminotransferasa (AST). Método colorimétrico de punto final (Reitman Frankel). Equipo compuesto de: Sustrato 100 ml. Dinitrofenilhidrazina 100 ml. Hidróxido de sodio 0.4 N 1000 ml. RTC. Aspartato aminotransferasa (AST). Polvo. Método enzimático UV cinético, NAD dependiente. Estabilidad mínima: 3 días después de reconstituir con agua destilada.
080.783.3447	Frasco para 6.5 ml.
080.783.3454	Frasco para 20.0 ml. RTC. Aspartato aminotransferasa (AST). Polvo. Método enzimático UV cinético, NAD dependiente. Estabilidad mínima: 3 días después de reconstituir.
080.784.0269	Frasco para 6.5 ml.
080.784.0376	Frasco para 20.0 ml. RTC. Azul de metileno de Loeffler. Colorante de contraste para bacilos ácido-alcohol resistentes.
080.229.0080	Frasco con 500 ml.
080.229.0114	Frasco con 125 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.1599	Benedict cualitativo. Frasco con 500 ml. TA.  Bilirrubinas. Método colorimétrico de punto final con ácido sulfanílico diazotado. Juego de reactivos. Para 50 pruebas mínimo.
080.783.3074	Bilirrubina total
080.783.3082	Bilirrubina directa. TA.
080.782.2085	Bilirrubina directa. Equipo completo para 500 pruebas. para métodos automatizados. TA.
080.782.2077	Bilirrubina total. Equipo completo para 500 pruebas. para métodos automatizados. TA.
080.783.1987	Citrato de sodio al 3.8%. Anticoagulante para pruebas de protrombina.
080.783.1995	Frasco con 200 ml.
080.782.0337	Frasco con 125 ml. RTC.  Cloruro de calcio 0.025 M.
080.782.0337	Frasco con 20 ml.
080.783.0898	Frasco con 125 ml.
080.783.0880	Frasco con 200 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b> <b>(continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------------

080.783.3140	Colesterol. Método colorimétrico de punto final. Reactivo estable (Lieberman-Buchard). Frasco con 250 ml. RTC. Colesterol. Polvo. Método enzimático colorimétrico de punto final con estearasa-oxidasa (Trinder). Estabilidad mínima: 30 días después de reconstituir con agua destilada.
080.783.8396	Frasco para 15 ml.
080.783.3157	Frasco para 20 ml.
080.783.3165	Frasco para 50 ml. RTC. Colesterol. Polvo. Método enzimático colorimétrico de punto final con estearasa-oxidasa (Trinder). Estabilidad mínima: 30 días después de reconstituir.
080.784.0285	Frasco para 50 ml.
080.784.0384	Frasco para 20 ml. RTC. Colorante de Wright. Para teñir frotis de sangre o médula ósea.
080.229.0023	Frasco con 1000 ml.
080.229.0031	Frasco con 250 ml. TA.
080.229.0288	Colorante para sedimento urinario. (Sternheimer Malbin). Frasco con 60 ml. TA.
080.783.1060	Creatinina. Método colorimétrico de punto final (Bonsnes y Tausky) con picrato alcalino. Acido pícrico 100 ml. Hidróxido de sodio 100 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b> <b>(continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------------

080.783.3199	Creatinina. Método colorimétrico, cinético con picrato alcalino. Acido pícrico 100 ml. Hidróxido de sodio amortiguado 100 ml. TA.
080.829.3724	Creatinina. Estándar primario. Cristales. Frasco con 1 g. TA.
080.783.3223	Deshidrogenasa láctica. Polvo. Método enzimático U.V. cinético con sustrato de lactato. Estabilidad mínima: 3 días después de reconstituir con agua destilada. Frasco para 6.5 ml. RTC.
080.783.3231	Deshidrogenasa láctica. Polvo. Método enzimático U.V. cinético con sustrato de lactato o piruvato. Estabilidad mínima: 3 días después de reconstituir con agua destilada. Frasco para 20 ml. RTC.
080.784.0319	Fosfatasa alcalina. Polvo. Método enzimático colorimétrico cinético con sustrato de 4- nitrofenol fosfato. Estabilidad mínima: 5 días después de reconstituir (2°C a 8°C). Frasco para 6.5 ml.
080.784.0392	Frasco para 20 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

	<p>Fosfatasa alcalina. Polvo. Método enzimático colorimétrico cinético con sustrato de 4-nitrofenil-fosfato. Estabilidad mínima: 5 días después de reconstituir con agua destilada.</p>
080.783.3264	Frasco para 6.5 ml.
080.783.3272	Frasco para 20 ml.
	RTC.
	Fucsina fenicada de Ziehl-Neelsen, para teñir bacilos ácido-alcohol resistentes.
080.783.1284	Frasco con 500 ml.
080.783.1276	Frasco con 200 ml.
080.783.1292	Frasco con 125 ml.
	TA.
	Glucosa.
	Método colorimétrico de punto final con ortotoluidina.
080.783.3322	Frasco con 250 ml.
080.783.3330	Frasco con 125 ml.
	TC.
	Glucosa.
	Polvo.
	Método colorimétrico de punto final con glucosa oxidasa (Trinder).
	Estabilidad mínima: 30 días después de reconstituir.
080.783.3348	Frasco para 100 ml.
080.783.3355	Frasco para 500 ml.
	RTC.
080.881.5151	Juego de reactivos para determinación en equipo automatizado de glóbulos rojos, hematocrito, hemoglobina, concentración media de hemoglobina, concentración corpuscular media de hemoglobina, volumen globular medio, número de leucocitos con cuenta diferencial en número y porcentaje.
	TATC.
080.784.3545	Juego de reactivos para la determinación de biometría hemática por medio de un analizador completamente automatizado, con control de calidad incluido, para mínimo 22 parámetros. Incluye: todos los reactivos, controles, calibradores y soluciones necesarias.
	Juego.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.3405	<p>Lípidos totales. Método colorimétrico de punto final con reactivo de vainilla y ácido fosfórico. Reactivo de color 500 ml. Solución valorada 30 ml. RTC.</p>
080.783.3413	<p>Lípidos totales. Método colorimétrico de punto final con reactivo de vainilla y ácido fosfórico. Reactivo de color 3 x 105 ml. Solución valorada 10 ml. RTC.</p> <p>Líquido de Türck. Para contar leucocitos.</p>
080.783.1474	Frasco con 1000 ml.
080.783.1482	<p>Frasco con 250 ml. TA.</p>
080.783.1490	<p>Líquido para contar plaquetas. En microscopio de campo claro. Frasco con 125 ml. TA.</p>
080.783.1854	<p>Líquido para contar plaquetas. En microscopio de contraste de fases. Frasco con 50 ml. RTC.</p> <p>Lugol. Para tinción de Gram.</p>
080.783.1508	Frasco con 500 ml.
080.783.1862	<p>Frasco con 125 ml. TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.1524	Mezcla crómica. Frasco con 2.8 litros. TA.  Proteínas totales. Prueba colorimétrica con reactivo de Biuret.
080.783.1532	Equipo para 125 pruebas.
080.783.1540	Equipo para 50 pruebas. TA.
080.783.7927	Reactivo de Erlich. Frasco gotero con 50 ml. TA.
080.783.1557	Reactivo de Kovac. Para investigar indol. Frasco con 50 ml. RTC.
080.829.1454	Safranina. Para la tinción de Gram. Frasco con 125 ml. TA.
080.829.1447	Solución de sulfato de zinc (Faust). Densidad de 1.180 para exámenes coproparasitoscópicos. Frasco con 1000 ml. TA.
080.832.0543	Sulfato de aluminio. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

	Tromboplastina de alta sensibilidad, con índice internacional de sensibilidad (ISI) menor de 1.7. Estabilidad mínima 5 días después de reconstituir (2°C a 8°C).
080.414.1521	Frasco con 2 ml., para 10 pruebas.
080.414.1539	Frasco con 4 - 5 ml., para 20 o 25 pruebas. RTC.
080.414.1554	Tromboplastina parcial activada, líquida o polvo. Juego para 20 pruebas o múltiplos de 20, máximo 400 pruebas. RTC.
080.783.8081	Tromboplastina parcial activada con caolín, líquida o polvo. Equipo para 20 pruebas o múltiplos de 20, máximo 180 pruebas. RTC.
080.831.2938	Tungstato de sodio al 10%. Solución acuosa.
080.830.0305	Frasco con 500 ml. Frasco con 1000 ml. TA.
080.783.3546	Urea. Método enzimático colorimétrico de punto final con ureasa (Berthelot). Solución de ureasa frasco con 40 ml. Fenol frasco con 250 ml. Hipoclorito de sodio frasco con 250 ml. Juego. RTC.
080.784.0343	Urea. Polvo. Método enzimático UV de punto final con glutamato deshidrogenasa. Estabilidad mínima: 7 días después de reconstituir.
080.784.0426	Frasco para 6.5 ml. Frasco para 50.0 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

	<p>Urea. Polvo. Método enzimático UV de punto final con glutamato deshidrogenasa. Estabilidad mínima: 7 días después de reconstituir con agua destilada.</p>
080.783.3553	Frasco para 6.5 ml.
080.783.3561	Frasco para 50.0 ml.
	RTC.
	Violeta de genciana. Para la tinción de Gram.
080.229.0072	Frasco con 500 ml.
080.229.0296	Frasco con 125 ml.
	TA.
080.829.1405	Yodo-lugol.
	Para exámenes coproparasitológicos.
	Frasco con 50 ml.
	TA.
080.829.1413	Yodo en solución.
	Para añadir al medio de tetrionato.
	Frasco con 50 ml.
	TA.

<b>SOLUCIONES AMORTIGUADORAS</b>
----------------------------------

080.829.1439	Solución amortiguadora para antiestreptolisinas.
	Frasco con 1000 ml.
	TA.
080.829.2320	Solución amortiguadora de fosfato con pH 6.5 a 6.7 para antiestreptolisinas para 1000 ml.
	RTC.
	Solución amortiguadora para la tinción de Wright.
080.823.0130	Frasco con 100 ml.
080.823.0148	Frasco con 20 ml.
	5 ml se diluyen a un litro.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SOLUCIONES GLUCOSADAS</b>
------------------------------

080.833.0039	Solución Glucosada con saborizante. Vía oral. Envase con 50 g/ 200 ml.
080.833.0047	Solución Glucosada con saborizante. Vía oral. Envase con 75 g/ 300 ml.

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b>
------------------------------

080.725.4487	Albúmina bovina, polimerizada para pruebas en tubo o lámina en medio albuminoso para facilitar la aglutinación de eritrocitos sensibilizados. Frasco con 10 ml. RTC.
080.725.0014	Albúmina bovina, polimerizada al 22% conservada en azida de sodio al 0.1%. Frasco con 10 ml. RTC.
080.835.0607	Anti A. Antisuero para tipificar la sangre, de origen monoclonal. Frasco con 10 ml. RTC.
080.835.0615	Anti B. Antisuero para tipificar la sangre, de origen monoclonal. Frasco con 10 ml. RTC.
080.835.0102	Anti AB. Antisuero para tipificar la sangre, de origen monoclonal. Frasco con 10 ml. RTC.
080.835.0110	Anti Rh (D) albuminoso. Antisuero para tipificar la sangre, de origen monoclonal. Frasco con 10 ml. RTC.
080.835.0144	Anti Rh (D) salino. Antisuero para tipificar la sangre, de origen monoclonal. Frasco con 10 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>	
080.835.0128	Anti-rh' (anti-C). Anticuerpos para tipificar sangre. Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.0136	Anti-rh' (anti-e). Anticuerpos para tipificar sangre. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0202	Anti-rh' (anti-c). Anticuerpos para tipificar sangre. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0467	Anti-rh' (anti-E) Anticuerpos para tipificar sangre. Frasco con 2 ml. RTC.
080.829.4029	Anticuerpos antiamibianos. Equipo para determinar por contrainmunolectroforesis compuesto de: Antígeno de <i>E. histolytica</i> 1 ml. Placas de Agar blando 5 piezas. Suero control positivo y negativo. Para mínimo 20 o máximo 40 pruebas. RTC.
080.074.1274	Antiestreptolisinas. Estreptolisina "O" estandarizada, reducida y liofilizada. Caja con 6 frascos para 10 ml. RTC.
080.074.1464	Antígeno con p - 2 mercaptoetanol, de tubo, para el diagnóstico de Brucelosis 1:10. Frasco con 5 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>	
080.074.1456	<p>Antígeno teñido con Rosa de Bengala, aglutinación en placa para diagnóstico de Brucelosis.</p> <p>Frasco con 5 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.081.0368	<p>Antisueros.</p> <p>Antiglobulina humana.</p> <p>Para la prueba de Coombs.</p> <p>Frasco con 10 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.081.5144	<p>Antisuero contra <i>Bordetella pertussis</i> para aglutinación rápida en portaobjetos.</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.783.4668	<p>Células tipadas A1, A2 ,B y O.</p> <p>Frasco con 5 ml.</p> <p>Por grupo sanguíneo.</p> <p>RTC.</p>
080.823.0270	<p>Control hematológico de referencia elaborada con sangre humana estandarizada, con valores altos, normal y bajos conocidos para leucocitos, eritrocitos, hemoglobina, hematocrito, VCM, HCM y CMHC.</p> <p>Frasco con 1 ml. De cada uno de los valores.</p> <p>Equipo.</p> <p>RTC.</p>
080.610.9781	<p>Control biológico de esterilización.</p> <p>Suspensión de <i>Bacillus stearothermophilus</i>, en medio de cultivo con indicador para controlar la esterilización del material, los microorganismos mueren a 121°C.</p> <p>Caja con un frasco ampula.</p> <p>RTC.</p>
080.081.4014	<p>Control Rh - Hr.</p> <p>Frasco con 10 ml.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>	
080.414.0077	<p>Factor reumatoide.</p> <p>Equipo para su determinación en suero, compuesto de:</p> <p>Antígeno adsorbido a partículas de látex. 5 ml. Suero control positivo y negativo.</p> <p>Placa de reacción.</p> <p>Equipo para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.074.0367	Tífico O.
080.074.0375	Tífico H.
080.074.0383	<i>Brucella abortus</i> .
080.835.0573	Suero control positivo.
080.835.0581	Suero control negativo.
	<p>Frasco gotero con 5 ml.</p> <p>RTC.</p> <p>Nota: (Se puede solicitar completo el juego con todos los antígenos o cada uno por separado).</p>
080.414.1448	<p>Gonadotrofina coriónica humana.</p> <p>Prueba inmunológica en tubo para su determinación cualitativa y cuantitativa en orina y suero. Sensibilidad: debe ser capaz de detectar 1000 UI/L o menos.</p> <p>Para mínimo 30 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
	<p>Gonadotrofina coriónica.</p> <p>Prueba inmunológica en placa para su investigación cualitativa en orina. Sensibilidad debe ser capaz de detectar 25 a 1000 UI/L.</p>
080.414.1455	Equipo para 60 pruebas.
080.414.1463	Equipo para 100 pruebas.
	RTC.
080.081.0236	<p>Lectina anti A1 (fitoaglutinina A1).</p> <p>Para determinación de grupo A1.</p> <p>Frasco de 2 ml.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>	
080.081.0244	Lectina anti H (fitoaglutinina). Frasco con 2 ml. RTC.
080.074.1977	Tuberculina PPD. Derivado proteico purificado RT 23 para intradermoreacción. Contiene cinco unidades de tuberculina en cada décima de mililitro RTC. Frasco ampula de 1 ml con 10 dosis.
080.074.0078	Tuberculina PPD. Derivado proteico purificado RT 23 para intradermoreacción. Contiene dos unidades de tuberculina en cada décima de mililitro RTC. Frasco ampula de 1 ml con 10 dosis.
080.074.0086	Prueba de Mantoux (PPD). Proteína purificada de <i>M. tuberculosis</i> , para intradermoreacción. Contiene dos unidades de tuberculina en cada décima de mililitro. Frasco ampula de: 10 ml con 50 dosis útiles. RTC.
080.414.1505	Proteína C reactiva. Equipo para investigar por aglutinación de partículas de látex. Estandarizada. Compuesto de: Suero control positivo y negativo. Placa de reacción. Antisuero adsorbido a partículas de látex.
080.414.1513	2 ml. 5 ml. RTC.
080.074.1100	VDRL Antígeno de cardiopina para el diagnóstico serológico de la sífilis. Solución amortiguadora en: Frasco con 50-60 ml.
080.074.0060	Frasco con 5 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

TABLETAS REACTIVAS	
080.889.2608	Para la determinación de sangre oculta en heces, incluye papel filtro para 100 pruebas, instructivo de uso. Frasco con 100 tabletas. TATC.
080.784.1382	Para la determinación semicuantitativa de glucosa, en orina. Caja con 100 tabletas. TA.

TIRAS REACTIVAS	
080.889.2533	Tira Reactiva. Para determinación de glucosa en sangre capilar con límite de medición en glucómetro hasta 500 o 600 mg/dl. Con membrana hidrofílica impregnada con activante químico: glucosa oxidasa, con reductor e indicador o glucosa deshidrogenasa. Para la determinación de glucosa. Envase con 25, 50 o 100 tiras. TATC.
080.889.2590	Para determinación semicuantitativa y cuantitativa en equipo semiautomatizado o automatizado en orina, como mínimo los siguientes parámetros: pH, densidad, leucocitos, proteínas, glucosa, urobilinógeno, nitritos, hemoglobina, cuerpos cetónicos y bilirrubina. Frasco con 50 o 100 tiras. TATC.
080.889.0057	Tarjeta, placa o tira reactiva para determinar sangre oculta en heces. Frasco o equipo para 50 pruebas. TA.
080.889.0099	Tiras reactivas para determinar, como mínimo 10 parámetros en orina: glucosa, bilirrubinas, cetonas, gravedad específica, sangre, pH, proteínas, urobilinógeno, nitritos, leucocitos. Frasco con 100 tiras. TATC.
080.889.2350	Tira reactiva para determinar glucosa en orina. Frasco con:
080.889.2350	12 tiras.
080.889.2368	24 tiras.
080.889.2376	50 tiras.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>TIRAS REACTIVAS (continúa)</b>
---------------------------------------

080.889.0115	Tira reactiva para determinación semicuantitativa de glucosa en sangre con límites de detección que van de 20 a 800 mg/Dl. Frasco con 50 tiras. TA.
080.889.2632	Tira reactiva para la determinación semicuantitativa de microalbúmina en orina, en un rango de 10 a 100 mg/L, en un tiempo aproximado de un minuto. Tubo con 30 tiras reactivas. RTC.
080.889.0024	Tira reactiva para medir pH. Estuche con escala de matices y 100 tiras de papel con límites de pH de 0 a 14. TA.
080.889.2541	Tiras o laminillas reactivas con código magnético (código de barras) para determinación cuantitativa en sangre total, suero o plasma.
080.889.2541	Acido úrico caja con 25, 30 o 50 RTC.
080.889.2558	Colesterol caja con 25, 30 o 50 RTC.
080.889.2566	Creatinina caja con 25, 30 o 50 CTC.
080.889.2574	Glucosa caja con 15, 25, 30 o 50 RTC.
080.889.2582	Urea caja con 15, 25, 30 o 50 RTC. * Solicitar de acuerdo a la marca y modelo del equipo.

**RADIODIAGNOSTICO****CUADRO BASICO**

<b>MEDIOS DE CONTRASTE</b>
----------------------------

<b>GRUPO 1</b>	
070.580.0126	<b>Hidrosolubles iónicos de alta osmolalidad para estudios generales.</b> Medios de contraste hidrosolubles iónicos en concentración de 280 a 300 mg/ml: Iodotalamato de meglumina; Iodamida meglumínica; Ioxitalamato de meglumina. Frasco con 30 ml.
070.580.0134	Medios de contraste hidrosolubles iónicos en concentración de 280 a 300 mg/ml: Iodotalamato de meglumina; Iodamida meglumínica; Ioxitalamato de meglumina; Amidotrizoato de meglumina (Se recomienda para uso extravascular). Frasco con 50 ml.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CONTRASTE (continúa)</b>
-------------------------------------------

070.580.0142	Medios de contraste hidrosolubles iónicos en concentración de 280 a 300 mg/ml: Iodotalamato de meglumina; Iodamida meglumínica; Ioxitalamato de meglumina; Amidotriozato de meglumina (Se recomienda para uso extravascular). Frasco con 150 ml.
070.580.0159	Medios de contraste hidrosolubles iónicos en concentración de 168 a 202 mg/ml: Iodotalamato de meglumina; Iodamida meglumínica; Ioxitalamato de meglumina. Frasco con 250 ml.
<b>GRUPO 7</b>	
<b>Medios de contraste Yodados para estudios de vesícula biliar por vía oral.</b>	
070.588.0052	Medios de contraste yodados por vía oral. Acido iocetámico, Iopodato sódico. Envase con cápsula(s) o tableta(s) con dosis de 3g.
<b>GRUPO 8</b>	
<b>Para estudios de tubo digestivo por vía oral o rectal.</b>	
070.590.0017	Sulfato de bario con correctivos de sabor, polvo para administración oral. Bote con 5 Kg.
<b>GRUPO 10</b>	
<b>Materiales para estudios de radiología e imagen.</b>	
070.591.0032	Gel conductor. De agente acuoso para ultrasonido y procedimientos electromédicos a base propanodiol, trietanolamina USP y agua purificada. Tubo con 250 ml.

<b>PELICULAS</b>
------------------

070.707.1171	Película ortocromática sensible a la luz roja, para cámara láser con sistema de impresión a base de Helio-Neón de 35 x 45 cm. Caja con 100 películas.
070.707.0496	Película radiográfica sensible al azul, dental convencional de 3.2 x 4.1 cm. Caja con 150 películas.  Películas radiográficas sensibles al azul. Caja con 100 películas.
070.707.0405	Medidas: 12.7 x 17.7 cm.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PELICULAS (continúa)</b>
-----------------------------

070.707.0058	25.4 x 30.4 cm (10 x 12 pulgadas).
070.707.0108	27.9 x 35.6 cm (11 x 14 pulgadas).
070.707.0157	35.6 x 35.6 cm (14 x 14 pulgadas).
070.707.0207	35.6 x 43.2 cm (14 x 17 pulgadas).
070.707.0355	20.3 x 25.4 cm ( 8 x 10 pulgadas).
070.707.0595	35.6 x 91.4 cm (14 x 36 pulgadas). Caja con 50 películas.

<b>SOLUCIONES PARA REVELADO Y FIJADO</b>
------------------------------------------

070.817.0535	Solución para revelado. Para sistema manual. Revelador concentrado para preparar 19 litros (la marca de este producto debe ser la misma de la clave 070.426.0017).
070.426.0017	Solución para fijado, sistema manual. Fijador concentrado. Para preparar 19 litros (la marca de este producto debe ser la misma de la clave 070.817.0535).

**APARATOS Y EQUIPOS**

**CUADRO BASICO**

<b>AGITADORES</b>
-------------------

533.020.0204	Agitador eléctrico de báscula, que permita mezclar el contenido de tubos de 12 a 17 mm, con velocidad de 1 a 20 r.p.m., con ángulo ajustable de la plataforma de uno a cuarenta y ocho grados.
533.020.0048	Agitador eléctrico de plataforma, en forma rotatoria, con velocidad de 10 a 250 r.p.m., control de tiempo de 0 a 60 minutos, operación continua intermitente.
533.020.0022	Agitador eléctrico para pipetas tipo Thoma, con pinzas para 6 pipetas, con control de tiempo de 30 a 60 segundos, con 1550 oscilaciones por minuto.
533.020.0394	Agitador horizontal, con 4 velocidades de 120, 200, 300 y 400, velocidad ajustable hasta 3000 r.p.m., capa de neopreno, modos de operación: por contacto y continuo, con cabezas de agitación intercambiables: para un solo tubo, capacidad 260 tubos; para microtubos, para microplacas, para matraces.

533.020.0428	<b>AGITADOR ELECTRICO ROTATORIO</b>
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Agitador eléctrico rotatorio, velocidad variable de 6 a 60 rpm. Inclínación de 0 a 90 grados. Con cabezal de 65 pinzas cambiables.
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b> <span style="float: right;"><b>MANTENIMIENTO</b></span>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación. <span style="float: right;">Preventivo y correctivo por personal calificado.</span>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION	
<b>ANALIZADORES</b>		
531.345.0263	Biosensor para medir en sangre: glucosa (en un rango de 20 a 600 mg/dl y en un tiempo aproximado de 12 segundos) y colesterol (en un rango de 150 a 300 mg/dl y en un tiempo aproximado de 3 minutos); con memorias. Tiras reactivas. Lancetas. Accesorios: dispositivo de punción.	
533.036.0701	<b>BIOQUIMICA CLINICA, ANALIZADOR DE</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p>Sistema automatizado o semiautomatizado para determinar pruebas de química clínica. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Principio de funcionamiento: colorimétrico, enzimático o turbidimétrico.</p> <p>Determinación de electrolitos séricos y urinarios por ISE o equivalente.</p> <p>Analitos o estudios a determinar por la unidad médica solicitante.</p> <p>Número de reactivos a bordo.</p> <p>Sistema de refrigeración para reactivos, integrado.</p> <p>Sistema fotométrico con longitudes de onda apropiadas.</p> <p>Capacidad de procesamiento de pruebas por hora.</p> <p>Volumen de muestra.</p> <p>Volumen de reactivo.</p> <p>Capacidad para analizar muestras de suero, plasma, orina y otros líquidos.</p> <p>Calibración automática y/o manual.</p> <p>Capacidad de autodilución.</p> <p>Programación de pruebas en memoria.</p> <p>Sistema de incubación con control de temperatura.</p> <p>Control de calidad integrado.</p> <p>Carrousel, disco de muestras o gradillas con posición para muestras, incluyendo posiciones para urgencias.</p> <p>Sensor de nivel de muestras y reactivos.</p> <p>En caso de requerir agua desionizada, debe contar con accesorio integrado o adicional para obtenerla.</p> <p>Lector de código de barras.</p> <p>Software en español.</p> <p>Puerto de comunicación para interfase.</p> <p>Monitor e impresoras integradas o adicionales.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p>	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES (continúa)</b>
------------------------------------

533.036.0768	<b>COAGULACION, ANALIZADOR DE LA</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo automatizado o semiautomatizado controlado por microprocesador para el análisis del tiempo de coagulación sanguínea. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:	
	Capacidad de procesamiento de muestras para tiempo de protrombina, parcial de tromboplastina, de trombina, de fibrinógeno, factores de coagulación y pruebas especiales.	
	Detección del coágulo por al menos una de las siguientes metodologías: foto óptica, electromagnética, nefelométrica, fotomecánica o dispersión de luz.	
	Canales de medición independientes.	
	Sistema de incubación para muestras y reactivos.	
	Pipeteador integrado para reactivos y muestras en tubo primario y/o copa o copilla.	
	Volumen de muestra. Volumen de reactivos.	
	Programa de control de calidad integrado o externo.	
	Capacidad para programar muestras urgentes.	
	Lector de código de barras.	
	Monitor e impresoras integrados o adicionales.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

531.048.0263	<b>HEMOGLOBINA GLUCOSILADA, ANALIZADOR DE</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo para la determinación de hemoglobina glucosilada. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:	
	Principio de medición: cromatografía de intercambio iónico, cromatografía por afinidad, colorimetría, inmunoturbidimetría o electroforesis. Automatizado o semiautomatizado.	
	Capacidad de procesamiento de muestras por hora. Volumen de muestra. Lector de código de barras. Software en español. Punto de comunicación para interfase. Monitor o pantalla e impresora integrada o adicional.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Regulador de voltaje y batería de respaldo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES (continúa)</b>
------------------------------------

<p>531.048.0297</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/ 60 Hz.</p>	<p><b>EQUIPO PORTATIL DE DETERMINACION DE LIPIDOS</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico y Consulta externa.</p> <p>Equipo portátil para determinación cuantitativa de perfil de lípidos en sangre total, tipo maletín. Que determine cuantitativamente colesterol total, lipoproteínas de alta y de baja densidad, triglicéridos, glucosa y calcule el resto de parámetros, así como el riesgo aterogénico. Procese 12 pruebas por hora por equipo. Capacidad de conectarse a equipos de cómputo para almacenamiento de resultados, o a equipo de impresión en papel. No requiera calibración. Tiempo de procesamiento de muestra de aproximadamente 5 minutos. Requiera únicamente una gota de sangre capilar de cada paciente analizado.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Equipo de cómputo con impresora. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Tubos capilares, émbolos, lancetas, torundas con alcohol. Casetes. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th data-bbox="540 1087 1003 1115" style="text-align: center;">OPERACION</th> <th data-bbox="1011 1087 1385 1115" style="text-align: center;">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="540 1136 1003 1199">Cualquier técnico de laboratorio con un adiestramiento menor.</td> <td data-bbox="1011 1136 1385 1199">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	OPERACION	MANTENIMIENTO	Cualquier técnico de laboratorio con un adiestramiento menor.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
OPERACION	MANTENIMIENTO				
Cualquier técnico de laboratorio con un adiestramiento menor.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

<p>533.342.1518</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>EQUIPO PORTATIL PARA DETERMINAR HEMOGLOBINA GLUCOSILADA</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Consulta externa, Hospitalización.</p> <p>Sistema semiautomatizado portátil para la medición de hemoglobina glucosilada fracción A 1c.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Reactivos y/o calibradores. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th data-bbox="540 1751 1003 1778" style="text-align: center;">OPERACION</th> <th data-bbox="1011 1751 1385 1778" style="text-align: center;">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="540 1799 1003 1860">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="1011 1799 1385 1860">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	OPERACION	MANTENIMIENTO	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
OPERACION	MANTENIMIENTO				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES (continúa)</b>
------------------------------------

531.345.0016	<p><b>GLUCOMETRO</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Consulta externa. Hospitalización.</p> <p><b>DEFINICION:</b> Unidad portátil para medir glicemia.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Con pantalla de cristal líquido. Método de medición: electroquímico o reflectancia. Capacidad de medición hasta 500 o 600 mg/dl, sin necesidad de limpiar o enjuagar. Dispositivo de punción semiautomática para la obtención de muestras de sangre capilar. Volumen de muestra máximo de 10 microlitros. Tiempo de prueba: máximo 45 segundos. Con o sin memoria de pruebas. Indicador visual de batería baja. Temperatura de operación de 10° a 40° +/- 5° C.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>ACCESORIOS:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>CONSUMIBLES:</b> Lancetas y cintas de lectura. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" data-bbox="232 892 1383 997"> <thead> <tr> <th data-bbox="232 892 534 924"><b>INSTALACION</b></th> <th data-bbox="534 892 941 924"><b>OPERACION</b></th> <th data-bbox="941 892 1383 924"><b>MANTENIMIENTO</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="232 924 534 997">No requiere.</td> <td data-bbox="534 924 941 997">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="941 924 1383 997">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>		<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	No requiere.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>						
No requiere.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.						

533.446.0028	<p><b>HEMATIMETRO POR QUIMICA SECA</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Urgencias.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Equipo para determinación rápida de biometría hemática, con reactivo de química seca. Analizador semiautomático para determinar, en no más de 8 minutos, en sangre venosa o capilar: hemoglobina, hematocrito, concentración media de hemoglobina corpuscular, el valor absoluto y porcentual de leucocitos, granulocitos, linfocitos y monocitos y el valor absoluto de plaquetas. Lector con pantalla de cristal de cuarzo líquido, puertos para conexiones con PC e impresora. Regulador de voltaje. Dimensiones aproximadas de 17 x 24 x 10 cm peso aproximado de 3.6 Kg. Cartucho de software. Centrifuga con velocidad de 12,000 ± 80 r.p.m. Regulador de voltaje. Dimensiones aproximadas de 23 x 30 x 13 cm. Peso aproximado de 2.8 Kg. Estación de trabajo integrada por gradilla para tubos y capilares y una pipeta automática.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>ACCESORIOS:</b> Impresora con dimensiones aproximadas de 30 x 25 x 13 cm. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>CONSUMIBLES:</b> Tubo capilar recubierto de colorante fluorescente, con tapón y separador celular. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" data-bbox="232 1711 1393 1917"> <thead> <tr> <th data-bbox="232 1711 534 1743"><b>INSTALACION</b></th> <th data-bbox="534 1711 941 1743"><b>OPERACION</b></th> <th data-bbox="941 1711 1393 1743"><b>MANTENIMIENTO</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="232 1743 534 1917">Corriente alterna 110 V/60 Hz. Contacto polarizado con tierra real. Regulador de voltaje.</td> <td data-bbox="534 1743 941 1917">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="941 1743 1393 1917">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>		<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	Corriente alterna 110 V/60 Hz. Contacto polarizado con tierra real. Regulador de voltaje.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>						
Corriente alterna 110 V/60 Hz. Contacto polarizado con tierra real. Regulador de voltaje.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.						

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<p align="center"><b>ANALIZADORES</b> (continúa)</p>
----------------------------------------------------------

<p align="center">533.819.0688</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p>	<p><b>HEMATOLOGIA, ANALIZADOR DE</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.      <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p>Equipo para pruebas hematológicas. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Principio de medición: análisis diferencial, rayo láser o radiofrecuencia. Impedancia o pulsos cumulativos, citoquímica o absorción de luz.</p> <p>Analitos o estudios a determinar por la unidad médica solicitante.</p> <p>Automático o semiautomático.</p> <p>Capacidad de procesamiento de muestras por hora.</p> <p>Volumen de muestra.</p> <p>Reporte de resultados en gráficas, números absolutos o por ciento, tanto en la pantalla como en el papel.</p> <p>Monitor e Impresora integrados o adicionales.</p> <p>Control de calidad integrado.</p> <p>Automuestreador y perforador automático del tapón de hule del tubo de recolección de sangre o unidad de muestreo automático con agitador.</p> <p>Capacidad del Sistema para programación y almacenamiento de pruebas.</p> <p>Puerto de comunicación para interfase.</p> <p>Lector de código de barras.</p> <p>Software en español.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p align="center"><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p align="center"><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>
<p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>		

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES (continúa)</b>
------------------------------------

<p>533.342.1427</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>MICROBIOLOGIA, SISTEMA AUTOMATIZADO DE</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p>Sistema automatizado para la identificación y/o susceptibilidad de bacterias y/o levaduras presentes en muestras biológicas (estériles o contaminadas) de pacientes o ambientales. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Principio: paneles o tarjetas reactivos.</p> <p>Preparación, incubación, adición de reactivos manual o automatizado.</p> <p>Lectura automatizada de los paneles o tarjetas reactivos.</p> <p>Capacidad de procesamiento de pruebas de identificación y susceptibilidad.</p> <p>Programa para procesar la información, para la validación de antibiogramas o resistencias cruzadas en ambiente Windows.</p> <p>Lector de código de barras.</p> <p>Teclado e impresora integrados o adicionales.</p> <p>Control de calidad integrado.</p> <p>Puerto de comunicación para interfase.</p> <p>Software en español.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="548 1052 922 1119"><b>OPERACION</b></td> <td data-bbox="930 1052 1375 1119"><b>MANTENIMIENTO</b></td> </tr> <tr> <td>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td>Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </table>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

<p>533.342.1385</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>UROANALISIS, EQUIPO PARA</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico</p> <p>Equipo lector de tiras reactivas para la determinación del examen químico de la orina</p> <p>Principio de medición: fotometría de reflexión. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Automático, semiautomático o manual.</p> <p>Analitos o estudios a determinar.</p> <p>Capacidad de procesamiento de muestra.</p> <p>Velocidad de tiempo de lectura.</p> <p>Depósito de muestras.</p> <p>Lector de código de barras.</p> <p>Puerto de comunicación para interfase.</p> <p>Software en español.</p> <p>Monitor o pantalla e impresora integrados o adicionales.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p> <p>Capacidad de almacenamiento de información.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="548 1829 971 1896"><b>OPERACION</b></td> <td data-bbox="979 1829 1375 1896"><b>MANTENIMIENTO</b></td> </tr> <tr> <td>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td>Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </table>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

BAÑOS	
533.119.0537	Sin circulación de agua, con termostato de resistencia, de poca precisión, para 40 tubos de 13 x 100 mm. Dimensiones: 33 x 16.5 x 17 cm. 127 V/ 60 Hz.
533.119.0511	Baño con motor para circular agua en forma continua, tina y cubierta de acrílico o acero inoxidable, con despliegue digital de la temperatura, entre temperatura ambiente y 80°C, termostato de mercurio de alta precisión, con variaciones de $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ . Dimensiones de acuerdo a necesidades.

CENTRIFUGAS	
533.224.0646	Centrífuga de mesa para ocho tubos, de 13 x 100 mm, con control de tiempo y velocidad programable, tacómetro, tapa y sistema de seguridad que evite la apertura durante su funcionamiento, interiores de acero inoxidable, velocidad hasta 6000 r.p.m.
533.224.0653	Centrífuga con cabezal intercambiable, opera desde microtubos hasta tubos de 50 ml., con rotor basculante de 4 x 250 ml., paquete de tres adaptadores: 16 x 100 mm, 12 x 75 mm, 13 x 100 mm. Cámara de acero inoxidable y cubierta resistente al impacto, cabezal intercambiable, tacómetro y control de velocidad variable hasta 4900 r.p.m., reloj con rango de tiempo de 0 a 60 minutos o mayor con posición en detenido, freno y seguro electrodinámico que impida la apertura de la tapa durante la marcha y que se desactive cuando falle la corriente eléctrica.
533.224.1628	Centrífuga de mesa para tubos capilares en posición horizontal, con reloj y freno, interiores de acero inoxidable, con seguro en la tapa que desactive la energía cuando esté abierta.
533.150.0180	Cabezal de cuatro lugares.

533.224.0711	<p><b>CENTRIFUGA DE PISO</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Equipo que permite la separación de elementos formes en un espécimen clínico líquido, con capacidad de operación de múltiples tubos. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Cámara de acero inoxidable. Tacómetro. Opera con presión de detenido automático. Freno automático. Sistema de seguro. Opera por tiempo y forma continua.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>ACCESORIOS:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>CONSUMIBLES:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" data-bbox="232 1701 1395 1795"> <thead> <tr> <th data-bbox="232 1701 535 1732">INSTALACION</th> <th data-bbox="535 1701 941 1732">OPERACION</th> <th data-bbox="941 1701 1395 1732">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="232 1732 535 1795">Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</td> <td data-bbox="535 1732 941 1795">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="941 1732 1395 1795">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO	Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO					
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.					

533.224.0703	Centrífuga semiautomática para pruebas cruzadas, con cabezal para 8 tubos de 13 x 100 mm, para 12 tubos de 12 x 75 mm o 10 x 75 mm.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

CONTADORES
------------

533.266.0231	Contador electrónico de ocho teclas, con registro de cuenta total, registro diferencial de glóbulos blancos. Sistema de alarma audible cada 100 cuentas. Relación de porcentaje del total de cada una de las células. Tono diferencial para cada tecla. Teclas para total de parciales y para borrar dígitos.
533.266.0215	Para contar células, glóbulos, plaquetas y otros elementos identificables. De una sola tecla y registro máximo de 999.

CRONOMETRO
------------

531.248.0014	Cronómetro digital.
--------------	---------------------

ESTERILIZADORES
-----------------

531.385.1114	<b>ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO PARA LABORATORIO</b>
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo fijo de acero inoxidable, que se emplea para la esterilización de material de laboratorio en forma manual o automática los objetos que resisten altas temperaturas, por medio de vapor directo. Controlado por microprocesador. Funcionamiento manual y automático. Remoción de aire por gravedad. Cámara horizontal de 50 x 50 x 91cm, material de acero inoxidable tipo 316L, espesor de 4 mm mínimo, sistema de sellado hermético. Camisa de vapor material de acero inoxidable tipo 304, espesor de 4 mm mínimo. Marco y panel frontal acero inoxidable. Aislamiento de lana mineral de 25 mm o fibra de vidrio de 25 mm como mínimo con cubierta de lámina de aluminio. Puerta de apertura manual o automática, apertura de izquierda a derecha (bisagra derecha) o deslizable vertical, material de acero inoxidable tipo 304 o 316L, espesor de 6 mm mínimo. Dispositivo de seguridad que impida abrirla durante el ciclo de esterilización. Selector de los parámetros del proceso y programas de esterilización. Despliegue digital de: tiempo, temperatura, presión. Impresor integrado para registro de presión, tiempo y temperatura. Temperatura de cámara ajustable de 105°C o menor a 121°C o mayor. Alarmas auditiva y visual para caso de mal funcionamiento y error de manejo. Tubería sanitaria de cobre o acero inoxidable.
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>ACCESORIOS:</b>	Carro cargador de acero inoxidable con parrilla de acero inoxidable. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>CONSUMIBLES:</b>	Rollo de papel para impresora. Cinta testigo. Control biológico y químico. Bolsa para esterilizar en vapor. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.
Empotrable a muro.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
Toma de agua fría.	
Entrada de vapor.	
Desagüe a drenaje.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ESTERILIZADORES</b> (continúa)
--------------------------------------

531.385.1064	<b>ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO PARA LABORATORIO</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo para esterilizar instrumental y material de laboratorio en forma manual o automática por medio de vapor autogenerado. Esterilizador de vapor autogenerado. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:	
	Controlado por microprocesador. Operación manual y/o automática.	
	Despliegue digital e indicador de los parámetros de esterilización: tiempo, temperatura, presión. Tipo gabinete semiportátil o portátil.	
	Capacidad y material de la cámara. Medidas externas.	
	Depósito de agua con indicador de nivel de agua.	
	Sistema de seguridad que impida la apertura de la puerta durante el periodo de esterilización. Impresor integrado para registro de presión, tiempo y temperatura.	
	Alarmas audibles y visuales. Con prevacío y postvacío.	
	Programas para el ciclo de esterilización que incluya secado.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Carro cargador de acero inoxidable con parrilla de acero inoxidable. Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Rollos de papel para impresión, Cinta testigo. Control biológico y químico. Bolsa para esterilizar en vapor. De acuerdo a la marca y modelo del equipo y a las necesidades operativas de las unidades médicas.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica	Por personal especializado y de acuerdo al	Preventivo y correctivo por personal
120 V/60 Hz	manual de operación.	calificado.
Toma de agua.		
Desagüe a drenaje.		

531.385.0926

Esterilizador vertical eléctrico.

<b>ESTUFA</b>
---------------

533.391.0106

Estufa bacteriológica de 75 cm con doble puerta. Termostato para regulación de temperatura ambiente hasta 65°C. Escala de temperatura con divisiones de 1°C. Circulación de aire, cámara con dimensiones de 60 x 65 x 40 cm. Interior de acero inoxidable, con rejillas o entrepaños ajustables.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

GRAFICADOR
------------

533.771.0064	Graficador para registro continuo de temperatura. Caja con registrador eléctrico, con plumilla y tinta. Sensor de temperatura de acero inoxidable. Registro gráfico automático de temperatura diario/semanal. Rango de acuerdo a la temperatura de funcionamiento del equipo. Accesorios: Batería de respaldo. Consume papel gráfico circular y plumillas.
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

HORNO
-------

533.477.0228	<p><b>HORNO ELECTRICO PARA SECAR O ESTERILIZAR SOBRE MESA</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Equipo eléctrico que permite secar y esterilizar material con calor seco. Estructura metálica resistente a la corrosión, acabado exterior con pintura epóxica, una o dos puertas. Entrepaños y rejillas o charolas de aluminio. Termostato hidráulico. Temperatura desde ambiente hasta 350°C, variación de temperatura de + 1°C. Botón de encendido y gabinete. Foco piloto indicador de funcionamiento. Dimensiones: cámara interna de 48 x 68 x 67 ±10 cm, cámara externa de 88 x 89 x 72 ± 10 cm.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>INSTALACION</b> <b>OPERACION</b> <b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz. Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación. Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>	
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

LAVADORAS
-----------

533.571.0140	Lavadora Wintrobe. De acero inoxidable. Capacidad para 12 tubos. Conector y manguera para conexión hidráulica.
533.571.0066	Lavadora para pipetas para leucocitos y eritrocitos. Enjuaga y seca pipetas mezcladoras de leucocitos y eritrocitos. Capacidad para 18 pipetas. Conector y manguera para conexión hidráulica.
533.571.0264	Lavadora de tubos, de plástico resistente. Capacidad para 18 tubos o mayor. Requiere instalación de toma de agua.

MICROSCOPIOS
--------------

533.622.0925	<p><b>MICROSCOPIO PARA TRABAJO DE RUTINA DE CAMPO CLARO</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Anatomía patológica.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Instrumento óptico de apoyo con fines de diagnóstico para todo tipo de patologías detectadas microscópicamente. Oculares de 10X o 12.5X con campo visual amplio. Tubo binocular inclinado de 30° o 45° giratorio. Revólver para cuatro objetivos. Objetivos planacromáticos de 4X, 10X, 40X y 100X con diámetros de apertura de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Platina provista con movimiento en cruz.</p> <p>Condensador con apertura numérica de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Lente frontal desplazable. Diafragma tipo iris. Iluminación en la base del microscopio, transformador integrado en la base. Mandos de enfoque macro-micrométrico coaxiales. Funda para el microscopio.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>ACCESORIOS:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>CONSUMIBLES:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>INSTALACION</b> <b>OPERACION</b> <b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz. Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación. Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>	
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MICROSCOPIOS (continúa)</b>
------------------------------------

533.622.1006	<b>MICROSCOPIO CON DOBLE CABEZAL</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Instrumento óptico de apoyo con fines diagnósticos para todo tipo de patologías, detectadas microscópicamente. Dos cabezales binoculares a 180 grados. Revólver para cuatro objetivos. Objetivos planacromáticos de 4 X, 10 X, 40 X y 100 X. Con diámetros de apertura de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Platina provista de carro con movimiento en cruz. Condensador con apertura numérica de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Mandos de enfoque macro-micrométrico coaxiales. Ocular con campo visual 10/20 por cabeza. Sistema de iluminación con transformador. Control de luminosidad. Lámpara de repuesto. Filtro azul. Funda para microscopio.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>REFRACTOMETROS</b>
-----------------------

533.778.0034	Refractómetro de mano, tipo Goldberg, temperatura compensada, sellado con doble escala: una para medir densidad de la orina entre 1,000 y 1,035, otra para la concentración de orina y otra para la concentración de proteínas en plasma de 2.5 a 15 g/dL. Escala con tres divisiones 1.010, 1.020 y 1.030. Base iluminada.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>REFRIGERADORES</b>
-----------------------

533.786.0018	<b>REFRIGERADOR CONGELADOR DE 5.4 PIES CUBICOS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Contenedor de material a temperatura de refrigeración para la guarda de insumos de laboratorio. Capacidad de 5.4 pies cúbicos. Tipo vertical. Consta de: Una sola puerta, congelador en el mismo cuerpo en la parte superior, capaz de mantener temperatura interna de -10 grados C o menor para el congelador y de +2 a +8 grados para el refrigerador. Graficador de temperatura externo, fijo para 7 días. Sistema de alarma que permita seleccionar límites superior e inferior de temperatura. Indicador audible y visual para temperatura fuera de los límites seleccionados. Punta de plasma para graficador en caso de requerirla. Refrigerante libre de CFC.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo: Regulador No-Brake.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo: Papel gráfico para registro. Punta de pluma para graficador.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REFRIGERADORES (continúa)</b>
--------------------------------------

533.786.0026	<b>REFRIGERADOR VERTICAL PARA LABORATORIO CAP. 20 PIES CUBICOS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo para preservar muestras biológicas, medios de cultivo y reactivos de diagnóstico clínico, en general, a temperaturas de 2 a 8 grados centígrados. Sin congelador. Que opere con refrigerante libre de CFC. Capacidad 571 dm <sup>3</sup> (20 pies cúbicos) ± 3 pies cúbicos. Puerta de cristal. Difusor de aire con válvula de presión capilar. Caja del difusor. Entrepaños de alambón cromado o similar. Deshielo automático. Control de temperatura ajustable con termoregistrador automático. Circulación reforzada de aire a través de un difusor de flujo transversal o equivalente. Escala o perilla de control de temperatura que incluya el rango entre 2 a 8 grados centígrados. Alarma acústica. Operado con pilas y visual en caso de falla de corriente. Batería recargable, para fallas en la corriente y en la temperatura, con duración mínima de seis horas. Compresor de 1/8 HP o de la potencia adecuada, según tamaño y capacidad del equipo. Registrador de temperatura. Rango adecuado a la temperatura del refrigerador y punta de pluma para Graficador. Cubierta exterior de acero galvanizado electrolíticamente cubierto con pintura epóxica. Cubierta interior con aluminio liso o acero con recubrimiento anticorrosivo. Sistema de alarma con posibilidad de conectar a varias alarmas remotas. Selección de humedad. Aislamiento de alto grado mediante espuma presurizada o espuma de poliuretano inyectado. Alarma audible y visual, cuando la puerta quede abierta más tiempo del necesario. Alarma audible y visual cuando el sensor de la temperatura no funcione correctamente.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Papel gráfico para registro diario/semanal automático de la temperatura. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b> Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.787.0181	<b>REFRIGERADOR PARA LABORATORIO USO RUTINARIO 14 PIES CUBICOS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo para preservar muestras biológicas, medios de cultivo y reactivos de diagnóstico clínico en general a temperatura de 2 a 8 grados centígrados. Sin congelador. Opera con refrigerante libre de CFC. Vertical Capacidad 400 dm <sup>3</sup> (14.2 pies cúbicos). Puerta de cristal con difusor de aire con válvula de presión capilar. Caja del difusor. Entrepaños de alambón cromado o similar. Deshielo automático. Control de temperatura ajustable con termoregistrador automático. Circulación reforzada de aire a través de un difusor de flujo transversal o su equivalente. Escala o perilla de temperatura que incluya el rango entre 2 a 8 grados centígrados. Alarma acústica (operado con pila) y visual en caso de falla corriente. Batería recargable, para fallas en la corriente y en la temperatura, con duración mínima de seis horas. Compresor de la potencia adecuada, según tamaño y capacidad del equipo. Graficador externo fijo de temperatura, para siete días, con registro gráfico de temperatura en forma automática diario/semanal automático, con rango adecuado a la temperatura del refrigerador. Cubierta exterior de acero galvanizado electrolíticamente cubierto con pintura epóxica. Cubierta interior de plástico resistente a alto impacto inerte y no reactivo o acero inoxidable con guías para introducción de entrepaños. Sistema de alarma con posibilidad de conectar a varias alarmas remotas. Aislamiento de alto grado presurizado. Sistema de alarma en donde el operador puede seleccionar límites de temperatura (superior o inferior) e indicador audible y visual cuando la temperatura sale de los límites seleccionados. Alarma audible y visual cuando la puerta del refrigerador se quede abierta más tiempo del necesario. Alarma audible y visual cuando el sensor de la temperatura no funcione correctamente.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Papel gráfico para registro. Punta de pluma para graficador. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b> Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REFRIGERADORES</b> (continúa)
-------------------------------------

531.773.0322	<b>REFRIGERADOR PARA REACTIVOS Y PRODUCTOS BIOLOGICOS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio y Medicina Preventiva.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo eléctrico, fijo, para preservar muestras biológicas, medios de cultivo y reactivos diagnóstico clínico en general a temperatura de 2 a 8 grados centígrados; para ser utilizado por personal técnico de laboratorio y químico del servicio de laboratorio en unidades de primero, segundo y tercer niveles de operación. Sin congelador. Opera con refrigerante libre de CFC. Vertical Capacidad 12 pies cúbicos ± 2 pies cúbicos. Puerta de cristal con difusor de aire con válvula de presión capilar. Caja del difusor con al menos 3 entrepaños de alambón cromado, con guías para introducción de entrepaños, deshielo automático. Control de temperatura ajustable con registrador de 7 días. Circulación de aire a través de un difusor de flujo transversal Escala o perilla de temperatura que cubra el rango de 1 a 8 grados centígrados. Sistema de alarmas: alarma acústica y visual en caso de falla corriente. Capacidad de seleccionar límites de temperatura superior e inferior. Indicador audible y visual cuando la temperatura sale de los límites seleccionados. Alarma audible y visual cuando la puerta del refrigerador permanezca abierta por periodos prolongados. Alarma audible y visual cuando el sensor de la temperatura no funcione correctamente. Batería recargable, para fallas en la corriente y en la temperatura, con duración mínima de seis horas. Compresor de 1/8 H.P., o de la potencia adecuada, según tamaño y capacidad del equipo. Cubierta exterior de acero galvanizado electrolíticamente cubierto con pintura epóxica. Cubierta interior de acero inoxidable. Aislamiento de alto grado presurizado.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Hojas para registro y plumillas. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
Area física específica		

**INSTRUMENTAL****CUADRO BASICO**

<b>ABRAZADERAS</b>
--------------------

537.724.0063	Para sujetar pinzas o varillas de soporte hasta 1.3 cm de diámetro.
	De fierro esmaltado o "castaloy".
537.724.0014	Para sujetar varillas de 1.3 cm de diámetro en sistema "flexa frame".
	De "castaloy" en forma de gancho.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

BULBOS DE GOMA
----------------

080.140.0011	Para gotero, de látex. Capacidad 1 ml.
080.140.0029	Capacidad 2 ml. Bolsa con 50.

BURETAS
---------

080.143.0018	De precisión, construida en vidrio refractario para titulación y mediciones de gran exactitud, con llave de teflón de tres pasos. De dos capacidades: 25 ml.
080.143.0026	50 ml. Graduadas en 0.1 ml.

CANASTILLAS
-------------

533.203.0120	Canastilla con cadmio, de plástico esterilizable, con gradilla integrada, capacidad para 24 tubos, tres lugares para frascos.
533.203.0112	Canastilla de alambre para transportar material, de plástico esterilizable.
533.203.0021	Canastilla de aluminio. Dimensiones: 15 x 30 x 15 cm. Pieza.
533.203.0013	Para transportar material de vidrio, de aluminio. Dimensiones: 15 x 15 x 15 cm. Pieza.

DENSIMETROS
-------------

080.286.0072	Para la densidad de diversos líquidos, con escala de 1000 a 1200 y 30 cm de longitud. Pieza.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

GRADILLAS	
533.461.0010	Gradilla de alambre recubierta de cadmio o plástico esterilizable para 40 tubos hasta 22 mm de diámetro.
533.461.0507	Gradilla de alambre recubierta de cadmio o plástico esterilizable para 72 tubos hasta 16 mm de diámetro.
533.461.0028	Gradilla de alambre recubierta de cadmio o plástico esterilizable para 90 tubos hasta 13 mm de diámetro.
533.461.2503	De alambre de acero cubierto con cadmio para 12 tubos de 50 ml. Pieza.
533.461.1703	Para efectuar la prueba de sedimentación globular con la técnica de Wintrobe. De metal esmaltado. Con nivel y tres tornillos de ajuste especial. Capacidad para 10 tubos. Pieza.

MEDIDORES DE LIQUIDOS	
	Para proporcionar reactivos (pipeteadores). Compuesto de recipientes ámbar de boca ancha y tapa con jeringa y escala graduada para ajustar volúmenes.
080.705.0042	Con jeringa que proporciona de 0.1 a 1.0 ml. Escala graduada con divisiones de 0.02 ml y frasco para 300 ml.
080.705.0059	Con jeringa que proporciona de 1.0 a 10.0 ml. Escala graduada con divisiones de 0.2 ml y frasco para 1120 ml.
080.705.0166	Para medición seriada de líquidos; volumen regulable mediante una regla dentada, puede enroscarse directamente a los frascos de reactivos. Para medir volúmenes de: 2 a 10 ml.
533.609.0146	Con dos jeringas con regulador de volúmenes: de 0.1 a 1.0 ml de muestra y de 1 a 10 ml de reactivo. Mide y deposita volúmenes prefijados en fábrica, no modificables.
533.609.0039	Dilución 1:50 (muestra 0.1 ml y diluyente de 5 ml).
533.609.0104	Dilución 1:25 (muestra 0.02 y diluyente de 5 ml).
533.609.0013	Con dos émbolos, uno para tomar muestras regulables de 0 a 150 microlitros y otro para tomar reactivos de 0.2 a 3 ml.
531.614.0176	Compuesto de dos jeringas, accionadas por motor. Mide y deposita volúmenes prefijados de muestra y una solución cada vez. Con dos jeringas, con regulador de volúmenes de 10 a 50 microlitros de muestra y de 1 a 10 ml de reactivo.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MECHEROS</b>
-----------------

533.604.0026	Mechero de metal inoxidable con quemador de alta temperatura, con regulador de flama, punta estabilizadora, con manguera adecuada de hule látex de 2 a 3 metros de longitud. Altura 18.7 cm, rejilla de 30 mm de diámetro.
533.604.0042	Mechero de metal inoxidable con quemador tipo bunsen. Con regulador de flama, punta estabilizadora. Con manguera adecuada de hule látex de 2 a 3 metros de longitud. Altura 14 cm.

<b>PERFORADORES DE TAPONES</b>
--------------------------------

533.687.0026	De acero, para taladrar tapones de hule. Juego de 15 perforadores de diferentes medidas, provistos de mango de apoyo.
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>PINZAS</b>
---------------

535.701.9495	Para comprimir tubo de hule hasta de 1.3 cm de diámetro. De bronce niquelado tipo Mohr. Pieza.
535.701.9099	Para sujetar objetos de 1 a 9 cm de diámetro, con tres dedos cubiertos de vinilo y vástago para sujetar varillas de soporte. De aluminio o "castaloy". Pieza.
535.701.4280	Para tubos de ensaye, de metal, de 12.5 cm de longitud. Pieza.

<b>PIPETAS AUTOMATICAS</b>
----------------------------

	Para proporcionar volúmenes pequeños. Construidas en polietileno o aluminio, dotadas de un pistón de presión accionado por el dedo del operador:
	Calibración fija para volúmenes de:
533.715.0022	1 µL.
533.715.0030	2 µL.
533.715.0048	3 µL.
533.715.0055	4 µL.
533.715.0063	5 µL.
533.715.0071	6 µL.
533.715.0089	7 µL.
533.715.0097	8 µL.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>PIPETAS AUTOMATICAS (continúa)</b>	
533.715.0105	9 µL.
533.715.0121	15 µL.
533.715.0139	20 µL.
533.715.0154	30 µL.
533.715.0162	40 µL.
533.715.0170	50 µL.
533.715.0188	60 µL.
533.715.0196	70 µL.
533.715.0204	75 µL.
533.715.0212	80 µL.
533.715.0220	90 µL.
533.715.0246	150 µL.
533.715.0253	200 µL.
533.715.0261	250 µL.
533.715.0279	300 µL.
533.715.0287	400 µL.
533.715.0295	500 µL. Pieza.
	Calibración ajustable para tres volúmenes:
533.715.0303	1 - 3 - 5 µL.
533.715.0311	5 - 8 - 10 µL.
533.715.0329	10 - 20 - 25 µL.
533.715.0337	20 - 50 - 100 µL.
533.715.0345	50 - 75 - 100 µL.
533.715.0352	50 - 100 - 200 µL.
533.715.0360	100 - 300 - 500 µL.
533.715.0378	100 - 200 - 500 µL. Pieza.
	Calibración variable entre los volúmenes siguientes:
533.715.0386	0 - 6 µL.
533.715.0394	2 - 10 µL.
533.715.0402	0 - 12 µL.
533.715.0410	5 - 30 µL.
533.715.0428	10 - 50 µL. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>PIPETAS AUTOMATICAS (continúa)</b>	
	Calibración variable entre los volúmenes siguientes:
533.715.0436	10 - 60 µL.
533.715.0444	20 - 100 µL.
533.715.0451	50 - 200 µL.
533.715.0469	50 - 250 µL.
533.715.0477	200 - 500 µL.
533.715.0485	200 - 1000 µL.
533.715.0493	300 - 1000 µL. Pieza.
	Micropipetas múltiples o de multicanales automáticas, con una precisión de $\pm 1.5\%$ . Util en pruebas inmunoenzimáticas, hemaglutinación e inhibición de hemaglutinación en placa o en tubo. Con volúmenes variables de:
080.709.0857	5 a 50 µL.
080.709.0865	50 a 200 µL. Pieza.
	De 4 canales con volumen fijo de:
080.709.2804	25 µL.
080.709.2812	50 µL.
080.709.2820	100 µL.
080.709.2838	200 µL. Pieza.
	De 8 canales con volúmenes variables de:
080.709.2846	5 a 50 µL.
080.709.2853	50 a 200 µL. Pieza.
	De 8 canales, con volumen fijo de:
080.709.2861	25 µL.
080.709.2879	50 µL.
080.709.2887	100 µL.
080.709.2895	200 µL. Pieza.
	De 12 canales con volúmenes variables de:
080.709.2903	5 a 50 µL.
080.709.2911	50 a 200 µL. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>PIPETAS AUTOMATICAS (continúa)</b>	
	De 12 canales, con volumen fijo de:
080.709.2929	25 µL.
080.709.2937	50 µL.
080.709.2945	100 µL.
080.709.2952	200 µL.
	Pieza.
	Pipeta Electrónica Monocanal Automática, con pantalla digital de cristal líquido.
080.709.3497	Operación manual. Volumen ajustable:
080.709.3505	1-10 µL.
080.709.3513	20-100 µL.
080.709.3521	20-200 µL
	200-1000 µL. Pieza.
	Pipeta Electrónica Multicanal Automática, con pantalla digital de cristal líquido. Operación manual. De 8 canales, volumen ajustable:
080.709.3539	1-20 µL.
080.709.3547	20-300 µL. Pieza.
	Pipeta Electrónica Monocanal Automática, con pantalla digital de cristal líquido. Operación motorizada. Volumen ajustable:
080.709.3554	0.5-10 µL.
080.709.3562	5-100 µL.
080.709.3570	20-300 µL Pieza.
	Pipeta Electrónica Multicanal Automática, con pantalla digital de cristal líquido. Operación motorizada. De 8 canales, volumen ajustable:
080.709.3588	1-10 µL
080.709.3596	10-100 µL
080.709.3604	120-200 µL Pieza.
	Accesorios: Soporte para pipetas y de carga, Batería, Accesorios para conexión a PC. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con marca y modelo del equipo.
	Consumibles: Puntas, Etiquetas, Aros. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con marca y modelo del equipo.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PARRILLAS</b>
------------------

533.681.0014	Parrilla para uso rutinario, con control de temperatura en pasos de 10°C arriba del ambiente hasta 370°C, termostato, foco piloto que indica el encendido, gabinete de acero inoxidable, placa aislante en contacto con los recipientes, superficie de calentamiento rectangular de 15 x 15 cm o circular de 21 cm.
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>SOPORTES</b>
-----------------

533.836.0018	De hierro fundido, con base rectangular y varilla de acero, cubierta con cadmio. Diseñado para sujetar anillos de hierro y pinzas de diferentes usos.  Dimensiones de la base: 15 x 21.5 cm.  Dimensiones de la varilla: 61 x 1.1 cm.  Pieza.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>TERMOMETROS</b>
--------------------

060.879.0119	De mercurio. Con escalas de:  -35 a 50°C.  -10 a 110°C.  -10 a 260°C.  -10 a 400°C.  Pieza.
060.879.0135	
060.879.0093	
060.879.0101	

<b>TRIPES</b>
---------------

533.898.0021	Con patas removibles que se atornillan.  De hierro fundido.  Dimensiones: 23 cm de altura y 12 cm de diámetro interior.  Pieza.
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**MATERIALES**

**CUADRO BASICO**

<b>ADAPTADORES</b>
--------------------

080.025.0136	Para agujas.  Toma múltiple.  Bolsa con 10 piezas.
080.235.0942	Adaptador para tubos de pequeño volumen, para introducirse en el acoplador convencional ajustándolo a tubos de (10.25x64 mm) de polipropileno.  Bolsa con 10 piezas.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>AGUJAS</b>	
080.025.0052 080.025.0128	Para toma y recolección de sangre, sencilla y/o múltiple, estériles, desechables. 21G. x 38 mm. 22G. x 38 mm. Caja con 100 piezas.
<b>ANILLOS</b>	
533.050.0140 533.050.0165	De hierro fundido; con tornillos para fijarlos a la varilla de soporte. Diámetro interior: 8.3 cm. 13.7 cm. Pieza
<b>ASAS</b>	
537.085.0018  080.085.0026  080.085.0034	Para siembra de medios de cultivo en estudios bacteriológicos. De alambre de nicromel. Diámetro del asa: 3 mm. Longitud del mango: 20 cm. Paquete con 12.  Para siembra de medios de cultivo en estudios bacteriológicos. De alambre de nicromel, calibrada 1/100 ml. Con mango metálico.  Para siembra de medios de cultivo en estudios bacteriológicos. De alambre de nicromel, calibrada 1/1000 ml. Con mango metálico.
<b>CAJAS</b>	
533.152.0121    533.152.0436	De cobre o acero inoxidable para esterilizar y transportar pipetas. Longitud: 41.5 cm. Diámetro: 6.2 cm. Pieza.  De cobre o acero inoxidable con canastilla para esterilizar y transportar cajas de Petri. Longitud: 23.0 cm. Diámetro: 12.0 cm. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

CAJAS (continúa)
------------------

531.153.0439	Para depósito y acarreo de materias fecales. Doble cubierta con cedazo. De polietileno, de 6 x 5 x 4 cm. Con etiquetas. Pieza.
080.148.0096	De Petri, de vidrio resistente a la esterilización en autoclave, en medidas de: 100 x 10 mm.
080.148.0120	100 x 15 mm.
080.148.0153	60 x 15 mm. Pieza.
080.148.0104	De Petri, de plástico, estériles, desechables, en medidas de: 100 x 10 mm.
080.148.0138	100 x 15 mm.
080.148.0195	60 x 15 mm. Con cubierta de repuesto para las cajas de las medidas mencionadas. Pieza.
080.148.0062	De cristal, para tinción con canastilla metálica, para 50 preparaciones. (portaobjetos) Juego con 22 piezas.
080.148.0237	De plástico, con separadores para 25 portaobjetos. Pieza.

CAMARAS
---------

080.169.0157	De Neubauer. Para contar leucocitos y eritrocitos, de cristal, con dos compartimentos de 0.1 mm de profundidad. Con cubreobjetos de 20 x 26 x 0.4 mm de grosor uniforme, especial para dicha cámara.
080.169.0058	Para cuenta de plaquetas, de vidrio, en sistema óptico de contraste de fases, con dos compartimentos de 0.1 mm de profundidad. Con cubreobjetos de 26 x 26 x 0.4 mm.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>CAPSULAS</b>	
080.181.0151	Para desecación, con "labio" de porcelana, de cuatro capacidades. 80 ml.
080.181.0128	120 ml.
080.181.0144	150 ml.
080.181.0086	400 ml.
	Pieza.
<b>CELDILLAS</b>	
080.185.0256	De cuarzo rectangulares de 10 mm de paso de luz, con dimensiones de 12.5 x 45 mm.
	Pieza.
<b>CONTENEDORES</b>	
	Para desecho de punzo-cortantes, de polipropileno, esterilizables, incinerables y no contaminantes, resistentes a la perforación, al impacto y a la pérdida del contenido al caerse, con o sin separador de agujas y abertura, para depósito con tapas de seguridad para las aberturas. Debe ser de color rojo, etiquetado con la leyenda " <b>peligro residuos punzo-cortantes biológicos infecciosos</b> ", y marcados con el símbolo universal de " <b>riesgo biológico</b> ".
060.218.0085	0.94 a 1.90 litros.
060.218.0143	26.0 a 30.20 litros.
<b>COPAS</b>	
080.241.0027	Cilíndrica, de fondo plano para 5 ml, de polietileno, para fotómetro de llama (flamómetro). Pieza.
080.241.0191	De polietileno, para viscosímetro (fibrómetro). De 10 x 19 mm. Caja con 100.
<b>CUBREHEMATIMETROS</b>	
080.253.0014	Para cubrir cámaras en la cuenta de leucocitos, eritrocitos o plaquetas, de vidrio, con forma rectangular de 20 x 26 x 0.4 a 0.6 mm.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

CUBREOBJETOS	
	De vidrio No. 1. Con un espesor de 0.13 a 0.16 mm.
080.265.0515	En dos dimensiones: 22 x 22 mm.
080.265.0523	24 x 50 mm.
	Caja con 150.
	De vidrio No. 2. Rectangular o cuadrado, con un espesor de 0.25 mm.
080.265.0036	En dos dimensiones: 22 x 22 mm.
080.265.0044	24 x 50 mm.

DESECADORES	
080.301.0222	Para sustancias químicas, tipo "Scheibler" de cristal duro, con diámetro interior de 200 mm. Provisto de placa de porcelana.  Pieza.

DETERGENTES	
080.592.0014	Para lavado de material de vidrio, plástico y porcelana con eliminación completa de trazas y residuos, biodegradable, neutro.  Envase con 4 litros.

DISPOSITIVO DE PUNCION	
531.309.0044	Para obtención de sangre capilar por medio de lancetas.  Consiste en un accesorio que puede tener diversas formas, entre ellas tipo pluma fuente o de encendedor. De material plástico.  Contienen:  Cuerpo, porta lanceta, sujetador de la lanceta, botón de disparo de la misma, graduable, que permite efectuar la incisión a profundidades diferentes.  Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

EMBUDOS																											
	<p>De vidrio.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="545 369 727 394">Diámetro:</th> <th data-bbox="730 369 1383 394">Longitud:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="318 407 451 432">080.343.0560</td> <td data-bbox="591 407 818 432">35 mm. 50 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 445 451 470">080.343.0602</td> <td data-bbox="591 445 818 470">45 mm. 50 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 483 451 508">080.343.0610</td> <td data-bbox="591 483 818 508">45 mm. 60 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 520 451 546">080.343.0644</td> <td data-bbox="591 520 818 546">55 mm. 50 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 558 451 583">080.343.0651</td> <td data-bbox="591 558 818 583">55 mm. 60 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 596 451 621">080.343.0693</td> <td data-bbox="591 596 818 621">65 mm. 60 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 634 451 659">080.343.0719</td> <td data-bbox="591 634 818 659">65 mm. 150 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 672 451 697">080.343.0735</td> <td data-bbox="591 672 818 697">75 mm. 60 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 709 451 735">080.343.0750</td> <td data-bbox="591 709 818 735">75 mm. 150 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 747 451 772">080.343.0768</td> <td data-bbox="591 747 818 772">90 mm. 50 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 785 451 810">080.343.0792</td> <td data-bbox="591 785 818 810">90 mm. 150 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 823 451 848">080.343.0800</td> <td data-bbox="591 823 818 848">100 mm. 50 mm.</td> </tr> </tbody> </table>	Diámetro:	Longitud:	080.343.0560	35 mm. 50 mm.	080.343.0602	45 mm. 50 mm.	080.343.0610	45 mm. 60 mm.	080.343.0644	55 mm. 50 mm.	080.343.0651	55 mm. 60 mm.	080.343.0693	65 mm. 60 mm.	080.343.0719	65 mm. 150 mm.	080.343.0735	75 mm. 60 mm.	080.343.0750	75 mm. 150 mm.	080.343.0768	90 mm. 50 mm.	080.343.0792	90 mm. 150 mm.	080.343.0800	100 mm. 50 mm.
Diámetro:	Longitud:																										
080.343.0560	35 mm. 50 mm.																										
080.343.0602	45 mm. 50 mm.																										
080.343.0610	45 mm. 60 mm.																										
080.343.0644	55 mm. 50 mm.																										
080.343.0651	55 mm. 60 mm.																										
080.343.0693	65 mm. 60 mm.																										
080.343.0719	65 mm. 150 mm.																										
080.343.0735	75 mm. 60 mm.																										
080.343.0750	75 mm. 150 mm.																										
080.343.0768	90 mm. 50 mm.																										
080.343.0792	90 mm. 150 mm.																										
080.343.0800	100 mm. 50 mm.																										
	<p>De polipropileno.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="545 963 727 989">Diámetro:</th> <th data-bbox="730 963 1383 989"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="318 1001 451 1026">080.343.1113</td> <td data-bbox="558 1001 623 1026">65 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 1039 451 1064">080.343.1121</td> <td data-bbox="558 1039 623 1064">80 mm.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="318 1077 451 1102">080.343.1147</td> <td data-bbox="558 1077 623 1102">150 mm.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Longitud de tallo: 35 mm. Resistente a la esterilización en autoclave.</p>	Diámetro:		080.343.1113	65 mm.	080.343.1121	80 mm.	080.343.1147	150 mm.																		
Diámetro:																											
080.343.1113	65 mm.																										
080.343.1121	80 mm.																										
080.343.1147	150 mm.																										

ESCOBILLONES	
080.382.0349	De cerdas para lavar embudos, de nylon, con longitud de 7.62 cm, longitud total de 32 cm y diámetro de 1.2 cm.
	De cerdas blancas para lavar buretas.
080.382.0208	Longitud total de 76.2 cm.
080.382.0190	91.4 cm.
	De cerdas para lavar tubos de ensaye y frascos, con longitud de 12.5 cm y
	Longitud total Diámetro.
080.382.0273	20 cm. 1.9 cm.
080.382.0281	27.5 cm. 1.9 cm.
080.382.0299	20 cm. 3.5 cm.
080.382.0307	27.5 cm. 3.5 cm.
080.382.0109	27.5 cm. 5.0 cm.
080.382.0257	20 cm. 1.2 cm.
080.382.0265	27.5 cm. 1.2 cm.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>ESPATULAS</b>	
537.370.0078 537.370.0110 537.370.0102	Con hoja de acero inoxidable y mango de madera. Longitudes de la hoja: 7.5 cm. 15.0 cm. 20.0 cm.
<b>FRASCOS</b>	
080.431.1033 080.431.1108   080.431.1397 080.431.0183 080.431.0233 080.431.0274	Cilíndrico, de boca ancha, de vidrio no refractario, con 125 ml de capacidad. Para recolectar especímenes. Con tapa de plástico. Con tapa de metal. Caja con 100 y máximo 250 piezas.  De polietileno, con tubo lateral, pizeta. Para expulsar líquidos a presión, aforar, lavar, teñir, etc. Para volúmenes de: 125 ml. 250 ml. 500 ml. 1000 ml.
<b>HISOPOS</b>	
080.235.0876	Hisopo de alginato de calcio del número cuatro para toma de exudado nasofaríngeo para la identificación de microorganismos patógenos exigentes. Caja con 100 piezas.
<b>LANCETAS</b>	
080.574.0032   080.574.0222  080.574.0164  080.574.0016	Lanceta de retracción automática y permanente. Incisión de 1.8 a 2.0 mm, integrada a un disparador de plástico; con dispositivo plástico removible que asegure la esterilidad. Estéril y desechable. Caja con 100 y sus múltiplos.  Metálica con cuchilla rectangular y profundidad de incisión a 2.2 mm, integrada a un disparador de plástico retráctil, con protección individual, estéril, desechable. Caja con 50 piezas.  Metálicas, estériles, desechables, con envoltura individual: punta de 3 mm, de longitud. Para punción que mide el tiempo de sangrado. Caja con 250 piezas.  Metálica, integrada a un cuerpo de plástico, calibre 30 G. Y punta de 3.25 mm, con protección individual. Uso manual o adaptable a disparador automático. Caja con 100 piezas.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>LAPICES MARCADORES</b>
---------------------------

080.583.0155	Para marcar vidrio o porcelana. Con punta de carburo de tungsteno. Pieza.
080.583.0171	Anaranjado.
080.583.0056	Blanco.
080.583.0064	Amarillo.
080.583.0072	Azul.
080.583.0080	Rojo.
080.583.0098	Rojo claro.
080.583.0106	Negro.
080.583.0114	Verde.
	Caja con 12 piezas.

<b>MALLAS DE ALAMBRE</b>
--------------------------

080.598.0018	Para colocar en el tripié de 15 x 15 cm, con disco de asbesto de 9.5 cm de diámetro. Pieza.
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>MATRACES</b>
-----------------

	Especiales para la preparación de reactivos, De vidrio refractario, de bola. Para volúmenes de:
080.602.1432	125 ml.
080.602.1408	250 ml.
080.602.1424	500 ml.
080.602.1465	2000 ml.
	Pieza.
	De vidrio refractario, con graduación aproximada y con labio tipo Erlenmeyer.
	Para volúmenes de:
080.602.0350	25 ml.
080.602.0426	50 ml.
080.602.0467	125 ml.
080.602.0475	250 ml.
080.602.0533	500 ml.
080.602.0541	1000 ml.
080.602.0558	2000 ml.
	Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MATRACES (continúa)</b>	
	<p>Especiales para filtrar al vacío. De vidrio refractario. Tipo Kitasato. Para volúmenes de:</p>
080.602.1507	250 ml.
080.602.1515	500 ml.
080.602.1523	1000 ml.
	Pieza.
	Especiales para medición exacta, volumétrico.
	De vidrio refractario, cuello largo, boca angosta con tapón esmerilado.
	Para volúmenes de:
080.602.0889	25 ml.
080.602.0897	50 ml.
080.602.0905	100 ml.
080.602.0913	250 ml.
080.602.0921	500 ml.
080.602.0939	1000 ml.
080.602.0947	2000 ml.
	Pieza.
	Para destilación, de vidrio resistente a las altas temperaturas,
	con boca esmerilada de 24/40.
080.602.2943	De 250 ml con una boca.
080.602.2968	De 250 ml con dos bocas.
080.602.2976	De 500 ml con dos bocas.
080.602.2984	De 250 ml con tres bocas.
080.602.2992	De 500 ml con tres bocas.
	Pieza.

<b>MORTEROS</b>	
	De porcelana o vidrio; provisto de pistilo, con capacidad para:
080.626.0329	125 ml.
080.626.0352	750 ml.
	Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>PAPELES</b>	
080.681.0321	Filtro, número 42, con disco de 90 mm de diámetro. Caja con 100.
080.681.0099	Gráfico, para corregir la velocidad de sedimentación en el hematocrito. Cuaderno con 50 hojas.
080.681.0420	Logarítmico de cuatro ciclos, para trazar curvas de calibración, tamaño carta. Cuaderno con 100 hojas.
080.681.1444	Milimétrico opaco, para trazar curvas de calibración en tamaño carta. Cuaderno con 50 hojas.
080.681.1857	Para prueba de TSH. Papel filtro de algodón 100% sin aditivos, especial para recolección y transporte de sangre de neonatos, con impresión de cuatro círculos punteados de un centímetro de diámetro cada uno y de las palabras nombre y con número progresivo. Paquete con 10 hojas, máximo 100.
080.681.2202	Para prueba de TSH. Papel filtro 903 TM, de algodón 100%, sin aditivos, especial para recolección y transporte de sangre de neonatos, con impresión de cinco círculos punteados de un centímetro de diámetro cada uno, con nombre, número progresivo y formato duplicado foliados. Múltiplo de 10 hojas, máximo 100.
080.681.1105	Parafinado, para tapar tubos a prueba de humedad, semitransparente, estirable e inerte. Rollo de 50 cm de ancho y 760 cm de longitud.
080.681.1535	Para graficar los resultados del autoanizador. Solicitar por marca del equipo. Rollo.
080.681.1568	Para informar los resultados de biometrías hemáticas. Solicitar por marca del equipo.
080.681.0909	Semilogarítmico, para trazar curvas de calibración, en tamaño carta: Caja con 100 hojas.
080.681.0032	Cuaderno de 50 hojas.
080.681.0859	Seda, para limpieza de lentes de microscopio. Cuaderno con 50 hojas.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>PERLAS</b>	
080.697.0059 080.697.0067	De vidrio. De 0.5 mm de diámetro. De 1.8 mm de diámetro. Solicitar por kilogramo.
<b>PIPETAS</b>	
080.709.2549 080.709.2556 080.709.2564 080.709.2606 080.709.2655  080.705.0190 080.705.0109 080.705.0125 080.705.0141  080.705.0026 080.705.0034  080.709.1962 080.709.1988 080.709.2002 080.709.2028 080.709.2044 080.709.1970 080.709.1996	De vidrio, volumétricas clase A, manuales, para medir volúmenes: 0.5 ml. 1.0 ml. 2.0 ml. 5.0 ml. 10.0 ml. Pieza.  De vidrio, lineal terminal, para medir volúmenes, con subdivisiones de 0.01 ml. De: 0.1 ml. 0.2 ml. 1.0 ml. 2.0 ml. Pieza.  De vidrio, para medir volumen, con subdivisiones de 0.1 ml. De: 5.0 ml. 10.0 ml. Exactitud $\pm 1\%$ . Pieza  De vidrio, con bulbo, para medir volumen de: 10 $\mu\text{L}$ . 20 $\mu\text{L}$ . 25 $\mu\text{L}$ . 50 $\mu\text{L}$ . 100 $\mu\text{L}$ . 200 $\mu\text{L}$ . 250 $\mu\text{L}$ . Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

PIPETAS (continúa)
--------------------

080.709.2713	De vidrio, tipo Thoma, para diluciones de 1:10 y 1:20 en las cuentas de leucocitos y otras células. Pieza.
080.709.2721	De vidrio, tipo Thoma para diluciones 1:100 y 1:200 en las cuentas de eritrocitos y plaquetas. Pieza.
080.709.2754	De vidrio, tipo Sahli, lineal, con marca de aforo, para usarse con boquilla y tubo de hule. Para 20 microlitros de sangre en la determinación de hemoglobina. Pieza.
080.709.0022	De vidrio blando, con una punta alargada tipo Pasteur, para diversos usos. Longitud: 14.5 cm. Caja con 50.
080.709.2762	De vidrio con cánula metálica intercambiable, para llenar los tubos de hematocrito. Pieza.

PLACAS
--------

080.720.0241	De vidrio, para reacción de aglutinación microscópica (VDRL). De 75 x 51 mm y 2.3 mm de espesor. Con 12 anillos de cerámica de 14 mm de diámetro. Pieza.
080.720.0209	De vidrio, para reacción de aglutinación macroscópica. De 18 x 16 cm y 3 mm. Con 30 anillos de cerámica de 20 mm de diámetro. Pieza.

POMADERAS
-----------

080.855.0164	Pomadere de polietileno de alta densidad (60003) natural. Con tapón, tipo rosca. Cierre hermético. Envase, tarro de 60 ml. Pieza.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

PORTAOBJETOS
--------------

080.729.0010	De vidrio, rectangulares, de grosor uniforme, de 75 x 25 x 0.8 a 1.1 mm: Lisos.
080.729.0051	Con esquinas y un extremo esmerilado. Caja con 50 piezas.

PROBETAS
----------

080.733.0238	De polipropileno graduadas: Capacidad.            Exactitud. 500 ml.                Mediana.
080.733.0246	1000 ml.                Baja.
080.733.0253	2000 ml.                Baja. Pieza.

PUNTAS
--------

080.735.0129	Desechables de: Plástico.
080.735.0137	Vidrio.
080.735.0145	Teflón. Pieza. Según el tipo y marca de pipetas.

TAPONES
---------

080.853.0224	De hule. Tamaños: 000
080.853.0208	00
080.853.0612	0
080.853.0240	1
080.853.0257	2
080.853.0588	3
080.853.0018	4
080.853.0273	5
080.853.0299	6
080.853.0034	7
080.853.0042	8
080.853.0059	9
080.853.0067	10
080.853.0877	11
Solicitar Especificando tamaño y cantidad en K.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>TUBOS</b>	
080.909.0244	<p>Para la toma y recolección de sangre. De vidrio al vacío, (13 x 75 mm) desechable, para adulto, sin anticoagulante, tapón rojo, con silicón como lubricante, volumen de drenado 5 ml (<math>\pm 0.4</math> ml).</p> <p>Caja con 100.</p>
080.909.0236	<p>Para la toma y recolección de sangre. De vidrio al vacío, (13 x 100 mm) desechable, para adulto, sin anticoagulante, tapón rojo, con silicón como lubricante, volumen de drenado 7 ml (<math>\pm 0.4</math> ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con o sin tapón de seguridad.</p> <p>Caja con 100.</p>
080.909.0129	<p>Para la toma y recolección de sangre. De vidrio al vacío, (13 x 100 mm) desechable, para adulto con EDTA disódico (10.5 mg), tapón lila con silicón como lubricante, volumen de drenado 6.7-7 ml (<math>\pm 0.3</math> ml) el rango menor establece el volumen de drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor a nivel del mar. Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con o sin tapón de seguridad.</p> <p>Caja con 100.</p>
080.909.0277	<p>Para la toma y recolección de sangre. De vidrio, al vacío, (13 x 100 mm) desechable, para adulto, con citrato de sodio (0.5 ml), líquido, tapón azul. El tapón y el interior del tubo recubierto con silicón, volumen de drenado 4.8-4.9 ml (<math>\pm 0.3</math> ml), el rango menor establece el volumen de drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor al nivel del mar.</p> <p>Caja con 100.</p>
080.909.0137	<p>Para la toma y recolección de sangre. De vidrio al vacío, (13 x 75 mm) desechable, para adulto, con EDTA tripotásico (0.048 ml), líquido, tapón lila con silicón como lubricante, volumen de drenado 4.8-4.9 ml (<math>\pm 0.3</math> ml) el rango menor establece el volumen de drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor al nivel del mar. Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con o sin tapón de seguridad.</p> <p>Caja con 100.</p>
080.909.0178	<p>Para la toma y recolección de sangre. De vidrio al vacío, (13 x 100 mm) desechable, para adulto, con oxalato de potasio (20 mg), polvo, tapón gris con silicón como lubricante, volumen de drenado 7 ml (<math>\pm 0.4</math> ml).</p> <p>Caja con 100.</p>
80.909.5557	<p>Para la toma y recolección de sangre por punción capilar. De polipropileno translúcido, desechable. Pediátrico, con gel separador de suero inerte, 90-140 mg por tubo, tapón oro, volumen de drenado 500 <math>\mu</math>L, tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>TUBOS (continúa)</b>	
080.909.5607	<p>Para la toma y recolección de sangre por punción capilar. De polipropileno translúcido, desechable. Pediátrico, con inhibidor glicólico, tapón gris, volumen de drenado 500 µL. Tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>
080.909.5573	<p>Para la toma y recolección de sangre por punción capilar. De polipropileno translúcido, desechable. Pediátrico, sin aditivos, tapón rojo, volumen de drenado 250-800 µL. Tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>
080.909.5599	<p>Para la toma y recolección de sangre por punción capilar. De polipropileno translúcido, desechable, pediátrico, con EDTA dipotásico como anticoagulante, tapón lila, volumen de drenado 250-500 µL. Tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>
080.909.6316	<p>Para toma y recolección de sangre, de vidrio, al vacío (10.25 x 64 mm), desechable. Para adulto o uso pediátrico con 0.06 ml. de solución al 7.5 % de EDTA K3. Tapón lila con silicón como lubricante, para pruebas hematológicas, volumen de drenado 3 ml. (± 0.3 ml) el rango menor establece el volumen drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor a nivel del mar. Etiquetado individualmente con número de lote y fecha de caducidad.</p> <p>Caja con 100 piezas.</p>
080.909.6324	<p>Para toma y recolección de sangre, de vidrio, al vacío (10.25 x 64 mm), desechable. Para adulto o uso pediátrico para determinaciones en suero, sin anticoagulante, tapón rojo con silicón como lubricante. Tubo con recubrimiento interior. Volumen de drenado 3 ml (± 0.3 ml) el rango menor establece el volumen drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor a nivel del mar. Etiquetado individualmente con número de lote y fecha de caducidad.</p> <p>Caja con 100 piezas.</p>
080.909.1341	<p>Para la toma y recolección de sangre. De vidrio al vacío (10.25 x 64 mm) desechable para adulto, con citrato de sodio 0.129 molar (0.3 ml) líquido, tapón azul. El tapón y el interior del tubo recubierto con silicón. Volumen de drenado 2.7-3 ml (± 0.3 ml), el rango menor establece el volumen de drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor a nivel del mar. Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con o sin tapón de seguridad.</p> <p>Caja con 100.</p>
080.909.5565	<p>Para la toma y recolección de sangre por punción capilar. De polipropileno, color ámbar, con gel separador inerte de suero; 90-140 mg por tubo, tapón oro, volumen de drenado 500 µl, tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>TUBOS (continúa)</b>	
080.909.5581	<p>Para la toma y recolección de sangre, por punción capilar. De polipropileno translúcido con EDTA y perlas mezcladoras. Tapón lila, volumen de drenado 500 µL EDTA 22-33 mg por tubo; tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>
080.909.5615	<p>Para la toma y recolección de sangre, por punción capilar. De polipropileno translúcido con heparina de litio y gel separador de plasma; tapón verde, volumen de drenado 600 µL gel separador 90-140 mg por tubo, heparina de litio 2-13 mg por tubo, tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>
080.909.5623	<p>Para la toma y recolección de sangre por punción capilar. De polipropileno translúcido con heparina de amonio; tapón verde, volumen de drenado 700 µL heparina de amonio 2-10 mg por tubo, tapón recolector de flujo.</p> <p>Caja con 200.</p>
080.909.5631	<p>Para la toma y recolección de sangre de vidrio, al vacío (13 x 100 mm) estéril sin anticoagulante con gel separador inerte de suero, con recubrimiento de partículas de sílice 0.07-0.20 mg por tubo. Tapón rojo / gris o tapón oro, volumen de drenado 6 ml, con o sin tapón de seguridad.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6613	<p>Tubo de rosca de 20 x 150 mm para la toma de muestra de cultivo.</p> <p>Pieza.</p>
080.909.6498	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 75 mm) desechable para adulto con EDTA K2 (7.2 mg) aplicado por aspersion en la pared del tubo, tapón lila con silicón como lubricante, volumen de drenado 4.0 ml (+ 0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6506	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 100 mm) desechable para adulto sin anticoagulante, tapón rojo con silicón como lubricante y activador de coagulación, volumen de drenado 6 ml (+ 0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6514	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 75 mm) desechable para adulto sin anticoagulante, tapón rojo con silicón como lubricante y activador de coagulación, volumen de drenado 4 ml (+ 0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>TUBOS (continúa)</b>	
080.909.6522	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 75 mm) desechable para adulto con citrato de sodio 0.129 Molar (3.8%) (0.3 ml) líquido, tapón azul con silicón como lubricante, volumen de drenado 2.7 – 3 ml (+ 0.3 ml) el rango menor establece el volumen de drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor al nivel del mar. Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6530	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 100 mm) desechable para adulto sin anticoagulante, tapón oro con silicón como lubricante, volumen de drenado 5 ml (+0.3 ml) recubrimiento de partículas de sílice 0.07-020 mg por tubo, gel separador inerte 1.0 g por tubo. Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6548	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 100 mm) desechable para adulto con heparina de litio como anticoagulante (90 USP), aplicado por aspersión en la pared del tubo, tapón verde con silicón como lubricante, volumen de drenado 6 ml (+0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6555	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 75 mm) desechable para adulto con citrato de sodio 0.105 Molar (3.2%) (0.3 ml) líquido, tapón azul con silicón como lubricante, volumen de drenado 2.7 - 3 ml (+0.3 ml) el rango menor establece el volumen de drenado a la altura del altiplano mexicano y el rango mayor al nivel del mar. Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6563	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 75 mm) desechable para adulto con EDTA K2 (5.4 mg) aplicado por aspersión en la pared del tubo, tapón café claro con silicón como lubricante, volumen de drenado 2 ml (+0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6571	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 75 mm) desechable para adulto con NaF (3mg) /EDTA Na2 (6 mg) aplicado por aspersión en la pared del tubo, tapón gris con silicón como lubricante, volumen de drenado 2 ml (+0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>TUBOS (continúa)</b>	
080.909.6589	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 100 mm) desechable para adulto con NaF (15 mg) /oxalato de potasio (12 mg) aplicado por aspersión en la pared del tubo, tapón gris con silicón como lubricante, volumen de drenado 6 ml (+0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.6597	<p>Tubo sistema para toma y recolección de sangre, de plástico PET al vacío (13 x 100 mm) desechable para adulto con EDTA K2 (9 mg) aplicado por aspersión en la pared del tubo y gel separador, tapón blanco con silicón como lubricante, volumen de drenado 5 ml (+0.3 ml). Etiquetados individualmente con número de lote y fecha de caducidad. Con tapón de seguridad. Estéril.</p> <p>Caja con 100 tubos.</p>
080.909.1937	<p>Blando para moldear a fuego, de vidrio de 120 cm de longitud y pared de 1 mm de espesor, con diámetros de:</p>
	6 mm.
080.909.0400	8 mm.
080.909.0418	10 mm.
080.909.0632	<p>Para microhematocrito capilar de vidrio de 75 mm de longitud y 1 mm de diámetro, con anticoagulante.</p> <p>Envase con 100.</p>
080.909.0640	<p>Para microhematocrito capilar de vidrio de 75 mm de longitud y 1 mm de diámetro, sin anticoagulante.</p> <p>Envase con 100.</p>
080.909.1515	<p>Para microcentrífuga, de polipropileno con capacidad de 0.6 ml, color blanco.</p> <p>Caja con 500 piezas.</p>
080.909.1507	<p>Para microcentrífuga, de polipropileno con capacidad de 1.5 ml, colores rojo, azul, verde, amarillo y blanco.</p> <p>Caja con 500 piezas.</p>
080.909.5367	<p>Para centrífuga, de vidrio, de fondo cónico, con pared gruesa y capacidad de 15 ml graduados en 0.1 ml.</p> <p>Con tapón esmerilado.</p>
080.909.0111	Sin tapón esmerilado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>TUBOS (continúa)</b>	
	Para la recolección de sangre en pruebas de coagulación. De vidrio, con fondo cónico.
080.909.5284	En dos capacidades y dos graduaciones. 0.25 a 2.5 ml.
080.909.0459	0.5 a 5.0 ml.
	De ensaye; vidrio refractario sin labio, en dimensiones de:
080.909.0509	10 x 75 mm.
080.909.0525	12 x 75 mm.
080.909.0541	13 x 100 mm.
080.909.0608	18 x 150 mm.
080.909.5326	25 x 100 mm.
080.909.0483	25 x 200 mm.
	Pieza.
	De ensaye, de polipropileno, irrompible, sin labio, en dimensiones de:
080.909.0988	13 x 100 mm.
080.909.0996	15 x 125 mm.
	Para cultivo, de vidrio, con tapón de rosca, en dimensiones de:
080.909.0343	13 x 100 mm.
	De vidrio; con fondo cónico, de pared gruesa, graduado.
080.909.0061	Con dimensiones de 25 x 135 mm.
	Para la toma de muestras de sangre capilar para estudios de gases.
	De vidrio, con heparinato de sodio.
080.909.1028	De 140 microlitros.
080.909.1036	De 160 microlitros.
	Para hematocrito y sedimentación globular, con escala en dos sentidos de 0 a 100, con dimensiones de 115 x 3 mm y divisiones de 1 mm, de vidrio. De Wintrobe.
	Pieza.
	Equipo alado para recolección de sangre, compatible con el sistema de recolección al vacío, aguja calibre 23x19 mm con tubo flexible de hule de 17.78 cm (7") de longitud y broche de seguridad. Alas de color azul claro, adaptador con aguja y manga retráctil para toma múltiple, estéril y desechable.
080.235.0959	Caja con 50 piezas.
	Equipo alado para recolección de sangre, compatible con el sistema de recolección al vacío, aguja calibre 21x19 mm con tubo de hule de 17.78 cm (7") de longitud y broche de seguridad. Alas de color verde adaptador con aguja y manga retráctil para la toma múltiple, estéril y desechable.
080.235.0967	Caja con 50 piezas.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

TUBOS DE HULE	
080.909.5383	Para la conexión de gas al mechero: de látex, color ámbar, diámetro interior de 7 mm (1/4 de pulgada), espesor de la pared 3 mm. Metro.
080.909.5391	Para ligar a los pacientes en el momento de puncionarlos, de látex, color ámbar, diámetro de 5 mm. Metro.

VARILLAS	
080.933.0251	De vidrio blando, de 91 cm de longitud y diámetro de: 3.0 mm.
080.933.0012	6.4 mm.

VASOS	
080.951.0613	De precipitados, de vidrio refractario. Con graduación para volúmenes aproximados. En capacidades de: 250 ml.
080.951.0639	500 ml.
080.951.0514	De precipitados, de polipropileno. Con graduación para volúmenes aproximados. En capacidades de: 600 ml.
080.951.0522	1000 ml.
080.951.0043	2000 ml.
080.951.0050	4000 ml.

## ANATOMIA PATOLOGICA

## CATALOGO

## AGENTES DE DIAGNOSTICO

REACTIVOS QUIMICOS	
080.829.0100	Aceite de anilina. Mezcla al 50%.
080.829.2718	Frasco con 125 ml.
080.829.2718	Frasco con 500 ml.
080.829.2726	Frasco con 1000 ml.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.783.0682	Aceite de cedro. RA. Frasco con 500 ml. TA.
080.004.0040	Aceite lubricante para crióstato. Frasco con 80 ml. TA.
080.830.7730	Acido alfa-amino propiónico. DL Alanina. RA. Polvo.
080.830.7748	Frasco con 10 g. Frasco con 100 g. TA.
080.829.0126	Aceite mineral o de parafina incoloro, para montaje temporal en histología. Frasco con 125 ml.
080.829.1306	Frasco con 500 ml.
080.829.1314	Frasco con 1000 ml. TA.
080.783.2423	Acetato cúprico. H <sub>2</sub> O. Cristales. RA. Frasco con 500 g. TA.
080.830.5387	Acetato de amonio. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.3192	Acetato de plomo. 3 H <sub>2</sub> O. RA. Granulado. Frasco con 250 g. TA.
080.830.3895	Acetato de sodio anhidro. RA. Polvo. Frasco con 500 g. TA.
080.783.5186	Acetato de talio. RA. Frasco con 500 g. TA.
080.831.0544	Acetato de uranilo. RA. Frasco con 25 g. TA.
080.830.3234	Acetona. ACS. Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.3526	Acetona técnico. Lata con 18 L. TA.  Acido acético glacial (mínimo 99.7%). RA. ACS.
080.830.6054	Frasco con 500 ml.
080.830.3283	Frasco con 1000 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.1303	Acido bórico. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.3432	Acido cítrico. H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g.
080.829.0175	Frasco con 1000 g. TA. Acido clorhídrico fumante (mínimo 37%). RA. ACS.
080.830.3465	Frasco con 500 ml.
080.830.3473	Frasco con 1000 ml. TA. Acido crómico. RA. Cristales.
080.830.3481	Frasco con 250 g.
080.830.7821	Frasco con 1000 g. TA.
080.830.4349	Acido DL tartárico. RA. ACS. Polvo. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.3499	Acido etilendiaminotetracético dihidratado (versenato de sodio EDTA). RA. ACS. Polvo. Frasco con 500 g. TA.
080.830.3580	Acido fórmico (98 a 100%). RA. Frasco con 1000 ml. TA.  Acido fosfomolibdico. RA. Cristales.
080.830.3564	Frasco con 100 g.
080.830.7904	Frasco con 453 g. TA.
080.830.3945	Acido fosfotúngstico. RA. Cristales. Frasco con 100 g.
080.830.9066	Frasco con 250 g.
080.830.9074	Frasco con 500 g. TA.
080.830.4034	Acido molibdico (molibdeno VI óxido) mínimo 85%. RA. Polvo. Frasco con 500 g. TA.
080.830.4067	Acido nítrico técnico. Frasco con 1000 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.0230	Acido oxálico. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.  Acido oxálico 2H <sub>2</sub> O. RA.
080.830.4075	Frasco con 500 g.
080.830.9405	Frasco con 1000 g. TA.  Acido peryódico, mínimo 95.5%. RA.
080.829.0142	Frasco con 25 g.
080.830.4174	Frasco con 100 g. TA.
080.830.4182	Acido pícrico. 10 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.783.0674	Acido rubiánico. RA. Frasco con 5 g. TA.
080.831.0619	Acido succínico, sal disódica anhidra 99%. Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
------------------------------------------

080.830.4299	<p>Acido sulfúrico (96 a 98%).</p> <p>RA.</p> <p>ACS.</p> <p>Frasco con 1000 ml.</p> <p>TA.</p>
080.829.0332	<p>Acido sulfosalicílico H<sub>2</sub>O.</p> <p>RA.</p> <p>ACS.</p> <p>Cristales.</p> <p>Frasco con 250 g.</p> <p>TA.</p>
080.830.4380	<p>Acido tricloracético.</p> <p>RA.</p> <p>ACS.</p> <p>Cristales.</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>
080.830.5726	<p>Acido 1-amino 2-naftol 4 sulfónico.</p> <p>Polvo.</p> <p>Frasco con 25 g.</p>
080.830.6021	<p>Frasco con 100 g.</p> <p>TA.</p>
080.783.4163	<p>Adenosín 5 trifosfato, sal disódica.</p> <p>Frasco con 5 g.</p> <p>RTC.</p>
080.829.4342	<p>Alcohol etílico con 96° GL.</p> <p>Técnico.</p> <p>Envase con 18 litros.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS</b> (continúa)	080.783.4296 Alfa naftil acetato. Frasco con 1 g. TA.
	080.783.2407 Alizarina "RS". Colorante biológico. Frasco con 25 g. TA.
	080.229.0411 Amaranto. Colorante biológico. Frasco con 25 g. TA.
	080.830.4703 Amarillo de metanilo. QP. Polvo. Frasco con 10 g. TA.
	080.830.4711 Amarillo de metilo (dimetilaminoazobenceno). QP. Polvo. Frasco con 10 g. TA.
	080.229.0403 Amarillo de naftol. Colorante biológico. Frasco con 25 g. TA.
	080.829.0209 Amarillo de quinoleína. Colorante biológico. Frasco con 10 g.
	080.829.0429 Frasco con 25 g.
	080.829.0233 Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.829.0266	Arocan. Envase con 20 litros.
080.829.0274	Envase con 200 litros. TA.
080.829.0282	Auramina O. Colorante biológico. Frasco con 10 g.
080.829.0308	Frasco con 25 g.
080.829.0316	Frasco con 100 g. TA.
080.829.0324	Azocarmín B. Colorante biológico. Frasco con 10 g.
080.829.0340	Frasco con 25 g.
080.829.0357	Frasco con 100 g. TA.
080.829.0365	Azocarmín G. Colorante biológico. Frasco con 10 g.
080.829.0381	Frasco con 25 g.
080.829.0399	Frasco con 200 g. TA.
080.829.0407	Azul alciano. Polvo. Frasco con 5 g.
080.829.0423	Frasco con 10 g.
080.829.0431	Frasco con 25 g. TA.
080.229.0387	Azul celestino. Frasco con 25 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.229.0395	Azul rápido "B". Frasco con 25 g. TA.
080.829.0449	Azul de anilina (azul algodón). Polvo. Frasco con 5 g.
080.829.0464	Frasco con 10 g.
080.829.0472	Frasco con 25 g. TA.
080.829.0270	Azul de brentenol. Frasco con 25 g. TA.
080.829.0480	Azul luxol rápido. Polvo. Frasco con 10 g.
080.829.0498	Frasco con 25 g.
080.829.0506	Frasco con 100 g. TA.
080.830.4935	Azul de metileno. QP. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.9553	Frasco con 100 g. TA.
080.830.5007	Azul de nilo. QP. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.9579	Frasco con 25 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.4984	Azul de toluidina. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.229.0056	Azure "A". Frasco con 25 g. TA.
080.783.3819	Barbiturato de sodio. Frasco con 500 g. TA.
080.830.5023	Benceno. RA.
080.830.5031	Frasco con 500 g. Frasco con 1000 g. TA.
080.830.5452	Bicarbonato de potasio. RA. Polvo. Frasco con 500 g. TA.
080.829.0514	Bicarbonato de sodio. RA. ACS. Polvo. Frasco con 250 g.
080.830.5049	Frasco con 500 g. TA.
080.830.0164	Bisulfito de sodio (sulfito de sodio). RA. Polvo o granulado. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.829.0522	Borato de sodio. 10H <sub>2</sub> O (Bórax). Para uso fotográfico. Cristal o polvo. RA. Frasco con 450 g. TA.
080.830.9090	Bromuro de amonio. QP. Granulado. Frasco con 500 g. TA.  Bromo. RA. ACS.
080.830.0198	Ampolleta con 25 ml.
080.829.1587	Ampolleta con 50 ml. TA.  Carbón vegetal o carbón activado. Polvo.
080.830.0289	Frasco con 250 g.
080.829.0530	Frasco con 500 g. TA.
080.830.0362	Carbonato de potasio anhidro. RA. ACS. Granulado. Frasco con 500 g. TA.
080.829.0555	Carmín. Para microscopía. Frasco con 25 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
------------------------------------------

080.229.0445	Carmín de alumbre. Colorante biológico. Frasco con 25 g. TA.
080.229.0437	Carmín de Best. Colorante biológico. Frasco con 25 g. TA.
080.783.4353	Cloracetato naftol ASD. RA. Frasco con 1 g. TA.
080.830.0495	Cloroformo. RA. ACS. Frasco con 1000 ml.
080.829.0589	Frasco con 2500 ml. TA.
080.832.0113	Cloruro crómico. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.0511	Cloruro de aluminio anhidro. Sublimado para síntesis. Polvo. Frasco con 453 g.
080.830.0529	Frasco con 1000 g.
080.829.0597	Frasco con 2500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
	Cloruro de bario. 2 H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Granulado.
080.830.9157	Frasco con 500 g.
080.829.3682	Frasco con 100 g.
	TA.
080.783.4049	Cloruro cúprico. RA. Frasco con 450 g.
	TA.
080.783.4148	Cloruro de manganeso anhidro 99%. RA. Frasco con 10 g.
	TA.
	Cloruro de mercurio (biclouro de mercurio). RA. ACS. Granulado.
080.830.0594	Frasco con 100 g.
080.830.0610	Frasco con 500 g.
	TA.
080.830.0644	Cloruro de oro (ácido tetracloroáurico). Frasco con 1 g.
080.829.0605	Frasco con 5 g.
080.829.0613	Frasco con 28 g.
	TA.
080.783.3827	Cloruro ferroso. RA. Frasco con 500 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)
----------------------------------

080.074.1134	Coeficiente de sedimentación. (S-100) Para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.830.0719	Creosota. Grado técnico. Frasco con 250 ml. TA.
080.783.4452	Cromógeno 3.3 diamino bencidina tetrahydrocloruro. RA. Frasco con 5 g. TA.
080.829.0639	Cromotrope 2R. Colorante biológico. Frasco con 10 g.
080.830.0024	Frasco con 25 g. TA.
080.783.4288	Diclorhidrato de bencidina. RA. Frasco con 25 g. TA.
080.783.4130	Dimetilformamida anhidra 99%. RA. Frasco con 100 ml. TA.
080.829.0654	EA 50. Colorante preparado. Frasco con 1000 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
------------------------------------------

	Eosina B (Eosina azulada) de metileno. QP.
	Polvo.
080.830.0974	Frasco con 25 g.
080.830.5981	Frasco con 100 g.
	TA.
	Escarlata de Briebrich.
	Polvo.
080.830.0982	Frasco con 10 g.
080.829.0662	Frasco con 25 g.
080.829.0670	Frasco con 100 g.
	TA.
	Fast azul BB (sal).
080.229.0676	Frasco con 5 g.
	TA.
	Fast Garnet CBS.
080.783.4304	Frasco con 1 g.
	TA.
	Fast rojo violeta LB (sal).
080.229.0668	Frasco con 5 g.
	TA.
	Fionina.
080.783.4056	Frasco con 25 g.
	TA.
	Floxina B.
080.829.0696	Polvo.
	Frasco con 5 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.783.4064	Fluoresceína. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.830.1196	Fluoruro de sodio. RA. ACS. Polvo. Frasco con 250 g. TA.
080.830.1188	Fluoruro de potasio. 2 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. Frasco 500 g. TA.
080.830.1311	Formaldehido (Formol) del 37 al 40%. RA. ACS. Frasco con 1 litro.
080.829.0704	Frasco con 18 litros. TA.
080.830.1238	Fosfato de sodio. 12 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.1246	Fosfato dibásico de potasio. 3 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
	Fucsina ácida. Polvo.
080.829.0712	Frasco con 10 g.
050.829.0720	Frasco con 25 g.
080.829.0738	Frasco con 50 g.
080.829.0746	Frasco con 100 g.
080.829.0753	Frasco con 500 g.
	TA.
080.229.0452	Gallocyanina. Frasco con 25 g.
	TA.
	Gelatina simple. Polvo.
080.830.1337	Frasco con 500 g.
080.830.8191	Frasco con 1000 g.
	TA.
	Gelatina líquida para fijar.
080.829.0761	Frasco con 500 g.
080.829.0779	Frasco con 1000 g.
	TA.
	Giemsa polvo. QP.
080.830.1345	Frasco con 10 g.
080.830.8209	Frasco con 25 g.
	TA.
	Glicerina (mínimo 95%). RA. ACS.
080.830.1360	Frasco con 500 ml.
080.830.1378	Frasco con 1000 ml.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.1410	Grasa purificada para alto vacío. Frasco con 60 g. TA.  Hematoxilina. QP. Polvo.
080.830.3887	Frasco con 10 g.
080.830.1436	Frasco con 25 g. TA.
080.829.0787	Hematoxilina de Harris. Colorante preparado. Frasco con 1000 ml. TA.
080.229.2995	Hematoxilina de Harris. Colorante preparado de origen natural sin óxido de mercurio. Frasco de 1000 ml. TA.
080.829.0795	Hidrato de cloral. Cristales. Frasco con 500 g. TA.  Hidroquinona. RA. Polvo.
080.830.1469	Frasco con 250 g.
080.830.1477	Frasco con 500 g. TA.
	Hidroximetil-amino-metano (Tris). QP. RA. ACS. Polvo.
080.830.0803	Frasco con 100 g.
080.829.0811	Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.7300	Hidroximetil-amino-metano Clorhidrato (Tris).
	RA.
	Frasco con 500 g.
	TA.
	Indigo carmín.
	Colorante biológico.
080.829.0829	Frasco con 10 g.
080.830.1709	Frasco con 25 g.
080.829.0837	Frasco con 100 g.
	TA.
080.787.0266	Isopentano. Solución de isopentano para congelación rápida de biopsias musculares y otros tejidos.
	Envase con 1000 ml.
	Metabisulfito de potasio ( $K_2S_2O_5$ ) o disulfito de potasio.
	RA.
080.829.0845	Frasco con 500 g.
080.829.0852	Frasco con 1000 g.
080.829.0860	Frasco con 2500 g.
	TA.
080.229.0494	Metazol azul nuclear 2 G.
	Frasco con 25 g.
	TA.
	Metenamina (Hexametiltetramina).
	QP.
080.829.0878	Frasco con 500 g.
080.829.0886	Frasco con 1000 g.
	TA.
	Molibdato de sodio. 2 H <sub>2</sub> O.
	RA.
	Cristales.
080.830.5163	Frasco con 250 g.
080.830.5171	Frasco con 500 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.229.0486	Musicarmin. Frasco con 25 g. TA.
080.783.4346	Naftol AS BI Fosfato. Frasco con 1 g. TA.
080.783.4379	Naftol AS MX Fosfato. Frasco con 1 g. TA.
080.783.4122	Naftol AS BI fosfato 98%. (libre de ácido). Frasco con 500 g. TA.
080.229.0510	Naftoquinina. Frasco con 500 g. TA.
080.229.0502	Naranja de acridina. Frasco con 25 g. TA.
080.783.4072	Nitrato de cobalto. Frasco con 500 g. TA.
080.830.5692	Nitrato de litio. H <sub>2</sub> O. QP. Polvo. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
	Nitrato de mercurio. H <sub>2</sub> O. RA. Cristales.
080.829.1918	Frasco con 100 g.
080.829.1926	Frasco con 500 g.
	TA.  Nitrato de plomo.
	RA.
080.829.0894	Frasco con 100 g.
080.829.0902	Frasco con 250 g.
080.829.0910	Frasco con 500 g.
080.829.0928	Frasco con 2500 g. TA.
	Nitrato de potasio. Cristales.
	RA.
080.830.1808	Frasco con 500 g.
080.829.0936	Frasco con 2500 g. TA.
	Nitrato de uranio 6. H <sub>2</sub> O. (nitrato de uranilo).
080.829.0944	Frasco con 25 g. TA.
	Nitrato férrico. 9 H <sub>2</sub> O. RA.
080.830.1584	ACS. Cristales.
	Frasco con 500 g.
	RA.
	NN -dimetil formamida.
080.783.4338	Frasco con 100 ml.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.829.2668	4-Nitrofenilfosfato disódico 6 H <sub>2</sub> O. RA. Tabletas. Frasco con 1000. RTC.
080.829.0951	OG-6. Colorante preparado. Frasco con 1000 ml. TA.  Orceína. Para microscopía.
080.830.1907	Frasco con 1 g.
080.830.8308	Frasco con 5 g.
080.830.0969	Frasco con 10 g.
080.830.0977	Frasco con 25 g. TA.
080.830.2053	Oxalato de sodio. RA. ACS. Polvo. Frasco con 500 g. TA.
080.823.6210	Oxido de propileno. Solvente de resina para facilitar la inclusión de la muestra para microscopía electrónica. Envase con 500 ml.
080.823.6228	Envase con 1000 ml.
080.830.2202	Oxido rojo de mercurio. (óxido de mercurio). RA. ACS. Polvo.
080.830.8498	Frasco con 250 g.
080.830.8498	Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.831.1237	Oxido de zinc. RA. Frasco con 1000 g. TA.
080.685.0046	Parafina con polímeros plásticos de peso molecular controlado con punto de fusión de 56-57°C. *Para uso en sitios donde exista equipo automatizado y en hospitales de alta carga de trabajo o de tercer nivel. Envase con 1000 g.  Parafina (con punto de fusión entre 56°C a 58°C). Técnico.
080.829.0985	Envase con 500 g.
080.830.2400	Envase con 1000 g. TA.  Paraldehido.
080.829.0993	RA. Frasco con 100 g.
080.829.1009	Frasco con 454 g.
080.829.1595	Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.6351	Pardo de Bismarck R. QP. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.830.2459	Pardo de Bismarck Y. QP. Polvo. Frasco con 25 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	080.830.2657 Permanganato de potasio. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
	080.229.0585 Picrocarmín de índigo. Colorante biológico. Frasco con 25 g. TA.
	080.229.0528 Piridina. RA. Cristales. Frasco con 25 g. TA.
	Piridina. RA.
	080.830.2806 Frasco con 500 g.
	080.830.8852 Frasco con 1000 g.
	080.829.1017 Frasco con 2500 g.
	080.829.1025 Frasco con 3000 g. TA.
	080.229.0544 Pironina G. Frasco con 25 g. TA.
	080.229.0551 Pironina Y. Frasco con 25 g. TA.
080.229.0569 Ponceau fucsina. Frasco con 25 g. TA.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
080.229.0577	Ponceau 2 R. Frasco con 25 g. TA.
080.830.3150	Propilenglicol (1,2-propanodiol). Frasco con 1000 ml. TA.
080.229.0536	Protargol. Frasco con 100 g. TA.
080.823.6244	Resina epóxica alifática, basada en di o tri glicidiléteres de glicerol (EPON 812). Frasco con 450 ml. TA.
080.830.6245	Resina sintética disuelta en Xilol (60%). Frasco con 1000 ml. TA.
080.832.4230	Resina sintética. Medio de montaje rápido para preparaciones histológicas ordinarias y de microscopía electrónica. Envase con 500 ml.  Resorcinol. RA.
080.830.3259	Frasco con 250 g.
080.830.9256	Frasco con 500 g. TA.
	Rodamina B. Para microscopía. RA.
080.829.1033	Frasco con 10 g.
080.829.1041	Frasco con 25 g.
080.829.1058	Frasco con 100 g.
080.829.1066	Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.3309	Rojo congo. QP. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.830.3507	Rojo de metilo. QP. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.830.5924	Rojo neutro. QP. Polvo. Frasco con 5 g.
080.830.3556	Frasco con 25 g. TA.
080.830.3606	Rojo nuclear rápido. Colorante biológico. Frasco con 5 g.
080.829.1074	Frasco con 10 g.
080.829.1082	Frasco con 25 g. TA.
080.830.3614	Rojo oleoso. QP. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.9298	Frasco con 25 g.
080.830.9314	Frasco con 100 g. TA.
080.229.0593	Rosa bengala. Colorante biológico. Frasco con 25 g. TA.

(Continúa en la Cuarta Sección)

## CUARTA SECCION

### CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL

(Viene de la Tercera Sección)

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
--------------------------------------

	Safranina O. QP. Polvo.
080.830.5932	Frasco con 10 g.
080.830.3648	Frasco con 25 g. TA.
080.829.0084	Solución alcohólica de Giemsa al 0.4%. Frasco con 500 ml. TA.
080.829.1298	Sudán IV (rojo escarlata). RA. Frasco con 25 g. TA.
080.830.4059	Sudán negro B. Colorante biológico. Frasco con 10 g.
080.830.9389	Frasco con 25 g.
080.830.9397	Frasco con 100 g. TA.
080.829.1090	Sudán III (Sudán rojo). Colorante biológico. Frasco con 10 g.
080.829.1108	Frasco con 25 g.
080.829.1116	Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
------------------------------------------

	Sulfato de aluminio y amonio. RA. Cristales.
080.830.3713	Frasco con 500 g.
080.829.1124	Frasco con 2500 g. TA.
080.830.3739	Sulfato de aluminio y potasio. 12 H <sub>2</sub> O. (alumbre de potasio). RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.3721	Sulfato de aluminio y potasio. 24 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. Frasco con 453 g. TA.
080.830.3788	Sulfato de Cobre. 5 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. ACS. Frasco con 500 g. TA.
080.830.3754	Sulfato de bario. Polvo. Frasco con 500 g. TA.
080.783.4080	Sulfato crómico potásico. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.829.3930	Sulfato de sodio. 10 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.  Sulfato de cromo. RA.
080.830.3796	Frasco con 114 g.
080.829.1132	Frasco con 453 g. TA.
080.830.3820	Sulfato de sodio anhidro. RA. ACS. Cristales. Frasco de 500 g. TA.
080.830.3952	Sulfato ferroso. 7 H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.  Sulfito de sodio anhidro. Granulado. RA. ACS.
080.829.3955	Frasco con 100 g.
080.830.4000	Frasco con 300 g.
080.780.0479	Frasco con 500 g.
080.829.1140	Frasco con 1000 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.783.4155	Sulfuro de amonio. RA. ACS. Frasco con 500 g. TA.
080.783.4098	Tartrazina. Frasco con 500 g. TA.  Timol. NF. Cristales.
080.829.2130	Frasco con 10 g.
080.830.4406	Frasco con 100 g.
080.830.9421	Frasco con 114 g.
080.830.9439	Frasco con 250 g. TA.  Tioflavina T. Colorante biológico.
080.829.1157	Frasco con 10 g.
080.829.1165	Frasco con 25 g.
080.829.1173	Frasco con 200 g. TA.
080.830.9462	Tionina (Violeta de Laught). QP. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.830.4489	Tiosulfato de sodio (hiposulfito de sodio). RA. Granulado. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.783.4106	Tiosulfito de sodio. Frasco con 500 g. TA.
080.830.4513	Tolueno. RA. Frasco con 1000 ml. TA.
080.783.4197	Trifosfopiridín nucleótido, sal disódica. Frasco con 500 ml. TA.
080.830.5080	Tween 80 (monoleato de polioxietilensorbitán). QP.
080.830.9603	Frasco con 100 ml. Frasco con 500 ml. TA.
080.830.6385	Verde claro brillante. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.5130	Frasco con 25 g. TA.
080.830.5213	Verde luz (verde rápido) FCF. QP. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.9660	Frasco con 25 g. TA.
080.830.5197	Verde malaquita. QP. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.5205	Frasco con 25 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.829.1181	Verde metilo. Para microscopía. Colorante biológico. Frasco con 5 g. TA.  Verde naftol B. Colorante biológico.
080.829.1199	Frasco con 10 g.
080.829.1207	Frasco con 25 g.
080.829.1215	Frasco con 100 g.  TA.
080.830.5221	Violeta de cresilo. QP. Polvo. Frasco con 5 g.
080.830.9678	Frasco con 25 g.  TA.
080.829.1223	Violeta de etilo (púrpura de etilo). Colorante biológico. Frasco con 10 g.
080.829.1231	Frasco con 25 g.
080.829.1249	Frasco con 100 g.  TA.
080.829.1256	Violeta de metilo. Polvo. Frasco con 5 g.
080.829.1264	Frasco con 10 g.
080.829.1272	Frasco con 25 g.  TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
	Wright.
	QP.
	Cristales o polvo.
080.830.9967	Frasco con 10 g.
080.830.5254	Frasco con 25 g.
080.829.1280	Frasco con 100 g.
	TA.
	Xilol.
	RA.
	ACS.
080.830.5262	Frasco con 500 ml.
080.830.5270	Frasco con 1000 ml.
	TA.
080.783.4114	Yodato de sodio.
	Frasco con 500 g.
	TA.
080.830.5304	Yodo.
	QP.
	Cristales.
	Frasco con 100 g.
	TA.
	Yoduro de potasio.
	RA.
	ACS.
	Cristales o granulado.
080.830.5312	Frasco con 100 g.
080.829.3997	Frasco con 250 g.
080.830.5320	Frasco con 500 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
------------------------------------------

080.830.9694	Yodato de potasio. RA. ACS. Granulado. Frasco con 500 g. TA.  Yoduro de sodio. RA. Granulado.
080.830.5338	Frasco con 100 g.
080.829.0241	Frasco con 500 g. TA.

<b>SOLUCIONES AMORTIGUADORAS</b>
--------------------------------------

080.823.1492	Amortiguadora de acetato pH 4.5. Frasco con 100 ml. TA.
080.823.3837	Amortiguadora (buffer) de acetato pH 4.9. Frasco con 100 ml. TA.
080.823.2037	Amortiguadora tris salino para hibridación <i>in situ</i> . Juego con dos frascos con 2 ml. TA.

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b>
------------------------------

080.070.0171	Aglutinina de cacahuate ARP. (Ac primario). Frasco con 2 ml. RTC.
080.070.0189	Aglutinina de soya. (Ac primario). Frasco con 2 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.0262	Alfa -1-antitimosina. (Ac primario). Frasco con 2 ml. RTC.
080.074.0656	Alfa -1- antitripsina. Equipo para 20 pruebas. RTC.
080.070.0247	Alfa -feto-proteína. (Ac primario). Frasco con 2 ml. RTC.
080.070.0213	Alfa lacto albúmina. (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0205	Anticuerpo contra receptores de estrógenos. para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.070.1567	Anticuerpo contra tiroglobulina. para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.070.1203	Anticuerpo monoclonal CD 1. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1179	Anticuerpo monoclonal CD 2. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.1187	Anticuerpo monoclonal CD 3. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1195	Anticuerpo monoclonal CD 4. (Células T cooperadoras o inductoras). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1211	Anticuerpo monoclonal CD 5. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1120	Anticuerpo monoclonal CD 10. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1252	Anticuerpo monoclonal CD 11 b. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1260	Anticuerpo monoclonal CD 13. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1278	Anticuerpo monoclonal CD 14. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1112	Anticuerpo monoclonal CD 19. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1138	Anticuerpo monoclonal CD 20. (Pan -BL 26). Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.1146	Anticuerpo monoclonal CD 21. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1153	Anticuerpo monoclonal CD 22. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1229	Anticuerpo monoclonal CD 25. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1245	Anticuerpo monoclonal CD 30. (BER-H <sub>2</sub> ). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1286	Anticuerpo monoclonal CD 33. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1237	Anticuerpo monoclonal CD 34. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1831	Anticuerpo monoclonal contra células reticulares dendríticas humanas preparado en ratón CD 35. Frasco con 1 ml y 2 ml. RTC.
080.070.1294	Anticuerpo monoclonal CD 41 a. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.1302	Anticuerpo monoclonal antígeno epitelial de membrana. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1161	Anticuerpo monoclonal HLA/DR. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0023	Anticuerpo monoclonal CD 43. (MT-1). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0031	Anticuerpo monoclonal CD 45. RA (MT-2). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0106	Anticuerpo monoclonal anti cadena pesada A. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0114	Anticuerpo monoclonal anti cadena pesada D. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0122	Anticuerpo monoclonal anti cadena pesada E. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0098	Anticuerpo monoclonal anti cadena pesada G. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0080	Anticuerpo monoclonal anti cadena pesada M. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.1310	Anticuerpo monoclonal. Antígeno común leucocitario CD 45 RB. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0130	Anticuerpo monoclonal CD 45 RO. PAN T UCHL 1. Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1290	Antígeno contra Papiloma Virus (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1068	Antígeno de membrana epitelial. Para 20 pruebas. RTC.
080.070.0296	Antígeno de músculo liso. (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1191	Antígeno específico de próstata. (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1159	Antígeno Ki 1 (CD 30). (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1183	Antígeno Ki 67. (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.074.1076	Antígeno leucocitario común (CD 45). Para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.074.1175	Antígeno mieloide/histiocítico. (CD 15). (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1084	Antígeno relacionado al factor VIII. Para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.783.4395	Antiinmunoglobulina de conejo (cabra). (Ac secundario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.4403	Antiinmunoglobulina de conejo (cerdo). (Ac secundario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.4411	Antiinmunoglobulina de ratón (cabra). (Ac secundario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.4915	Antisuero anticitoqueratina de bajo peso molecular. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.4923	Antisuero anticitoqueratina de alto peso molecular. Frasco con 2 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.081.4949	Antisuero contra calcitonina y tiroglobulina. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.4931	Antisuero contra CD 45 R. Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1050	Antisuero contra desmina. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.4964	Antisuero contra somatostatina. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0163	Células T supresoras (citotóxicas) (CD 8). Ac primario. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1658	Complejo ABC. Avidina- biotina-peroxidasa anti-ratón (monoclonal). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1666	Complejo ABC. Avidina-biotina-peroxidasa anti-conejo (policlonal). Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.4473	Complejo peroxidasa-antiperoxidasa de conejo. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>
---------------------------------------------

080.783.4429	Complejo peroxidasa-antiperoxidasa de ratón. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0197	Concanavalina A/HRP. (Ac. Primario). Frasco con 2 ml. RTC.
080.783.4247	Cromogranina. Frasco con 1 ml. TA.
080.070.0221	Fosfatasa ácida prostática. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1344	Fosfatasa alcalina placentaria. Frasco con 2 ml. RTC.
080.783.4239	Enolasa neuronal específica. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0353	Gastrina. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0338	Glucagon. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.0254	Gonadotrofina coriónica. (Ac. Primario). Frasco con 2 ml. RTC.
080.074.1092	Herpes simple tipo 1. Para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.074.1118	Herpes simple tipo 2. Para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.070.0361	Hormona adrenocorticotrófica (ACTH). (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1351	Hormona de crecimiento. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0320	Insulina. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.229.0478	Jenners colorante biológico. Frasco con 250 g. RTC.
080.070.0015	Kappa y Lambda cadenas ligeras, lisozima. Para mínimo 20 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.783.8198	Lectina de ulex europeo. Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.2415	Lisamina roja rápida. Frasco con 25 g. RTC.
080.074.1167	Lisozima. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.074.1126	Lisozima (Muramidasa). Para mínimo 20 pruebas. RTC.
080.070.0064	LN-1. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0072	LN-2. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.229.2714	Marcador fluoresceinado con isotiocianato de fluoresceína, para la identificación de la fracción Clq. Frasco con 2 ml. RTC.
080.229.2722	Marcador fluoresceinado con isotiocianato de fluoresceína para la identificación de la fracción C3. Frasco con 2 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.229.2730	<p>Marcador fluoresceinado con isotiocianato de fluoresceína para identificar fibrinógeno.</p> <p>Frasco con 2 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.229.2748	<p>Marcador fluoresceinado con isotiocianato de fluoresceína para identificar albúmina.</p> <p>Frasco con 2 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.229.2755	<p>Marcador fluoresceinado con isotiocianato de fluoresceína para la identificación de la fracción C4.</p> <p>Frasco con 2 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.070.0049	<p>MB-1.</p> <p>(Ac. Primario).</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.070.0056	<p>MB-2.</p> <p>(Ac. Primario).</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.830.6583	<p>Medio para inclusión (éter glicerólico 100).</p> <p>Frasco con 500 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.830.2582	<p>Medio para inclusión de tejidos.</p> <p>Para cortes en congelación.</p> <p>Frasco con 118 ml.</p> <p>TA.</p>
080.614.0935	<p>Membrana tubular para diálisis.</p> <p>Pieza.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>
---------------------------------------------

080.070.0288	Mioglobina. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.8206	Pepsina para hibridación <i>in situ</i> . Seis paquetes de 2 g. cada uno para preparar 230 ml. de solución. Juego. RTC.
080.070.0346	Péptido intestinal vasoactivo. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1369	Plancha de calor para sondas de DNA. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0304	Proteína básica de mielina. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.4254	Proteína de neurofilamentos. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0312	Proteína glial fibrilar. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.4270	Queratina de amplio espectro. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.783.5079	Reactivo de inmunohistoquímica para enolasa neuronoespecífica. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. (NSE). Equipo. RTC.
080.783.5087	Reactivo de inmunohistoquímica para Papiloma Virus. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. RTC.
080.783.5061	Reactivo de inmunohistoquímica para queratina. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. RTC.
080.783.4684	Reactivo para tinción de mieloperoxidasa. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. RTC.
080.783.4692	Reactivos para tinción de Td. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. RTC.
080.070.0379	Serotonina. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>
---------------------------------------------

080.783.4262	Sinaftofisina. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.1385	Sistema de detección de amplio espectro contra Virus del Papiloma Humano. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. RTC.
080.070.1435	Sistema de detección para Citomegalovirus. Juego. RTC.
080.070.1419	Sistema de detección para <i>Chlamydia</i> . Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. Juego. RTC.
080.070.1401	Sistema de detección para Virus de Hepatitis B. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. Juego. RTC.
080.070.1393	Sistema de preparación de laminillas para hibridación <i>in situ</i> . Caja con 200 laminillas. RTC.
080.070.0270	Vimentina. (Ac. Primario). Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**APARATOS Y EQUIPOS**

<b>AFILADORES</b>	
533.008.0309	Para cuchillas de microtomo, con control de velocidad de caída de la cuchilla, capaz de afilar una cuchilla en 30 minutos; para desbastar, afilar y asentar; que use al menos perfil "C" de cuchilla, con control de velocidad de caída de la cuchilla, control de tiempo de afilado de 1 hasta 5 horas, tiempo de facetado de 5, 10 o 25 segundos por lado de la cuchilla o sin cambio de afilado de cuchillas unilaterales para perfil D; control de ángulo de afilado, control mínimo y máximo de presión de cuchilla contra superficie de afilado, soporte para cuchillas intercambiables para perfil C y D; pasta de diamante para afilado de cuchillas de 1, 2, 3, 6, 8 y 15 micras.
533.008.0358	Eléctrico para cuchillos y tijeras, con diamante abrasivo.

<b>BALANZAS</b>	
533.107.0481	Balanza granataria, con dos platillos de acero inoxidable o porcelana, capacidad de 0 a 2200 g, sensibilidad hasta 0.1 g, escala de 0 a 10 g dividida en 0.1 g y otra escala de 0 a 200 g dividida en 10 g.
533.107.0101	Colgante para órganos de autopsia. Con platillo de aluminio. Capacidad: de 0 a 5 K. Pieza.
533.107.0267	Para órganos de autopsia. Con platillo de aluminio. Capacidad 200 g. con graduaciones de 1 g. Pieza.

<b>BAÑOS</b>	
533.119.0263	Baño para flotación con movimiento circular, de las muestras en el agua, con termostato para calentamiento rápido, control de temperatura, control de encendido con luz indicadora, de lámina de aluminio de alto grado, superficie interna del compartimento de agua de material anodizado negro aislado con fibra de vidrio en los laterales y el fondo, rango de temperatura ambiente hasta 75°C, diámetro de 8 pulgadas, capacidad mínima dos litros.
533.119.0545	Baño sin circulación de agua, con termostato de resistencia de poca precisión, para 80 tubos de 13 x 100, interiores de acero inoxidable. Dimensiones de acuerdo a necesidades.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>BOMBAS</b>
---------------

	<p>Para aspiración de líquidos y gases corrosivos, abrasivos y estériles a través de tubos flexibles que eliminan el contacto con la bomba.</p> <p>Proporciona vacío hasta -27 pulgadas de mercurio (684 mm Hg o 91.2 kPa).</p> <p>Con capacidad de 7.5 galones (28 litros) por minuto.</p> <p>Dimensiones: 9 x 19 x 10 cm.</p> <p>127 V - 60 Hz.</p> <p>Cinco capacidades (Especifique una sola capacidad).</p>
533.145.0121	0.8 ml/min.
533.145.0147	5 ml/min.
533.145.0170	14.1 ml/min.
533.145.0188	20.0 ml/min.
533.145.0196	40.0 ml/min.
	Pieza.
060.909.0881	<p>Material de consumo.</p> <p>Tubo flexible de polivinilo (Tygon) de diámetro exterior de 6.5 mm y diámetro interior de 3.2 mm (un metro).</p> <p>Pieza.</p>

<b>DESCALCIFICADORES</b>
--------------------------

531.279.0057	<p>De hueso, iónico.</p> <p>De estado sólido.</p> <p>Regulación automática.</p> <p>Pieza.</p>
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

<b>DISPENSADORES</b>
----------------------

533.308.0124	<b>DISPENSADOR DE PARAFINA</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Anatomía patológica.
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Contenedor de parafina fundida a una temperatura controlada para la preparación de bloques especiales de parafina. Cámara con dimensiones de 210 mm de diámetro x 400 mm de altura (±5%). Exterior de acero inoxidable. Interior de aluminio. Capacidad de 5 L (±1 L). Rango de temperatura de 40 a 75°C (± 5%). Exactitud de ± 2%. Válvula para entrega de parafina. Filtro integrado.</p>	
<b>REFACCIONES:</b>	<p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p>	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>EQUIPOS</b>
----------------

<p>533.860.0041</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 o 220 V/60 Hz.</p>	<p><b>TINCION AUTOMATIZADA DE TEJIDOS, EQUIPO PARA ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio de Anatomía Patológica.</p> <p>Equipo automatizado para la tinción de laminillas con preparaciones histológicas, con las siguientes características seleccionables, de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Selección automatizada de reactivos, colorantes, anticuerpos y capacidad de laminillas y portalaminillas. Sistema de eliminación segura de líquidos de desecho. Contenedores de reactivos. Lector de código de barras. Puerto de comunicación para interfase. Software en español. Monitor o pantalla e impresora integrados o adicionales. Capacidad de almacenamiento de información.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo. Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="532 978 946 1003">OPERACION</th> <th data-bbox="946 978 1383 1003">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="532 1020 946 1073">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="946 1020 1383 1073">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	OPERACION	MANTENIMIENTO	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
OPERACION	MANTENIMIENTO				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

<b>FOTOGRAFIA EQUIPOS PARA</b>
--------------------------------

<p>525.424.0053</p> <p>525.424.0061</p>	<p>Para macrofotografía.</p> <p>Base de 67 x 68 cm.</p> <p>Accesorios:</p> <p>Cámara fotográfica.</p> <p>Diámetro del lente: 50 mm.</p> <p>Foco: 1.2</p> <p>Apertura del diafragma: 1.2 a 16</p> <p>Velocidad: hasta un milésimo de segundo. Con reloj disparador.</p> <p>Pieza.</p>
-----------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>GRABADORAS</b>
-------------------

<p>521.442.0100</p>	<p>Para dictado y transcripción de estudios.</p> <p>Accesorios:</p> <p>Micrófono de telemando. Control de pie Secretarial.</p> <p>Auricular. Minicassette.</p> <p>Pieza.</p>
---------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>HORNOS</b>
---------------

523.481.0462	De microondas. Capacidad: 1.2 pies cúbicos. Sonda para control de temperatura. Reloj digital. 700 watts. Manual para tinciones. Pieza.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>MESAS</b>
--------------

531.616.0463	Mesa para autopsias con preparación para triturado, de acero inoxidable, drenaje central de sobreflujo, hidroaspirador con flujo reversible, ruptor de vacío, charolas de acero inoxidable desmontables, ajustador hidráulico, aspersores manuales con válvulas de control. Sistema de flujo de agua a nivel de la superficie para irrigación de la mesa que permita retirar fluidos y residuos. Graduación en centímetros en la parte lateral y frontal. Accesorios: Triturador.
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>MICROSCOPIOS</b>
---------------------

533.622.0669	Para microfotografía. Con cámara y fotocelda interconstruida. Accesorios:
533.436.0012	Fotomicroscopio automático.
533.841.0052	Suplemento microfotográfico para cámara de 35 mm, con rosca.
533.841.0060	Suplemento microfotográfico para cámara de 35 mm, con bayoneta.

533.622.0909	<b>MICROFOTOGRAFIA, MICROSCOPIO TRIOCULAR PARA</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio clínico.
	Anatomía patológica.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Instrumento óptico de apoyo para el diagnóstico de patologías, con fines de enseñanza clínica y postmortem; que permite amplificar y tomar fotografías. Tubo triocular para visión binocular y fototubo para el uso simultáneo de sistema de microfotografía. Oculares de campo amplio 10X. Objetivos planacromáticos de 4X o 5X, 10X, 40X o 60X y 100X, con diámetros de apertura de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Revolver para cinco objetivos. Dispositivo para microfotografía de 35 mm, con fuentes de control automático para niveles de iluminación, tiempo de disparo. Condensador con apertura numérica de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Platina mecánica fija con movimiento en cruz. Enfoque macro-micrométrico coaxial. Fuente de iluminación de luz halógena, con control de intensidad.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MICROSCOPIOS</b> (continúa)
-----------------------------------

533.622.1014	<b>MICROSCOPIO ELECTRONICO PARA ANATOMIA PATOLOGICA</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Anatomía Patológica, Investigación.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo de transmisión, capaz de realizar amplificación de imágenes de una porción de tejido Sistema de iluminación con dos lentes condensadores para modo de campo amplio, con brillantez constante y zoom continuo. Modo de iluminación puntual. Aceleración del haz electrónico desde 20 hasta 120 KVA. Enfoque continuo o enfoque por pasos seleccionable. Zoom de magnificación continua. Variación continua de la longitud de cámara para difracción. Brillantez constante de la imagen, en cambios de magnificación. Goniómetro controlado digitalmente, con ángulo de inclinación de ± 60 grados. Ejes X-Y-Z, con control motorizado y precisión en el reposicionamiento de la muestra menor a 2 micras. Capacidad de almacenar al menos 90 posiciones de la platina. Rotación continua de la imagen. Sistema de vacío controlado por computadora. Mediante bomba turbo-molecular de 260l/s. Dos bombas rotatorias, para realizar el prevacío. Sistema antivibratorio. Recirculador de agua enfriado por aire. Compresor de 1/3 de HP o de potencia adecuada. Desecador de películas. Cámara para impresión de película tipo placa. Microprocesador para el control del sistema fotográfico. Posibilidad de almacenar imágenes en disco. Al menos 40 portaplacas. Contenedor de placas. Contenedor para el transporte de placas. Transportador de película. Computadora personal integrada: procesador de 700 MHz o más. Memoria RAM con 32 Mb o más. Disco duro de 4 Gb o más. Unidad de disco flexible, de 8.89 cm (3.5"), de 1.44 Mb o más. Teclado. Monitor a colores SVGA. Impresora láser. Paquete básico para rotación de imagen y macros de control	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Impresora láser. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Filtro para impurezas y aceite para el compresor. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>MICROTOMOS</b>
-------------------

533.631.0551	Ultramicrotomo para microscopía electrónica.
	Pieza.
	Accesorios:
537.237.0154	Cortador de cuchillas.
533.125.0141	Barras de vidrio.
533.612.0018	Mesa antivibratoria.
533.793.0027	Rejillas para microscopía electrónica.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MICROTOMOS</b> (continúa)
---------------------------------

533.631.0155	<b>MICROTOMO CON SISTEMA DE CONGELACION AUTOMATICA ROTATORIO TIPO CRIOSTATO</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas <b>SERVICIO(S):</b> Anatomía Patológica. Equipo eléctrico con sistema de congelación automática, que permite realizar cortes exactos y almacenamiento de muestras biológicas en congelación. Controlado por microprocesador. Con panel de control. Contador de secciones. Microtomo para especímenes. Movimiento vertical del espécimen. Con sistema antienrollante del corte. Cuchilla con angulación. Cubierta contra polvo. Criocámara. Con adaptador para extender tejidos.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Cuchillas. Mangos. Discos portabloques. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.631.0106	<b>MICROTOMO PARA CORTES DE PARAFINA</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Anatomía Patológica. Equipo eléctrico que permite realizar cortes exactos de tejidos por medio de cuchillas. Con control de avance y posición de la muestra en eje x-y. Retracción de 100 micras durante el ascenso. Manivela con seguro activado por el pulgar que actúa en cualquier posición. Discos portabloques. Contador de secciones (con pantalla de cristal líquido). Control de retracción lateral. Avance de espécimen de 1 a 30 micras en pasos de 1 micra. Avance de espécimen grueso: 200 micras por revolución. Avance total del espécimen 18 mm (16 mm entre los pasos de límite audible). Movimiento vertical del espécimen: 52 mm. Angulación de la cuchilla: 0° a 20°. Angulación del espécimen: +/-5° con microajuste x-y. Sostén de cuchillas. Sostén de especímenes. Cuchilla de acero inoxidable de 125 mm. Cubierta para polvo.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Juego de herramientas. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Bote aceite. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**PLACAS CALEFACTORAS**

413.716.0539	Para secar, incubar y humidificar portaobjetos. Accesorios: Sistema de drenaje acanalado con cubierta de plástico transparente. Dimensiones: 63.5 x 19.6 x 89 cm. peso: 8.711 Kg. 120 V - 50/60 Hz.
533.716.0104	Para secar y desparafinar porta objetos. De 10 cm.
533.716.0096	De 15 cm.

**PROCESADORES**

533.746.0108	<b>PROCESADOR AUTOMATICO DE TEJIDOS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Anatomía Patológica.
<b>DESCRIPCION:</b>	Sistema eléctrico que permite incluir tejidos en parafina, a través de un tratamiento completo. Capacidad de 110 casetes o cápsulas, doce estaciones de operación: canastillas de tamaños diferentes: una de 60 casetes y otra de 120 casetes. Diez contenedores de melamina o acero inoxidable resistentes a solventes. Dos baños de parafina con posibilidad de aplicar un tercero. Programable de un minuto a 24 horas por cada estación como mínimo. Retraso mínimo de 72 horas. Capacidad de cuatro programas independientes. Sistema sellado que evite el escape de humo o vapor.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Bolsa con casetes. Canastillas para cápsulas de inclusión. Recipiente para soluciones. Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

**PROYECTORES**

525.752.0048	Microproyector de laminillas. Con microproyector grande, con lámpara Xenon XBO, 450 W, para 17 A, para uso continuo y 25 A para uso interrumpido. Base de dos pies fijos y dos ajustables. Caja de lámpara de 2 paredes con montura, con reflector ajustable a todas direcciones, enfriamiento por ventilador y aparato encendedor colimador de 3 lentes, filtro anticalórico caflex, disco de filtros grises a filtro verde, colimador extra desplazable. Espejo de luz fría a 45°, a cambio rápido de 4 objetivos, enfoque macro y micrométrico combinado a platina metálica grande. Dos condensadores débiles y dos fuertes. Equipo óptico 1 para preparaciones de cubre objetos. Microproyector 34 mm. Objetivos: PL 10 x 10.25. PL 25 x 10.25. PL 40 x 10.65.
525.752.0089	Rectificador de corriente a 60 ciclos con cambio de 17 a 25 A.
525.752.0154	Para diapositivas de 35 mm. Tipo carrusel. Proyector de cabeza o retroproyector (caja de proyección). 127 V y 60 Hz.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REBANADORAS
-------------

523.766.0013	De piezas quirúrgicas. Eléctrica. Pieza.
--------------	------------------------------------------------

REFRIGERADORES
----------------

531.773.0223	Para cadáveres. Con 4 o más gavetas. Frontales y telescópicas.
531.773.0256	Para piezas quirúrgicas. Capacidad: 850 dm <sup>3</sup> Temperatura -3°C a 6°C.
531.773.0306	Para reactivos. Capacidad: 400 dm <sup>3</sup> Temperatura -3°C a 6°C.

531.773.0207	<p><b>REFRIGERADOR PARA CADAVERES</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.      <b>SERVICIO(S):</b> Anatomía Patológica.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Equipo para preservar cadáveres a temperatura de 2 a 8 grados centígrados. Dos gavetas y puertas laterales con bisagras y cerrojos especiales de tambor aisladas. Dos bandejas para cuerpo. Sistema de correderas telescópicas embaleradas para soportar marcos de acero inoxidable con jaladeras integradas. Construido totalmente en lámina de acero inoxidable calibre 20 (cuerpo interior y exterior). Dimensiones 225 x 95 x 220 cm ±10%. Sistema de refrigerador con compresor de acuerdo a equipo, condensador y difusor. Temperatura en gavetas de 2 a 6 grados centígrados. Aislamiento y base de paneles de espuma de poliuretano. Control de alarmas visible y audible, en caso de accidente de refrigeración. Con refrigerante libre de CFC.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" data-bbox="237 1738 1391 1856"> <thead> <tr> <th data-bbox="237 1738 524 1774">INSTALACION</th> <th data-bbox="524 1738 941 1774">OPERACION</th> <th data-bbox="941 1738 1391 1774">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="237 1791 524 1856">Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</td> <td data-bbox="524 1791 941 1856">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="941 1791 1391 1856">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>		INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO	Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO						
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.						

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

SIERRAS
---------

531.816.0354	De cinta eléctrica, de baja velocidad.
379.440.0105	Accesorio:
	Hojas para sierra.

SURTIDORES
------------

527.843.0052	De parafina.
	Capacidad: 3.785 litros.

UNIDADES
----------

533.819.0555	<b>UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Anatomía Patológica.
<b>DESCRIPCION:</b>	Unidad electromecánica que permite incluir tejidos en parafina. Placa calefactora con rango de 55 a 70°C. Placa fría con temperatura hasta -10°C. Superficie de inclusión sellada. Tanque contenedor de parafina removible. Tanque calefactor contenedor de al menos 60 casetes con parrilla y charola removible. Tanque contenedor de parafina de 2 a 5 litros dentro del rango de 45 a 65 ± 0.2°C. Control manual y de pedal del flujo de parafina. Calentador de fórceps (pinzas). Lupa integrada. Dimensiones de 95 x 95 x 61 ± 10 cm.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

VIDEOMICROSCOPIO
------------------

531.626.0107	<b>VIDEOMICROSCOPIO (MICROSCOPIO CON CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION)</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica.
<b>DESCRIPCION:</b>	Instrumento óptico de apoyo con fines de diagnóstico para todo tipo de patologías detectadas microscópicamente. Oculares de 12.5 X, de campo visual amplio que permiten la observación a los usuarios. Tubo binocular inclinable a 45° (girable a 360°). Revolver para cuatro objetivos. Objetivos acromáticos de 2.5 X, 10 X, 40 X y 100 X. Platina provista de carro con movimiento en cruz. Condensador con apertura numérica de 0.9 ò 1.25. Con lente frontal desplazable. Diafragma tipo iris. Iluminación en base de microscopio. Transformador integrado en la base. Mandos de enfoque macro-micrométrico coaxiales. Con los siguientes accesorios para videodocumentación: videocámara a color, de un chip-CCD, cuatrocientas setenta líneas de resolución horizontal o mayor (sistema NTSC), con salida opcional para adaptar accesorios simultáneamente, sumergible en soluciones desinfectantes. Monitor a color sistema NTSC de diecinueve pulgadas o mayor, con 600 líneas de resolución horizontal o mayor. Videgrabadora super VHS. Videimpresora a color. Regulador de voltaje supresor de picos adecuado al equipo y a las características de suministro de energía eléctrica.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>VIDEOMICROSCOPIO (continúa)</b>
----------------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>ACCESORIOS:</b>	Accesorios para videodocumentación: videocámara a color, de un chip-CCD, cuatrocientas setenta líneas de resolución horizontal o mayor (sistema NTSC), con salida opcional para adaptar accesorios simultáneamente, sumergible en soluciones desinfectantes. Monitor a color sistema NTSC de diecinueve pulgadas o mayor, con 600 líneas de resolución horizontal o mayor. Videograbadora super VHS. Videoimpresora a color. Regulador de voltaje supresor de picos adecuado al equipo y a las características de suministro de energía eléctrica. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
	<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.		Preventivo y correctivo por personal calificado.

### INSTRUMENTAL

<b>CINCELES</b>
-----------------

537.191.0513	<p>Tipo hachuela.</p> <p>Longitud: 18 cm.</p> <p>Ancho de la hoja: 5 cm.</p> <p>Modelo: Councilman.</p> <p>Pieza.</p>
537.191.0307	<p>Para cráneo.</p> <p>Con "llave".</p> <p>Ancho de la hoja: 1.6 cm.</p> <p>Modelo: Virchow.</p> <p>Pieza.</p>
537.191.0802	<p>Para hueso.</p> <p>Longitud: 16. cm.</p> <p>Ancho de la hoja: 1.8 cm.</p> <p>Pieza.</p>

<b>COSTOTOMOS</b>
-------------------

537.254.0459	<p>Longitud: 20 cm.</p> <p>Pieza.</p>
--------------	---------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

CUBETAS
---------

513.254.0104	Para órganos de autopsia. Con soporte de acero inoxidable y carretillas de hule. Capacidad: 15.2 litros (4 galones). Pieza.
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CUCHILLAS
-----------

080.270.0013 080.270.0021  080.235.0140	Para microtomo rotatorio. Medidas: 12.5 x 25 cm. 18.0 x 25 cm. Pieza.  Desechables con adaptador para microtomo. Para cortes histológicos en parafina. Paquete con 100 piezas.
--------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CUCHILLOS
-----------

537.272.0010 537.272.0036	Para cerebro. Hojas de acero inoxidable. Medidas: 35.5 x 3.8 cm. 25.0 x 3.0 cm. Pieza.
535.266.0095 535.266.0061 535.266.0079 535.266.0053 535.266.0129 535.266.0137  537.272.0598	Para uso general en autopsia. Hojas de acero inoxidable. Medidas: 11.5 x 2.5 cm. 17.5 x 2.5 cm. 22.5 x 2.5 cm. 15.0 x 2.0 cm. 20.0 x 2.0 cm. 25.0 x 2.0 cm. Pieza.  Cuchillo listón mango metálico, longitud útil o de corte de 200 a 220 mm. Para realizar cortes de órganos y tejidos postmortem. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>ESTILETES</b>	
535.399.0020	Flexible. Diámetro: 0.1 y 0.2 cm. Longitud: 15 cm. Pieza.
<b>JARRAS</b>	
531.543.0057	Eléctrica para verter parafina. Capacidad: 1000 ml.
537.543.0065	Capacidad: 500 ml. Pieza.
<b>MARTILLOS</b>	
535.618.0454	Con gancho liso: longitud de 20 cm.
535.618.0462	Con gancho estriado: longitud de 23 cm. Pieza.
<b>PINZAS</b>	
535.701.0056	De disección. Longitud: 12.7 cm. Pieza.
535.701.0072	Para cubreobjetos, de puntas cuadradas. Longitud: 11.5 cm. Pieza.
535.701.0064	Para cartílago, recta, de punta fina. Longitud: 13 cm. Pieza.
535.701.0114	Para cartílago, curva, de punta fina. Longitud: 13 cm. Pieza.
535.701.0197	Para cubreobjetos. Modelo Kuchne. Longitud: 10 cm. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**MATERIALES**

<b>ABRASIVOS</b>	
080.002.0018	Abrasivo fino, para cuchillas de microtomo. Frasco con 125 ml. TA.
080.002.0026	Abrasivo grueso, para cuchillas de microtomo. Frasco con 125 ml. TA.

<b>AGUJAS</b>	
080.025.0193	Para disección. Punta recta con mango de madera o plástico rígido. Longitud: 15 cm. Pieza.
080.025.0201	Punta angulada con mango de madera o plástico rígido. Longitud: 15 cm. Pieza.  Para suturar en autopsias. De curvatura sencilla. Longitudes:
080.025.0219	7.6 cm.
080.025.0250	10.0 cm.
080.025.0235	12.7 cm. Pieza.
060.040.6524	Curvatura doble. Longitudes:
060.040.6524	7.6 cm.
060.040.6755	10.0 cm.
060.040.6771	12.7 cm. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ARCHIVEROS</b>
-------------------

511.076.0617	Para bloques de parafina. De siete gavetas con divisiones de: 12.5 x 20 cm. Pieza.
511.076.0625	Para codificación de diagnósticos. De diez gavetas para tarjetas de: 7.5 x 12.5 cm. Pieza.
511.076.0633	Para concentración de diagnósticos tipo Kárdex, de seis charolas para 480 tarjetas. Pieza.
511.076.0641	Para diapositivas de 35 mm. De once gavetas con tres divisiones de: 14.5 x 6.3 cm. Pieza.
511.076.0401	Para portaobjetos. De once gavetas con divisiones de 7.5 cm. Pieza.
511.076.0310	Para protocolos de autopsia. De tres gavetas tamaño oficio, metálico. Pieza.

<b>BANDEJAS</b>
-----------------

	Para autopsia. Metálicas. Medidas:
513.113.0196	34.2 x 24.7 x 1.5 cm.
513.113.0204	38.4 x 26.6 x 1.5 cm.
513.113.0212	43.4 x 29.5 x 1.5 cm.
513.113.0220	48.2 x 31.7 x 1.5 cm. Pieza.
513.113.0089	Para disección: De madera con corcho y base de acero inoxidable completa. Dimensiones: 52.7 x 32.4 cm x 10.5 cm. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>CAJAS</b>	
531.153.0108	De madera. Con rejilla de aluminio para guardar laminillas. Para portaobjetos de 25 x 75 mm. Con 100 lugares. De 3.12 x 17.31 x 20.13 cm. Pieza.
<b>CANASTILLAS</b>	
080.171.0070	Para tinción de 50 laminillas. De acero inoxidable, con asa removible. Pieza.
<b>CAPSULAS</b>	
080.181.0094 080.181.0243	Para inclusión de tejidos. De acero inoxidable. Medidas: 20 x 5 mm. 40 x 7 mm.
<b>ESPATULAS</b>	
537.370.0870 537.370.0854 537.370.0896 537.370.0862	Para cortes de bloques de parafina con hojas de acero inoxidable. Medidas: 75 x 13.5 mm. 100 x 16.5 mm. 150 x 21.0 mm. 200 x 35.0 mm. Pieza.
<b>ESTUCHES O JUEGOS PARA TINCION</b>	
533.860.0017  533.860.0025	Para teñir frotis o cortes histológicos. Recipiente de vidrio con tapa del mismo material. Gradilla de metal para 50 laminillas con asa removible.  Para teñir frotis o cortes histológicos. Recipiente de vidrio con tapa del mismo material. Dimensiones: 9.37 x 7.5 x 7.5 cm. Gradilla del mismo material. Con asa removible.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

FIJADOR
---------

080.018.0101	Fijador hidrosoluble para citología exfoliativa, en aerosol. Envase con 250 g. TA.
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------

FRASCOS
---------

080.431.0043	De vidrio transparente, con boca ancha y tapa de rosca de plástico. Capacidad: 1 litro. Pieza.
080.431.0159	Ambar, con boca ancha y tapa de rosca de plástico. Capacidad: 115 ml. Pieza.
080.431.1710	Ambar, con boca ancha y tapón esmerilado. Capacidad: 250 ml. Pieza.
060.426.0018	De vidrio no refractario, con rosca para tapa metálica. 20 x 20 x 15 cm.
060.426.0026	20 x 16 x 15 cm.
060.855.0026	Tapa metálica de 12 cm para atmósfera enriquecida con CO <sub>2</sub> . Pieza.

MOLDES
--------

527.630.0109	Para bloques de parafina. Metálicos.
080.235.0843	Para inclusión en parafina, desechables, desprendibles, de: 8 mm.
080.235.0850	12 mm.
080.235.0868	22 mm.
080.064.0252	Accesorios: Anillo para molde para inclusión en parafina, desechables, modelos: blanco, azul, amarillo o verde.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

POLVOS
--------

080.830.2483	Polvo reacondicionador de cristales para afiladores de cuchillas. Frasco con 114 g. TA.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

REGLAS
--------

537.774.0211	Cinta métrica. Metálica o de plástico. Escala en centímetros. Longitud: 200 cm. Pieza.
537.774.0229	Metálica. Escala en centímetros. Longitud: 10 cm.
537.774.0237	20 cm.
537.774.0245	40 cm.
537.774.0252	60 cm. Pieza.

SONDAS
--------

060.168.1570	Acanalada. Longitud: 13 cm.
--------------	--------------------------------

VASOS
-------

080.951.0456	De Coplin. Con tapa de cuerda. Dimensiones: 110 x 16 mm. Cinco muescas.
513.950.0010	De acero inoxidable. Capacidad: 1000 ml.
513.884.0011	Accesorios: Tapa de acero inoxidable.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>VIDRIOS DE RELOJ</b>
-------------------------

080.960.0059	De 75 mm. de diámetro.
--------------	------------------------

**BANCO DE SANGRE****CATALOGO****AGENTES DE DIAGNOSTICO**

<b>CONTROLES Y ESTANDARES</b>
-----------------------------------

080.823.5741	Control de isotipo combinado IgG1/IgG1. Control Y1/Y1. Clona x 40. Para 50 pruebas. RTC.
080.823.5758	Control de isotipo combinado IgG/IgG2a. Control Y1/Y2a. Clona x 39. Para 50 pruebas. RTC.
080.823.5766	Control de isotipo combinado (IgG2a-FITC/IgG2a-PE). Para 50 pruebas. RTC.

<b>REACTIVOS QUIMICOS</b>
---------------------------

080.832.4123	2-mercapto-etanol. RA. Frasco con 25 ml.
080.832.2333	Frasco con 100 ml. TA.
080.783.2316	Adenina. Frasco con 5 g. RTC.
080.783.4593	DEAE celulosa. Polvo. Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.0834	Digitonina. RA. Polvo. Frasco con 1 g. TA.
080.831.1815	D-fructuosa 6 fosfato. Frasco con 5 g. RTC.
080.832.2614	D-fructuosa 6 fosfato sal sódica Grado 1. Polvo. Frasco con 5 g. RTC.
080.829.5398	Dimetilsulfóxido estéril. USP de alta pureza para criopreservar células progenitoras hematopoyéticas. Frasco de 10 ml. RTC.
080.783.4486	Ditionito de sodio sólido. Frasco con 25 g. RTC.
080.829.2684	DL-ditioeritritol. Frasco con 5 g. RTC.
080.783.4767	Fructuosa. Frasco con 25 g. TA.
080.829.1892	Hidrocloruro de bencidina. Polvo. Frasco con 10 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.783.4577	n-butanol. Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.5668	Nigrosina (soluble en alcohol). QP. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.783.4569	Polivinilpirrolidona. Frasco con 100 g. TA.
080.830.3622	Sacarosa (sucrosa). RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.783.4700	Saponina. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.830.3655	Sephadex (varios tipos). Resina de intercambio iónico. RA. Polvo o granulado. Frasco con 200 g. TA.
080.830.4208	Tetracloruro de carbono. RA. ACS. Frasco con 1000 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)
----------------------------------

080.783.4502	Tricloroetileno. Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.5809	Trietanolamina. Líquido. RA. Frasco con 100 ml. TA.
080.830.5833	Tritón X 100. Líquido. RA. Frasco con 500 ml. TA.

REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS
----------------------------------------------------------

080.783.4650	3-Fosfoglicerato. Cristales. Frasco con 25 g. RTC.
080.229.0619	Colorante Ponceau's concentrado. Frasco con 20 ml. Caja con 6. TA.
080.081.4881	Complemento C3a. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.4899	Complemento C4a. Frasco con 3 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.4551	Conjugado de fluoresceína. Frasco con 1 ml. RTC.
080.784.0772	Coombs mono específico de tipo C3d. Frasco con 3 ml. RTC.
080.784.0756	Coombs mono específico de tipo IgG. Frasco con 10 ml. RTC.
080.784.0764	Coombs mono específico de tipo IgM. Frasco con 10 ml. RTC.
080.830.0792	Dietilbarbiturato de sodio. Polvo. Frasco con 100 g. TA.
080.829.2858	Diluyente salino para uso en citofluorómetros. Envase con 20 L. TA.
080.783.4635	DL-gliceraldehido-3-fosfato. Frasco con 25 mg. RTC.
080.784.7801	Equipo para la determinación de anticuerpos antiplaquetas HLA y antígenos específicos plaquetarios. Equipo para mínimo 5 pruebas.
080.784.7793	Equipo para elusión ácida de IgG de los glóbulos rojos, que permita la realización de fenotipo del eritrocito posteluido sin desnaturalizar el anticuerpo. Equipo para mínimo 20 pruebas.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.081.5037	Fibronectina fetal, determinación de. Equipo. RTC.
080.832.2036	Gliceraldehido-3-fosfato deshidrogenasa. Frasco ampula con 1000 U. RTC.
080.832.2622	Glucosa-6-fosfato deshidrogenasa. Equipo para 20 pruebas. RTC.
080.074.0516	Haptoglobina. Placa de gel con 12 pozos para cuantificar por inmunodifusión radial. Pieza. RTC.
080.414.1216	Hypaque-Ficoll. Densidad 1.017. Frasco con 100 ml. TA.
080.823.2052	Hypaque-Ficoll, solución separadora de linfocitos humanos. Densidad 1.077. Frasco con 500 ml. TA.
080.832.1590	Hypaque-Ficoll. Densidad 1.083. Frasco con 100 ml. Caja con 6. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.832.0402	Hypaque al 50%. Solución inyectable. Frasco ampula de 31 ml. TA.
080.784.3503	Monoclonales anti CD <sub>33</sub> Para 100 pruebas. RTC.
080.784.3511	Monoclonales anti CD <sub>34</sub> . Para 100 pruebas. RTC.
080.784.3529	Monoclonales anti CD <sub>45</sub> . Para 100 pruebas. RTC.
080.784.3537	Monoclonales anti CD <sub>16</sub> <sup>a</sup> . Para 100 pruebas. RTC.
080.784.3479	Monoclonales combinados anti CD <sub>3</sub> /CD <sub>19</sub> Para 50 pruebas. RTC.
080.784.3487	Monoclonales combinados anti CD <sub>4</sub> /CD <sub>8</sub> . Para 50 pruebas. RTC.
080.784.3495	Monoclonales combinados anti CD <sub>45</sub> /CD <sub>14</sub> . Para 50 pruebas. RTC.
080.832.3158	Nicotinamida adenina-Dinucleótido. (NADPH) reducido. Frasco con 250 mg. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.830.5650	Nicotinamida Adenina Dinucleótido. Fosfato sal monosódica (NADP). Frasco con 100 mg. RTC.
080.784.3438	"Panel A" células inmunotipificadas, para identificar y clasificar anticuerpos irregulares. Juego. RTC.
080.832.4022	Para determinación en plasma o suero de anticuerpos anti-VIH, por prueba que no requiere equipo de lavado y de lectura. Para mínimo 40 pruebas. Solicitar por número de pruebas. RTC.
080.783.4726	Para determinación cualitativa de serotonina en orina Para 50 pruebas. RTC.
080.783.4676	Para determinación de factor VIII. Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.4536	Para determinación de subpoblaciones de linfocitos T4-T8. Para 25 pruebas. RTC.
080.081.1408	Para investigar por técnica inmunoenzimática anticuerpos contra Citomegalovirus IgG. Para mínimo 96 pruebas. RTC.
080.081.3941	Para investigar por técnica inmunoenzimática anticuerpos contra Citomegalovirus IgM. Para mínimo 96 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.365.0050	<p>Para la cuantificación de antígeno viral p24.</p> <p>Para 192 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.074.1878	<p>Para la cuantificación de ácidos nucleicos virales para Virus de la Hepatitis B y todos sus genotipos por la metodología de amplificación de ácidos nucleicos en muestras de suero.</p> <p>Para 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.074.1860	<p>Para la cuantificación de ácidos nucleicos virales para Virus de la Hepatitis C y todos sus genotipos por la metodología de amplificación de ácidos nucleicos en muestras de suero o plasma.</p> <p>Para 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.3453	<p>Para la detección de anticuerpos específicos contra el virus HIV-1 en suero o plasma. Por el método de aglutinación pasiva de partículas de gelatina, que incluye soluciones diluyentes de reactivos y muestras, un control positivo, partículas no sensibilizadas y partículas sensibilizadas recubiertas del lisado viral de HIV purificado.</p> <p>Para mínimo 40 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.3461	<p>Para la detección de anticuerpos específicos contra el Virus de la Hepatitis C (HCV) en suero o plasma. Por el método de aglutinación pasiva de partículas de gelatina que incluye soluciones diluyentes de reactivos y muestras, un control positivo, partículas control y partículas sensibilizadas con antígenos recombinantes c22-3 y c200 que incluye las fracciones (c33c y c100-3).</p> <p>Para mínimo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.5300	<p>Para pruebas de inmunohematología, en tarjetas con microcolumnas de gel.</p> <p>Juego.</p> <p>RTC.</p>
080.081.4055	<p>Prueba inmunoenzimática, para la confirmación de anticuerpos IgG del Virus de la Hepatitis C, por medio de antígenos recombinantes o péptidos sintéticos.</p> <p>Para mínimo 20 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b> <b>(continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------------

080.081.4048	<p>Prueba inmunoenzimática para la detección de anticuerpos del Virus de la Hepatitis C (anti VHC) en suero o plasma.</p> <p>Por medio de antígenos recombinantes o péptidos sintéticos.</p> <p>Incluye controles y reactivos suplementarios.</p> <p>Para mínimo 96 pruebas.</p> <p>Solicitar por número de pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.0285	<p>Prueba inmunoenzimática para la detección en suero y plasma de antígeno de superficie (antígeno Australia) del Virus de la Hepatitis tipo B (HBs-Ag).</p> <p>Incluye controles y reactivos.</p> <p>Para mínimo 96 pruebas.</p> <p>Solicitar por número de pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.0167	<p>Prueba inmunoenzimática para detección en suero y plasma, de anticuerpos contra antígeno "CORE" del Virus de la Hepatitis tipo B, con HBcAg recombinante o péptidos sintéticos.</p> <p>Incluye: controles y reactivos suplementarios.</p> <p>Para mínimo 96 pruebas.</p> <p>Solicitar por número de pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.1390	<p>Prueba inmunoenzimática para detección, en suero y plasma de anticuerpos contra el Virus de la inmunodeficiencia Humana (VIH) tipos 1 y 2 con antígenos recombinantes o péptidos sintéticos.</p> <p>Incluye controles y reactivos suplementarios.</p> <p>Para mínimo 96 pruebas.</p> <p>Solicitar por número de pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.4857	<p>Prueba micro Elisa para la confirmación de HbeAg.</p> <p>Para 250 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.4865	<p>Prueba micro Elisa para la determinación de Anti-HBe.</p> <p>Para 250 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.2654	Prueba de comprobación para anticuerpos VIH. Western Blot (inmunolectrotransferencia). Para mínimo 18 pruebas. RTC.
080.784.1374	Prueba rápida de un solo paso para la determinación del antígeno de superficie del Virus de la Hepatitis B (HBsAg) en fase de membrana sólida. Para 50 pruebas. RTC.
080.829.4201	Prueba inmunoenzimática para determinar anticuerpos contra el antígeno del Virus de la Hepatitis B en plasma o suero. Para mínimo 96 pruebas. Solicitar por número de pruebas. RTC.
080.081.4292	Prueba inmunoenzimática para determinar anticuerpos contra el antígeno "CORE" del Virus de la Hepatitis B (Anti HBc-Ac). Para 96 pruebas. RTC.
080.783.4742	Prueba para determinar piruvatocinasa. Para 25 pruebas. RTC.
080.823.5733	Solución para lisis de eritrocitos en sangre total y en preparados leucocitarios. Envase con 100 ml. TA.
080.610.2885	Tarjetas para compatibilidad sanguínea. Juego. RTC.
080.610.2893	Tarjetas para búsqueda de anticuerpos irregulares. Juego. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUEROS PARA TIPIFICAR LA SANGRE, MEDIOS PROTEICOS, ENZIMAS Y ANTIGENOS</b>
-----------------------------------------------------------------------------------

080.081.2679	Anti C <sub>3</sub> humano. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.2687	Anti C <sub>4</sub> humano. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.4907	Anti C <sub>5</sub> humano. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0186	Anti Diego a. Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.6877	Anti Diego-b. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0525	Anti Duffy-a. Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.6927	Anti-Duffy b. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0517	Anti Lewis-a. Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.6919	Anti-Lewis b. Frasco con 2 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUEROS PARA TIPIFICAR LA SANGRE, MEDIOS PROTEICOS, ENZIMAS Y ANTIGENOS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------------------------------

080.081.3826	Anti-I. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0533	Anti Kell. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.2158	Anti Kidd-a. Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.6885	Anti Kidd-b. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0301	Anti-Lutheran a. Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.6901	Anti-Lutheran b. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0475	Anti M. Frascos con 2 ml. RTC.
080.081.0483	Anti N. Frascos con 2 ml. RTC.
080.081.0228	Anti P. Frasco con 2 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**SUEROS PARA TIPIFICAR LA SANGRE, MEDIOS PROTEICOS,  
ENZIMAS Y ANTIGENOS (continúa)**

	Antisueros para tipificar la sangre. Frascos de 2 ml.
080.081.0574	Anti Cellano.
080.081.0509	Anti s.
080.081.0491	Anti S. RTC.
080.081.4006	Anti-U. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.0194	Anti Xg. Frasco con 2 ml. RTC.
080.354.0137	Bromelasa. Seis frascos de 2 ml. RTC.
080.070.1328	Glóbulos rojos con características antigénicas conocidas panel A. Frascos con 2 a 5 ml. cada uno. Juego con 11 frascos. RTC.
080.070.1336	Glóbulos rojos con características antigénicas conocidas panel B. Frasco con 2-5 ml. Juego con 11 frascos. RTC.
080.783.0930	Glóbulos rojos para control de Coombs. Control de pruebas de compatibilidad y estudio de aloanticuerpos. Frasco con 10 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**SUEROS PARA TIPIFICAR LA SANGRE, MEDIOS PROTEICOS,  
ENZIMAS Y ANTIGENOS (continúa)**

080.414.0358	Ficina. Enzima para pruebas cruzadas pretransfusionales. Frasco con 10 ml. RTC.
080.081.2612	Kpa (Penny a). Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.6893	Kpb (Penny b). Frasco con 2 ml. RTC.
080.835.0714	Suero antiglobulina humana conjugada con fluoresceína para investigar anticuerpos totales de origen humano. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.1416	Suero antiglobulina IgM de origen humano conjugado con fluoresceína. Frasco con 1 ml. RTC.

**SUSTANCIAS BIOLÓGICAS**

080.070.0437	Anticuerpos contra factor VIII antigénico. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0411	Anticuerpos monoclonales Helper y linfocitos. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0395	Anticuerpos monoclonales para granulocitos. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.0387	Anticuerpos monoclonales para linfocitos. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0403	Anticuerpos monoclonales para mielocitos o monocitos. Frasco con 1 ml. RTC.
080.070.0429	Anticuerpos monoclonales para timocitos. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.1093	Anti IgG conjugada con fosfatasa alcalina para las determinaciones inmunoenzimáticas de anticuerpos de tipo IgG. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.1101	Anti IgM conjugada con fosfatasa alcalina para las determinaciones inmunoenzimáticas de anticuerpos de tipo IgM Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.8057	Colágena para agregación plaquetaria. Frasco con 1 ml. RTC.
080.414.1208	Complemento de conejo. Frasco con 1 ml. Caja con 4. RTC.
080.783.4528	Epinefrina para agregación plaquetaria. Frasco con 1 ml. RTC.
080.371.0029	Eritrocitos de carnero. Frasco con 50 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>
---------------------------------------------

080.783.4627	Factor V obtenido de plasma bovino o humano. Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.4544	Inmunoperlas con inmunoglobulinas específicas para la determinación de subpoblaciones de linfocitos T y B. Equipo. RTC.
080.783.2332	Inosina. Frasco con 100 g. RTC.
080.783.0419	Inulina al 10%, reactivo. Frasco con 50 ml. Caja con 6. TA.
080.725.0113	Plasma deficiente de factor V. Frasco con 1 ml. RTC.
080.725.0121	Plasma deficiente de factor II. Frasco con 1 ml. RTC.
080.725.4503	Plasma deficiente de factor VII. Frasco con 1 ml. RTC.
080.725.0071	Plasma deficiente de factor VIII. Frasco con 1 ml. RTC.
080.725.0139	Plasma deficiente de factor IX. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.725.0097	Plasma deficiente de factor X. Frasco con 1 ml. RTC.
080.725.0089	Plasma deficiente de factor XI. Frasco con 1 ml. RTC.
080.725.0105	Plasma deficiente de factor XII. Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.2449	Ristocetina para agregación plaquetaria. Frasco con 1 ml. Envase con 3 frascos.
080.835.0441	Suero fetal de ternera. Frasco con 100 ml. RTC.
080.074.1019	VDRL. Antígeno de cardiolipina para investigar reaginas de la sífilis en suero sin inactivar, en plasma y líquido cefalorraquídeo (no requiere reconstitución). Para 300 pruebas. Caja con 10 ampolletas de 0.5 ml. c/u. RTC.

#### APARATOS Y EQUIPOS

<b>AGITADORES</b>
-------------------

533.020.0360	<b>AGITADOR DE PLAQUETAS CON INCUBADORA INCLUIDA</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre, Laboratorio Clínico, Servicio de Transfusión.
<b>DESCRIPCION:</b>	Agitador de plaquetas con incubadora incluida. Manejo mínimo de 48 paquetes de concentrados plaquetarios, velocidad horizontal constante de 70 rpm., canasta dividida en ocho secciones para colocar seis paquetes en cada una y posibilidad de ser removida, compresor de acuerdo a la potencia del equipo. Incubador de plaquetas controlado por microprocesador, capacidad para incubar de 4 a 6 anaqueles. Temperatura en el rango de 20 a 24°C. Alarma audible y visual que indique puerta abierta y fallas de energía eléctrica.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**AGITADORES (continúa)**

<p>533.020.0378</p> <p><b>AGITADOR DE PLAQUETAS</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre, Laboratorio Clínico, Servicio de Transfusión.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Agitador de plaquetas: manejo mínimo de 48 paquetes de concentrados plaquetarios, velocidad horizontal constante de 70 rpm., canasta dividida en 8 secciones para colocar seis paquetes de cada una y posibilidad de ser removida, compresor de acuerdo a la potencia del equipo.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>ACCESORIOS:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>CONSUMIBLES:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="1" data-bbox="233 835 1399 953"> <thead> <tr> <th data-bbox="233 835 522 877">INSTALACION</th> <th data-bbox="522 835 987 877">OPERACION</th> <th data-bbox="987 835 1399 877">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="233 877 522 953">Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</td> <td data-bbox="522 877 987 953">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="987 877 1399 953">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO	Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO					
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.					

**AGREGOMETROS**

<p>533.022.0012</p> <p>080.185.0272</p> <p>080.681.0511</p>	<p>Con agitador magnético. Control de velocidad y de temperatura.</p> <p>Con registrador de un canal.</p> <p>125 V 60 ciclos.</p> <p>Accesorios: (de acuerdo a la marca del aparato).</p> <p>Celdilla de vidrio siliconizada.</p> <p>Papel graficador.</p>
-------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ANALIZADORES**

<p>533.342.1484</p> <p><b>INMUNOHEMATOLOGIA, EQUIPO AUTOMATIZADO</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre, Laboratorio Clínico, Servicio de Transfusión.</p> <p><b>DEFINICION:</b> Equipo automatizado para la determinación de grupos sanguíneos, anticuerpos antieritrocitos, antiglobulina humana directa y pruebas de compatibilidad en tarjetas de gel.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Equipo que permita realizar de manera automática e integrada los siguientes procesos:</p> <p>Identificación de muestras y reactivos. Homogenización de eritrocitos reactivos. Dilución y dispensado de muestras y reactivos. Incubación a la temperatura requerida por el tipo de prueba. Centrifugación automática de las tarjetas. Lectura automática de las tarjetas. Interpretación automática de los resultados. Utilización de cualquier tamaño de tubo primario. Capacidad de interfazarse. Calibración automática. Código de barras para muestras y reactivos. Control de calidad integrado.</p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**ANALIZADORES (continúa)**

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Computadora compatible con software gráfico en español, en ambiente Windows con interfase bidireccional para conectarse a computadora central. Batería de respaldo y regulador. De acuerdo a la marca y modelo del equipo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Tarjetas de gel para pruebas inmunohematológicas. Diluyentes para tarjetas de gel. Soluciones concentradas de lavado. Células en suspensión 0.8%. De acuerdo a la marca y modelo del equipo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<p style="text-align: center;"><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p style="text-align: center;"><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p style="text-align: center;"><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>

533.342.1500	<b>INMUNOHEMATOLOGIA, EQUIPO MANUAL</b>	
<b>DEFINICION:</b>	Equipo manual para la determinación de grupos sanguíneos, anticuerpos antieritrocitos, antiglobulina humana directa y pruebas de compatibilidad en tarjetas de gel.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Sistema compuesto por centrifuga automática para tarjetas de gel e incubador con temperatura controlada para tarjetas de gel.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Batería de respaldo y regulador. De acuerdo a la marca y modelo del equipo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Tarjetas y diluyentes. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<p style="text-align: center;"><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p style="text-align: center;"><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p style="text-align: center;"><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>

533.342.1492	<b>INMUNOHEMATOLOGIA, EQUIPO SEMIAUTOMATIZADO</b>	
<b>DEFINICION:</b>	Equipo semiautomatizado para la determinación de grupos sanguíneos, anticuerpos antieritrocitos, antiglobulina humana directa y pruebas de compatibilidad en tarjetas de gel.	
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Equipo semiautomatizado que consta de 3 módulos: Procesador automático para el dispensado de muestras y reactivos, lector automático externo de tarjetas y centrifuga de tarjetas, que permita:</p> <p>Utilización de cualquier tamaño de tubo primario.</p> <p>Capacidad de interfazarse.</p> <p>Código de barras para muestras y reactivos.</p> <p>Control de calidad integrado.</p>	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**ANALIZADORES (continúa)**

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Computadora compatible con software gráfico en español, en ambiente Windows con interfase bidireccional para conectarse a computadora central. Batería de respaldo y regulador. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Tarjetas y diluyentes. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<p align="center"><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p align="center"><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p align="center"><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>

<b>BAÑOS</b>	
533.119.0529	<p>De agua.</p> <p>Motor para circular el agua en forma continua, termostato de mercurio de alta precisión con variaciones de <math>\pm 0.2^{\circ}\text{C}</math> entre temperatura ambiente y <math>80^{\circ}\text{C}</math>, con recipiente de acrílico o de metal.</p> <p>127 V - 60 Hz.</p>
533.119.0065	Baño bloque con recipiente para tres bloques, baño seco de bloque para calentamiento de tubos. Recipiente de 3 bloques de aluminio. Capacidad según el número de tubos a requerir, rango de temperatura ambiental hasta $130^{\circ}\text{C}$ , control termostático $5^{\circ}\text{C}$ , capacidad de recibir tubos de 6 a 25 mm, incluyendo microtubos de 0.5 y 1.5 ml.

533.119.0040	<p align="center"><b>BAÑO PARA DESCONGELACION RAPIDA DE PLASMA Y ERITROCITOS</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.      <b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre.</p>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Equipo electrónico fijo utilizado para la descongelación rápida de componentes sanguíneos congelados. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Indicador de temperatura digital. Sistemas de alarma visual y acústica. Programación de tiempo de descongelación. Capacidad para descongelar un número variable de bolsas de forma simultánea.</p>	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<p align="center"><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p align="center"><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p align="center"><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>CENTRIFUGAS</b>	
533.224.0505	<p>Refrigerada de gabinete con sistema de refrigeración de -15° a -30°C especial para manejo de sangre y sus fracciones para ser usada con recipientes de 600 ml.</p> <p>Rotor horizontal de 6 x 1000 ml.</p> <p>Velocidad entre 6000 a 7000 r.p.m. máxima y entre 7200 y 7500 G de fuerza centrífuga relativa máxima, indicador de reemplazo de escobillas puesto en marcha, encendido general, encendido de la unidad refrigerante, desbalanceo, terminación de ciclo, puerta con sistema de seguridad electromecánico, despliegue digital de revoluciones por minuto, temperatura y tiempo, sistema de freno.</p> <p>127 V - 60 Hz o 220 V - 60 Hz.</p> <p>(alimentación eléctrica según modelo).</p>
533.224.0125	<p>Para separación de componentes de la sangre por la técnica de hemoféresis.</p> <p>Equipada con tazón-cabezal de 225 ml y tazón cabezal de 325 ml.</p> <p>Para pruebas cruzadas de compatibilidad pretransfusional, semiautomática.</p>
533.224.0026	<p>Manual de mesa, para lavado de células.</p> <p>Velocidad máxima de 3400 r.p.m. y fuerza centrífuga relativa máxima de 1000 G control de tiempo de 3 o 6 minutos, freno, una o dos velocidades, puerta con interruptor de seguridad.</p> <p>Rotores angulares.</p>
413.794.0021	De plástico para 8 tubos de 13 X 100 mm.
413.794.0047	De aluminio para 12 tubos de 12 X 75 mm.
413.794.0062	De aluminio para 12 tubos de 10 X 75 mm.
533.224.0018	<p>127 V-60 Hz.</p> <p>Sistema de aféresis computarizado de flujo continuo, con bomba de flujo de 0 a 87.5 ml/min y bomba para plasmaféresis:</p> <p>110 V - 60 Hz.</p> <p>Accesorios:</p>
080.365.0019	Equipo desechable para aféresis abierto.
080.365.0027	Equipo desechable para plaquetaféresis con viabilidad de 5 días.
080.823.0035	Equipo desechable para plasmaféresis.
080.823.4256	Solución anticoagulante ACD-A bolsa de 500 ml.
080.823.4264	Solución citrato trisódico al 46.7% frasco ampula con 30 ml.
080.235.0405	Fístula para aféresis.
080.098.0161	Bolsa transfer de 200 ml.
080.098.0179	Bolsa transfer 1000 ml.
080.365.0076	Equipo para aféresis cerrado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>CENTRIFUGAS (continúa)</b>	
533.224.0133	Centrífuga automatizada para lavado de células, dos velocidades para separación en lavado automático, a 3350 o 3400 r.p.m. (1000 G). Llenado y decantación automática a 600 r.p.m., capacidad para 10 tubos de 10 x 75 o 12 x 75 mm, digital. Señal audible y luminosa en el panel para avisar la terminación del ciclo, reloj eléctrico hasta 5 minutos para ciclos de 3 minutos, freno eléctrico, interruptor de tapa con cerrado de seguridad.
533.224.0737	Centrífuga de piso con gabinete refrigerada. Sistema de control automático de temperatura con rango de +2 a -10°C, cabezal horizontal para 6 bolsas de plástico (dobles, triples y cuádruples), camisas y cargadores, capacidad mínima total de 3600 ml. Velocidad mínima a plena carga de 4000 r.p.m. o mayor, fuerza centrífuga relativa a 7400 g o mayor, tacómetro, reloj electrónico, freno eléctrico, sistema de refrigeración libre de CFC, sistema de seguridad que impida la apertura de la tapa durante la centrifugación.
533.224.1750	Centrífuga para separación de células, con panel de control digital, despliegue y control de velocidad hasta 2000 r.p.m.. Teclado digital para ejecutar programación, teclas específicas para apertura, arranque y paro. Clips de acero inoxidable, filtros blancos. Filtros cafés. Cámaras contenedoras reusables para 5 ml. Tapones para cámaras contenedoras.

<b>CITOMETROS</b>		
533.609.0294	<b>CITOMETRO DE FLUJO</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Sistema automatizado para la cuenta absoluta de linfocitos T CD3, CD4 y CD8 en muestras de sangre completa y sin lisar. Principio: fuente de rayo láser, cámara de flujo, tubos fotomultiplicadores, filtros monocromáticos, con capacidad para interfazarse.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Monitor e impresora integrada o adicional. Regulador de voltaje integrado o adicional. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>CONECTORES</b>		
533.342.1476	<b>EQUIPO DE CONEXION ESTERIL</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> <b>SERVICIO(S):</b> Equipo eléctrico para conectar en condiciones estériles las líneas plásticas de las bolsas de recolección de sangre y sus componentes en condiciones húmedas o secas. Util para unir líneas plásticas entre 3.1 y 4.5 mm de diámetro.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>CONECTORES</b> (continúa)
---------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>CONSUMIBLES:</b>	Tarjetas electrónicas, dispensadoras de conexiones o navajas selladoras de cobre para corte y uniones estériles de tubo de plástico. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
	<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.		Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>CONGELADORES</b>
---------------------

533.255.0036	Horizontal. Para almacenar eritrocitos y médula ósea (124 unidades). De temperatura -86°C. Capacidad: 6.5 pies cúbicos (190 litros). Registro de temperatura para 7 días y alarma audible y visible. Con accesorios de acero inoxidable para almacenar los contenedores. 115 V 60 Hz.
533.255.0135	Vertical. De temperatura entre -20° y -30°C. 127 V - 60 Hz.
533.771.0056	Accesorio: Registrador de temperatura para siete días; y alarma operada por pilas para avisar por medio de campana y foco.

533.255.0200	<b>CONGELADOR RAPIDO DE PLASMA</b>
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre.
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo automático fijo para congelar bolsas de plasma de diferentes volúmenes. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:  Con capacidad de 96 a 576 bolsas. Puerta con sistema de seguridad. Circulación uniforme de la temperatura. Panel de control: despliegue de temperatura, sistema de alarmas audible y visual para cambios de temperatura, o fin del ciclo. Capacidad para interfazarse. Libre de CFC. Compresor de potencia adecuada.
<b>REFACCIONES:</b>	Charola de acero inoxidable para bolsas que sean compatibles con los equipos. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>CONGELADORES</b> (continúa)
-----------------------------------

<b>ACCESORIOS:</b>	Repisas separadoras opcionales. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
	<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	

533.255.0101	<b>CONGELADOR DE TEMPERATURA ULTRABAJA</b>		
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.		<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo que permite preservar especímenes biológicos (plasma, células sanguíneas) que requieren temperatura de congelación hasta menos 76 grados centígrados. Con rango de temperatura de -37 hasta -76°C. Vertical u horizontal. Capacidad de 13 ± 1 pies cúbicos. Cuatro repisas o charolas interiores de acero inoxidable. Cinco puertas internas. Alarma acústica y visual en caso de falla de corriente eléctrica. Compresor con potencia adecuada a la capacidad del equipo. Registro diario/semanal automático de la temperatura y control con microprocesador. Interiores recubiertos con pintura epóxica de alto impacto. Refrigerante libre de CFC.		
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>ACCESORIOS:</b>	Regulador de voltaje. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>CONSUMIBLES:</b>	Papel gráfico circular para registro de temperatura. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
	<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	

533.255.0010	<b>ULTRACONGELADOR VERTICAL</b>		
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.		<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo que permite preservar muestras biológicas a temperatura de 0 a menos 30°C. Con capacidad de 352 dm <sup>3</sup> , exterior de acero impregnado de fosfato con acabado horneado. Rango de temperatura de menos 30 a 0°C. Cinco entrepaños ajustables como mínimo. Descongelamiento manual y automático. Compresores de acuerdo a la potencia del equipo. Registro diario/semanal automático de la temperatura con rango de -30 grados a +15°C. Sistema de alarma visual y auditiva en caso de accidente o falla de refrigeración. Interiores recubiertos de pintura epóxica de alto impacto.		
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
	<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**EQUIPO PARA ELABORAR CONCENTRADOS DE FACTOR VIII  
Y CONCENTRADOS DE PLAQUETAS**

533.255.0184	Congelador. Especial para congelación rápida de plasma. Para contener 96 bolsas de 250 ml. 115 V - 60 Hz. (208-230 V - 60 Hz. para el compresor).
080.231.0011	Accesorios: Contenedor de alambre de acero para seis bolsas de plasma de 250 ml.
080.171.0153	Canasta para 16 soportes. Baño de descongelación de crioprecipitados.
533.119.0198	Sistema para controlar temperatura a 4°C. Tanque de 102 litros de capacidad (17 galones) con movimiento continuo.
080.821.0058	Soporte para sostener cinco compresores de acero inoxidable.
533.020.0303	Agitador de plaquetas. Capacidad para 50 bolsas, velocidad de rotación de 6 r.p.m.
	127 V - 60 Hz.

**EXTRACTORES**

533.342.1351	<b>PLASMA, EXTRACTOR DE</b>
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre.
<b>DESCRIPCION:</b>	Extractor automatizado o semiautomatizado de plasma, para fraccionar la sangre en sus componentes. Prensa neumática o eléctrica con sensor que regule el flujo de los componentes sanguíneos. Con pinzas automáticas para control del flujo de salida. Sistema de bolsas múltiples compatibles.
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.
	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

**IRRADIADOR DE CELULAS**

533.530.0025	De rayos ultravioleta para componentes sanguíneos, consta de una lámpara de luz ultravioleta con una longitud de onda de 302 nm.
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

533.530.0017	<b>IRRADIADOR DE COMPONENTES SANGUINEOS</b>
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre.
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo que emite radiaciones dirigidas a componentes sanguíneos para poder utilizarse en pacientes inmunocomprometidos. Capacidad de 2.3 litros, promedio de dosis en 10 años de 7.5 a 10 gy/min, panel de control, interruptor de encendido y apagado, temporizador electrónico con rango de 168 horas o mayor, botones de carga e irradiación, luces indicadoras que muestran la posición de la cámara y la muestra. Luz indicadora de ciclo completo, con alarma audible al finalizar el ciclo y que la cámara ha regresado a la posición de carga, luz indicadora de movimiento de la mesa rotatoria, ambiente de operación de 10 a 60%, computadora personal integrada: procesador de 700 MHz o más. Memoria Ram con 64 Mb o más, disco duro de 4 Gb o más, unidad de disco flexible de 8.89 cm (3.5"). Teclado, monitor a colores superVGA, impresora láser, fuente de poder en caso de falla eléctrica, que incluya software en idioma español para: control y etiquetados para bolsas de sangre, cálculos automáticos, reportes de datos, con interfase RS-232, regulador de voltaje.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>IRRADIADOR DE CELULAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	
Alimentación eléctrica: 120 V 50/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	

<b>LIOFILIZADORES</b>
-----------------------

533.580.0016	Con condensador de 6 litros de capacidad. Con 12 frascos.
--------------	--------------------------------------------------------------

<b>RECOLECTORES</b>
---------------------

533.769.0050	<b>BALANZA RECOLECTORA Y AGITADOR</b>		
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.		<b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre.
<b>DESCRIPCION:</b>	Instrumento automático para la medición del volumen de sangre extraído, con capacidad de movimiento continuo oscilatorio u ondulatorio, que permita mezclar la sangre con el anticoagulante de la bolsa recolectora de sangre, con monitor de peso, que al registrar el volumen de sangre programado obture la línea de llenado. Charola integrada al sistema de movimiento para la colocación de la bolsa colectora.		
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.		
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	

<b>REFRIGERADORES</b>
-----------------------

533.787.0041	Vertical. Con puertas de cristal (una o dos) deslizables o abatibles con sobrepuerta de protección que evite la pérdida de temperatura. Temperatura de operación 4° ±1°C. Registro gráfico de temperatura integrado para disco de 6 pulgadas, alarma visual y acústica por falla de energía eléctrica, apertura de puerta o sobre temperatura. Despliegue digital de temperatura capacidad de 225 hasta 480 bolsas, de 4 a 10 divisiones. 120 V - 60 Hz.
080.681.0529	Accesorio: Papel graficador sensible a presión para 7 días.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REFRIGERADORES</b> (continúa)
-------------------------------------

<p>533.787.0066</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>REFRIGERADOR PARA BANCO DE SANGRE</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico, Banco de sangre.</p> <p>Equipo eléctrico utilizado para preservar muestras biológicas o hemoderivados a temperatura de 4 a 8 grados centígrados. Panel de temperatura con control computarizado para mantener los cambios de temperatura interna del refrigerador independientemente de la temperatura ambiente. Panel de temperatura digital. Sistema de alarma audible y visual con alimentación eléctrica independiente del refrigerador para cambios de temperatura, fallas en la corriente y límites de temperatura mal seleccionados. Registrador circular externa de la temperatura para 7 días. Capacidad de 232 pies cúbicos, con seis repisas. Almacenaje de 360 bolsas de 450 ml. Circulación reforzada a través de un difusor de flujo transversal o su equivalente. Refrigerador libre de CFC. Registro gráfico automático de temperatura diario/semanal, con manejo adecuado a la temperatura del refrigerador y punta de pluma para graficador. Aislamiento de alto grado mediante espuma presurizada. Alarma audible y visual cuando el sensor de la temperatura no funcione correctamente. Alarma en caso de puerta abierta.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Papel gráfico y puntas de pluma. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="532 993 966 1024">OPERACION</th> <th data-bbox="966 993 1388 1024">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="532 1035 966 1098">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="966 1035 1388 1098">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	OPERACION	MANTENIMIENTO	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
OPERACION	MANTENIMIENTO				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

<b>SELLADOR</b>
-----------------

<p>533.814.0055</p>	<p>Sellador eléctrico para tubos de bolsa de sangre. Operable manualmente. Soporte de goma que lo fijen en caso de requerirlos.</p> <p>Pinza para sellar el tubo de plástico.</p> <p>Tiempo de sellado de 1.5 segundos. Sellado automáticamente.</p> <p>Separación de segmentos sin uso de tijeras.</p>
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>UNIDADES</b>
-----------------

<p>531.925.0386</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p>	<p><b>AFERESIS, UNIDAD DE</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Hematología. <b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre.</p> <p>Equipo para procedimientos de aféresis terapéutica y recolección celular. Con programas para los siguientes procedimientos seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Recolección de plaquetas, concentrados de glóbulos rojos, de granulocitos, de linfocitos células base. Intercambio plasmático y linfoplasmático, procesamiento de médula ósea y de células tallo periféricas.</p> <p>Con control programable de velocidad y de separación, sistema de detección óptico y de seguridad para el disponente y el paciente.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p>
---------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>UNIDADES (continúa)</b>
----------------------------

<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz. Contacto polarizado.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

531.925.0394	<b>CITOFERESIS, UNIDAD DE</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Hematología.	<b>SERVICIO(S):</b> Banco de Sangre.
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo para procedimiento de citoféresis unipunción para recolección de plaquetas leucorreducidas menor a $1 \times 10^6$ con opción a obtención de otros componentes sanguíneos. Con sistema de detección óptico y de seguridad para el donador.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz. Contacto polarizado.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

**INSTRUMENTAL**

<b>ENGRAPADORAS</b>
---------------------

533.336.0013	De mano para cerrar el tubo conductor de sangre.
080.235.0389	<p>Accesorios.</p> <p>Grapas de aluminio.</p> <p>(Solicitar de acuerdo a la marca de la engrapadora).</p> <p>Caja con 1000.</p>

<b>LAMPARAS</b>
-----------------

533.564.0016	Lámpara para aglutinación de eritrocitos, de iluminación con tallo o cuello de ganso, movable. Espejo amplificador giratorio. Terminado esmaltado.
413.570.0203	<p>Accesorio:</p> <p>Espejo cóncavo.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PINZAS</b>
---------------

533.701.0077	De acero inoxidable, con rodillos para comprimir el tubo de plástico de la bolsa de sangre.
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

<b>PLACAS</b>
---------------

531.197.0452	Para prueba micro. Tipo Falco para empleo en técnicas de anticuerpos antileucocitos y antiplaquetas. Pieza.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### MATERIALES

<b>ACEITES</b>
----------------

080.004.0057	Para cubrir placas de Terasaki. Frasco con 1000 ml.
--------------	--------------------------------------------------------

<b>ACOPLADOR</b>
------------------

060.030.0065	Para hemoféresis. De bolsa de transferencia, estéril y desechable. Pieza.
--------------	------------------------------------------------------------------------------

<b>BOLSAS</b>
---------------

080.098.0070	Bolsas para almacenar sangre. Una bolsa de 450-500 ml con 67.5-75 ml de solución ACD y un tubo colector integral con aguja No. 15 o 16. Pieza o envase colectivo.
080.098.0088	Para recolectar sangre. Una bolsa de 450-500 ml con 63-70 ml de solución CPD y un tubo colector integral con aguja No. 15 o 16.
080.098.0096	Para recolectar y fraccionar sangre. Bolsa triple: una para recolectar 450-500 ml con 67.5-75 ml de solución ACD y un tubo colector integral con aguja No. 15 o 16 G dos bolsas de 300 ml unidas a la primera por tubo. Pieza o envase colectivo.
080.098.0104	Para recolectar y fraccionar sangre. Bolsa cuádruple: Una para recolectar 450-500 ml con 67.5-75 ml de solución ACD y un tubo colector integral con aguja No. 15 o 16 G tres bolsas de 300 ml unidas a la primera por tubos. Pieza o envase colectivo.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>BOLSAS (continúa)</b>	
080.098.0039	Bolsa doble Una primaria para recolectar 450 ± 45 ml con 63.0 ml de solución CPDA-1 con tubo colector integral con aguja 15 o 16 G una bolsa secundaria de 300 ml unida a la primaria por tubos secundarios. Las 2 bolsas con etiqueta de identificación adherida de fábrica.
080.098.0252	Bolsa cuádruple para recolectar sangre total leucorreducida: Contiene una bolsa primaria para obtener 450 ± 45 ml de sangre total con 63 ml de solución CPD, tubo colector con aguja de 15 o 16 G, protector de aguja, con sistema de seguridad para toma de muestra, filtro integrado para leucorreducir una unidad de sangre total consistentemente inferior a 5 x 10, tres bolsas secundarias unidas a la primaria, con códigos de identificación, una de las bolsas secundarias con 100 ml de solución aditiva que proporcione como mínimo 42 días de vigencia al concentrado eritrocitario. Unidad o envase colectivo.
080.098.0187	Bolsas para fraccionar sangre (triple). (De acuerdo a NOM-140-SSA1-1995). Bolsa Triple una primaria para recolectar 450-500 ml con 63 a 70 ml de solución CPDA-1 con tubo transportador primario, con aguja calibre 15 o 16 G y otras dos bolsas secundarias de 300 ml mínimo, unidas a la primera por tubos. Las 3 bolsas con etiqueta de identificación adherida de fábrica.
080.098.0195	Bolsas para fraccionar sangre (cuádruple). (De acuerdo a NOM-140-SSA1-1995). Bolsa Cuádruple, una primaria para recolectar 450-500 ml con 63 a 70 ml de solución CPDA-1 con tubo transportador primario, con aguja calibre 15 o 16 G y otras tres bolsas secundarias de 300 ml mínimo, unidas a la primera por tubos. Las 4 bolsas con etiqueta de identificación adherida de fábrica.  Para transferencia con conector perforador. Capacidad:
080.098.0138	150 ml.
080.098.0146	300 ml.
080.098.0153	600 ml.
080.098.0013	Pieza.  Para plasmaféresis manual.
080.098.0112	Dos bolsas: una de 500 ml con 75 ml de ACD y un tubo colector integral con aguja No. 15 o 16 G otra bolsa de 400 ml unida a la primera por tubos.
080.098.0112	Para fraccionar sangre o plasma en volúmenes pequeños. Cinco bolsas de 100 ml vacías, unidas a un tetón para conexión con la bolsa de sangre o plasma.** ** (Este tipo de equipo puede ser substituido por la bolsa cuádruple con satélite de 150 ml).

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>BOLSAS (continúa)</b>	
080.098.0062	Para congelación de células sanguíneas. Capacidad 250 ml. Para congelar 40 a 100 ml (apta para inmersión en nitrógeno líquido).
080.098.0054	Para congelación de glóbulos rojos a -85°C. <b>¡Error! Marcador no definido.</b> Capacidad 2000 ml con un equipo integrado en "Y" con segmentos numerados y un adaptador con cámara de goteo (apta para inmersión en nitrógeno líquido).
080.098.0047	Para autotransfusión. Bolsa doble: una de 500 ml con CPD manitol y tubo colector integral con aguja No. 15 y 16 y otra de 300 ml unida a la primera por un tubo.
080.098.0120	Para congelación de células sanguíneas. Capacidad 500 ml. Para congelar 75 a 250 ml. (apta para inmersión en nitrógeno líquido).
080.365.0043	Para lavar paquetes globulares. Equipo.
080.098.0203	Bolsas para fraccionar sangre. TRIPLE: contiene una bolsa primaria de 450-500 ml con 63 a 70 ml de solución anticoagulante CPD, conectada a un tubo colector integral con aguja de 15 o 16 G y a un sistema secundario formado por dos bolsas una bolsa vacía de 350-400 ml y otra de 450 ml con 100 ml de solución aditiva que proporcione como mínimo 42 días de vigencia al concentrado eritrocitario; compatible con sistemas de reducción de leucocitos en 1 o más logaritmos. Unidad o envase colectivo.
080.098.0211	Bolsas para fraccionar sangre. CUADRUPLE: contiene una bolsa primaria de 450-500 ml con 63 a 70 ml de solución anticoagulante CPD, conectada a un tubo colector integral con aguja de 15 o 16 G y a un sistema secundario formado por tres bolsas una bolsa vacía de 350-400 ml, otra vacía de 400-450 ml para almacenar plaquetas por 5 días y una más de 450 ml conteniendo 100 ml de solución aditiva que proporcione como mínimo 42 días de vigencia al concentrado eritrocitario; compatible con sistemas de reducción de leucocitos en 1 o más logaritmos. Unidad o envase colectivo.
080.098.0245	Bolsa de plástico para contener 25 a 50 ml de células de cordón. Pieza
080.787.0027	Bolsa de polietileno de 500 unidades de espesor, 12 x 17 cm para refrigerante de resinas sintético, tipo gel. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>CONECTORES</b>
-------------------

080.230.0137	De plástico, con pinza para interrumpir el paso de líquido, estéril, desechable, para lavar paquetes globulares y reconstituir crioprecipitados. Pieza.
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>EQUIPO</b>
---------------

060.345.1543	De transferencia de plasma, estéril y desechable. Equipo.
060.345.1535	De transfusión en "Y" para hemoféresis, estéril y desechable. Equipo.
060.345.1451	Para leucoféresis, estéril y desechable. Equipo.

<b>EQUIPO DESECHABLE</b>
--------------------------

080.784.3446	Para transferencia de plasma. Línea de plástico de 76.2 de longitud con espiga y adaptador para aguja estéril y libre de pirógenos. Paquete con dos unidades.
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>EQUIPO PARA TRANSFUSION</b>
--------------------------------

080.365.0092	De plástico grado médico. Consta de: protector de la bayoneta y protector del conector macho: bayoneta, cámara de goteo, filtro para sangre y sus derivados, tubo transportador, regulador de flujo, conector macho.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>FRASCOS</b>
----------------

080.435.0023	Frasco gotero de vidrio de color ámbar, con capacidad de 5 ml, para envasar los glóbulos rojos de fenotipo conocido. Pieza.
080.435.0031	Frasco gotero de vidrio transparente, con capacidad de 10 ml, para envasar la solución de fuerza iónica (solución de LISS). Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>FILTROS</b>
----------------

080.421.0631	Para leucorreducir una unidad de sangre total o paquete globular con una medida de leucocitos residuales consistentemente inferior a $5 \times 10^5$ por unidad de flujo rápido. Pieza.
080.421.0789	Para leucorreducir concentrados eritrocitarios con una media de leucocitos residuales consistentemente inferior a $5 \times 10^5$ durante la transfusión para uso directo en el paciente. Pieza.
080.421.0797	Prealmacenamiento para leucorreducir concentrados eritrocitarios con una medida de leucocitos residuales consistentemente inferior a $5 \times 10^5$ durante la transfusión para uso en el banco de sangre. Pieza.
080.421.0649	Para leucorreducir concentrados plaquetarios con una medida de leucocitos residuales consistentemente inferior a $5 \times 10^5$ , durante la transfusión (para 3 a 8 unidades). Pieza. Para uso directo en el paciente.
080.421.0656	Para leucorreducir concentrados plaquetarios con una medida de leucocitos residuales consistentemente inferior a $5 \times 10^5$ , durante la transfusión (para 3 a 8 unidades). Pieza. Para uso en Banco de Sangre.

<b>JERINGAS</b>
-----------------

060.551.0155	Para 50 microlitros. Calibradas en microlitros.
060.551.0148	100 microlitros. Calibradas en microlitros.
060.551.0163	250 microlitros. Calibradas en microlitros.
060.551.0171	500 microlitros. Calibradas en microlitros.
533.308.0017	Accesorio: Dispensador de repetición, expulsa 1/50 de la capacidad de la jeringa.

<b>GUANTES</b>
----------------

060.456.0052	Guantes protectores para el manejo de material en ultracongelación. Tamaño mediano. Par.
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

MICROPLACAS
-------------

080.723.0016	Tipo Terasaky virgen con 60 pozos, perfil alto. Caja con 100.
--------------	------------------------------------------------------------------

PAPELES
---------

080.681.1618	Para registrar la temperatura de los refrigeradores de banco de sangre. Con gráfica circular. Parafinado. Caja con 100 hojas.
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

PIPETAS
---------

	Pipeta serológica de plástico, estéril, libre de pirógenos, desechable, con tapón de seguridad (algodón), en empaque individual.																					
	Para pipetor automático.																					
	<table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%; text-align: center;">Para volúmenes</th> <th style="width: 35%; text-align: center;">Graduación.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>080.709.0345</td> <td style="text-align: center;">1 ml.</td> <td style="text-align: center;">1 ml en 1/100</td> </tr> <tr> <td>080.709.0352</td> <td style="text-align: center;">2 ml.</td> <td style="text-align: center;">2 ml en 1/100</td> </tr> <tr> <td>080.709.0360</td> <td style="text-align: center;">5 ml.</td> <td style="text-align: center;">5 ml en 1/10</td> </tr> <tr> <td>080.709.0378</td> <td style="text-align: center;">10 ml.</td> <td style="text-align: center;">10 ml en 1/10</td> </tr> <tr> <td>080.709.0386</td> <td style="text-align: center;">25 ml.</td> <td style="text-align: center;">25 ml en 1/10</td> </tr> <tr> <td>080.709.0394</td> <td style="text-align: center;">50 ml.</td> <td style="text-align: center;">50 ml en 1/10</td> </tr> </tbody> </table>		Para volúmenes	Graduación.	080.709.0345	1 ml.	1 ml en 1/100	080.709.0352	2 ml.	2 ml en 1/100	080.709.0360	5 ml.	5 ml en 1/10	080.709.0378	10 ml.	10 ml en 1/10	080.709.0386	25 ml.	25 ml en 1/10	080.709.0394	50 ml.	50 ml en 1/10
	Para volúmenes	Graduación.																				
080.709.0345	1 ml.	1 ml en 1/100																				
080.709.0352	2 ml.	2 ml en 1/100																				
080.709.0360	5 ml.	5 ml en 1/10																				
080.709.0378	10 ml.	10 ml en 1/10																				
080.709.0386	25 ml.	25 ml en 1/10																				
080.709.0394	50 ml.	50 ml en 1/10																				
	Caja con 200 piezas.																					
080.735.1374	Punta con filtro para pipeta de 1 a 10 microlitros. Libres de RNAasa, DNAasa y pirógenos. Resisten la esterilización en autoclave. Señalar la marca y modelo de pipeta que se va a emplear. Envase con mínimo 960 piezas.																					
080.735.1382	Punta con filtro para pipeta de 10 a 100 microlitros. Libres de RNAasa, DNAasa y pirógenos. Resisten la esterilización en autoclave. Señalar la marca y modelo de pipeta que se va a emplear. Envase con mínimo 960 piezas.																					
080.735.1390	Punta con filtro para pipeta de 100 a 1000 microlitros. Libres de RNAasa, DNAasa y pirógenos. Resisten la esterilización en autoclave. Señalar la marca y modelo de pipeta que se va a emplear. Envase con mínimo 960 piezas.																					
080.735.1408	Punta sin filtro para pipeta de 1 a 10 microlitros. Libres de RNAasa, DNAasa y pirógenos. Resisten la esterilización en autoclave. Señalar la marca y modelo de pipeta que se va a emplear. Envase con mínimo 500 piezas.																					

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PIPETAS (continúa)</b>
---------------------------

080.735.1416	Punta sin filtro para pipeta de 10 a 100 microlitros. Libres de RNAasa, DNAasa y pirógenos. Resisten la esterilización en autoclave. Señalar la marca y modelo de pipeta que se va a emplear. Envase con mínimo 500 piezas.
080.735.1424	Punta sin filtro para pipeta de 100 a 1000 microlitros. Libres de RNAasa, DNAasa y pirógenos. Resisten la esterilización en autoclave. Señalar la marca y modelo de pipeta que se va a emplear. Envase con mínimo 500 piezas.
080.709.3463	Pipeta automática de volumen variable con capacidad de 1 a 10 o de 2 a 20 microlitros. Pieza.
080.709.3471	Pipeta automática de volumen variable con capacidad de 10 a 100 o de 20 a 200 microlitros. Pieza.
080.709.3489	Pipeta automática de volumen variable con capacidad de 100 a 1000 o de 200 a 2000 microlitros. Pieza.

<b>TUBOS</b>
--------------

080.909.1556	Cónicos de polipropileno de 15 ml. Pieza.
080.909.6480	Criotubos estériles con tapa de polipropileno de 2 ml para temperaturas inferiores a menos 120°C. Envase con mínimo 500 piezas.
080.909.1531	De polipropileno de 12 x 75 mm. Pieza.
080.909.1630	De polipropileno para centrifuga, con capacidad de 15 ml graduado, cónico, con tapón de rosca, estéril. Caja con 500 piezas.
080.909.1648	De polipropileno para centrifuga con capacidad de 50 ml graduado cónico, con tapón de rosca, estéril. Caja con 400 piezas.
080.909.1689	Tubo de vidrio al vacío desechable, estéril con tapón verde con silicón como lubricante de 16 x 100 mm con un volumen de drenado de 10 ml con anticoagulante heparina sódica desecada (0.05 ml). Caja con 100 piezas.

## BIOLOGIA MOLECULAR

## CATALOGO

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

## AGENTES DE DIAGNOSTICO

REACTIVOS QUIMICOS	
080.831.3233	2-propanol. Grado biología molecular. Frasco con 500 mg. TA.
080.832.4131	5-bromo-4 cloro-3 indol fosfato, sal disódica. Grado biología molecular. Frasco con 1 g. C (0°C).
080.830.7573	Acetato de amonio. Grado biología molecular. Frasco con 500 g. TA.
080.830.7698	Acido bórico. Grado biología molecular. Frasco con 500 g. TA.
080.831.3282	Agarosa ultrapura. Grado biología molecular. Frasco con 100 g. TA.
080.830.8084	Alcohol etílico absoluto. Grado biología molecular. Frasco con 1 litro. TA.
080.833.0013	Alcohol isoamilico. Grado biología molecular. Frasco con 960 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)
----------------------------------

080.831.3241	Bromuro de etidio (bromuro de 7-diamino-10-etil-9-fenil-fenentridinio). Grado biología molecular. Frasco con 5 g. TA.
080.782.2507	Citrato de sodio. Grado biología molecular. Frasco con 1000 g. TA.
080.833.0021	EDTA, sal disódica. Grado biología molecular. Frasco con 500 g. TA.
080.831.3266	Fenol ultrapuro, cristalino. Grado biología molecular. Frasco con 500 g. C (-20°C).
080.831.3274	Persulfato de amonio. Grado biología molecular. Frasco con 100 g. TA.

SUSTANCIAS BIOLOGICAS
--------------------------

080.610.2836	Desoxi-ATP. Grado biología molecular. Solución con 100 micromoles en 10 ml. Frasco con 10 ml. C (-20°C).
080.610.2844	Desoxi-CTP. Grado biología molecular. Solución con 100 micromoles en 10 ml. Frasco con 10 ml. C (-20°C).

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>
---------------------------------------------

080.610.2851	Desoxi-GTP. Grado biología molecular. Solución con 100 micromoles en 10 ml. Frasco con 10 ml. C (-20°C).
080.610.2869	Desoxi-TTP. Grado biología molecular. Solución con 100 micromoles en 10 ml. Frasco con 10 ml. C (-20°C).
080.610.2877	Desoxinucleósidos trifosfatados (dATP,dTTP,dCTP y dGTP). Grado biología molecular. Juego de frascos individuales de 100 micromoles en 10 ml. Frasco con 10 ml. C (-20°C).
080.831.3258	Ditiotreitol (DTT). Grado biología molecular. Frasco con 5 g. R.
080.832.4149	DNA polimerasa de <i>Thermus aquaticus</i> . (Taq-polimerasa), recombinante. Grado biología molecular. Frasco con 5 unidades/microlitro. C (-20°C – 0°C).
080.829.4458	Enzima de restricción MST I. Frasco con 5000 U. CTC. (-20°C).
080.829.4466	Enzima de restricción PST I. Endonucleasa de Providence stuart I. Frasco con 10000 U. CTC. (-20°C).

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLOGICAS (continúa)</b>	
080.829.4417	Enzima de restricción ECO R I. Endonucleasa de Escherichia coli R Y 13. Frasco con 10000 U. CTC. (-20°C).
080.829.4425	Enzima de restricción CINC II Endonucleasa de Haemophilus influenzae Rc. Frasco con 5000 U. CTC. (-20°C).
080.829.4433	Enzima de restricción HIND III Endonucleasa de Hemophilus influenzae Rd. Frasco con 500 U. CTC. (-20°C).
080.829.4441	Enzima de restricción HPAI Endonucleasa de Hemophilus parainfluenzae. Frasco con 500 U. CTC. (-20°C).
080.829.4391	Enzima de restricción BAMH I Endonucleasa de Bacillus aminoliquefaciens H. Frasco con 10 000 U. CTC. (-20°C).
080.081.4535	Inhibidor RNAasa de placenta humana. Grado biología molecular. Frasco con 2000 U. C (-20°C).
080.784.3396	Proteinasa K, con actividad específica de 10 a 20 U/mg. Grado biología molecular. Frasco con 100 mg. C (0°C).
080.783.7851	RNAasa. Frasco con 0.5 g. CTC. (0°C).
080.070.1377	Sistema de detección de sondas biotiniladas contra del Virus del Papiloma Humano. Hibridación <i>in situ</i> . Con 50 laminillas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.785.0169	<p>Transcriptasa reversa del virus de <i>Mieloblastosis aviar</i> (AMV) para RT-PCR, estable a -20°C, con amortiguador 5X.</p> <p>Grado biología molecular.</p> <p>Frasco con 1000 U.</p>
080.785.0177	<p>Transcriptasa reversa del virus de la leucemia murina de Moloney. (M-MuLV) para RT-PCR, con amortiguador 10X.</p> <p>Grado biología molecular.</p> <p>Frasco con 1000 U.</p> <p>C (-20°C).</p>
080.070.1427	<p>Sistema de detección para hibridación <i>in situ</i>.</p> <p>Frasco con 2 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.070.1443	<p>Sonda de DNA biotinilada contra el Virus del Papiloma Humano tipo 31.</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.070.1450	<p>Sonda de DNA biotinilada contra el Virus del Papiloma Humano tipo 33.</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.070.1468	<p>Sonda de DNA biotinilada contra el Virus del Papiloma Humano. (Ac primario).</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.070.1476	<p>Sonda de DNA biotinilada contra el Virus del Papiloma Humano II (Ac primario).</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.070.1484	<p>Sonda de DNA biotinilada contra el Virus del Papiloma Humano 16 (Ac primario).</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.070.1492	Sonda de DNA biotilada contra el Virus del Papiloma Humano 18 (Ac primario). Frasco con 1 ml. RTC.
090.070.1500	Sonda de DNA para identificación del Virus del Papiloma Humano. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. RTC.
080.070.1518	Sonda de DNA para identificación del Virus Epstein Barr. Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 5 ml. RTC.

**MATERIALES**

<b>PIPETAS</b>
----------------

080.709.0311	Desechable de poliestireno de 1 ml. Graduada 1/100, estéril con envoltura individual. Caja con 500 piezas.
080.709.0329	Desechable de poliestireno de 2 m. Graduada 1/100, estéril, con envoltura individual. Caja con 200 piezas.
080.709.0337	Desechable de poliestireno de 5 ml. graduada 1/10, estéril, con envoltura individual. Caja con 200 piezas.

<b>PUNTAS PARA MICROPIPETAS</b>
---------------------------------

080.735.1317	Puntas translúcidas libres de RNAasa, DNAasa y pirógenos. Resisten la esterilización en autoclave, colocadas en caja con 96 o 100 puntas. Señalar la marca y modelo de pipeta que se va a emplear. Caja.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>TUBOS</b>	
080.909.1655	De polipropileno tipo Eppendorff, con capacidad de 200 microlitros, con tapa y sello de seguridad, fondo redondeado resiste 16,000 G, se esterilizan en autoclave. Calidad PCR. Bolsa mínimo 200, máximo 500 piezas.
080.909.1663	De polipropileno tipo Eppendorff, con capacidad de 500 microlitros, con tapa y sello de seguridad, fondo redondeado, resiste 16,000 G. se esterilizan en autoclave. Calidad PCR. Bolsa con 500 piezas.
080.909.1671	De polipropileno tipo Eppendorff, con capacidad de 1,500 microlitros, con tapa y sello de seguridad, fondo redondeado, resiste 16,000 G se esterilizan en autoclave. Libre de RNAasa. Bolsa con 1000 piezas.

<b>UNIDADES DE FILTRACION</b>	
080.421.0714	Tipo perinola, para jeringa, desechable, consiste de un portafiltros de 13 mm de diámetro que incluye membrana de acetato de celulosa con poro de 0.22 micras. Caja con 100 piezas.
080.421.0722	Tipo perinola, para jeringa, desechable, consiste de un portafiltros de 13 mm de diámetro que incluye membrana de acetato de celulosa con poro de 0.45 micras. Caja con 100 piezas.
080.421.0730	Tipo perinola para jeringa, desechable, consiste de un portafiltros de 25 mm de diámetro que incluye membrana de acetato de celulosa con poro de 0.22 micras. Caja con 100 piezas.
080.421.0755	Tipo perinola, para jeringa, desechable, consiste de un portafiltros de 25 mm de diámetro que incluye membrana de acetato de celulosa con poro de 0.80 micras. Caja con 100 piezas.
080.421.0748	Tipo perinola, para jeringa, desechable, consiste de un portafiltros de 25 mm de diámetro que incluye membrana de acetato de celulosa con poro de 0.45 micras. Caja con 100 piezas.

**GENETICA****CATALOGO**

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**AGENTES DE DIAGNOSTICO****CONTROLES Y ESTANDARES**

080.385.0130	Hidroxiprolina. Frasco con 10 ml. RTC.
--------------	----------------------------------------------

**MEDIOS DE CULTIVO PARA DESARROLLO DE CELULAS**

080.610.2554	Medio para cultivo de células de médula ósea suplementado, con L-glutamina sin fitohemaglutinina. Frasco con 100 ml. RTC.
080.610.2638	Medio mínimo esencial (MEM) estéril con 2200 mg/L de bicarbonato de sodio, sin L-glutamina. Frasco con 100 ml. RTC.
080.610.2646	Medio 199 10X, para células, con solución salina de Hanks y L-glutamina, sin bicarbonato de sodio. Frasco con 100 ml. RTC.
080.610.2653	Medio R.P.M.I 1640 con bicarbonato de sodio (2000 mg/L) sin L-glutamina. Frasco con 100 ml. RTC.

**REACTIVOS QUIMICOS**

080.783.7836	5 Bromo -2 -deoxiuridina. Frasco con 250 mg. TA.
080.829.1039	Colorante Hoechst 33258. Frasco con 500 mg. TA.
080.830.3085	Mostaza de quinacrina. Frasco con 1 g. CTC. (0°C).

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SOLUCIONES AMORTIGUADORAS (TABLETAS)</b>
-------------------------------------------------

080.823.5006	Tabletas para preparar un litro de solución amortiguadora pH 7.2. Frasco con 50. TA.
080.823.5014	Tabletas para preparar un litro de solución amortiguadora pH 6.8. Frasco con 50. TA.

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b>
------------------------------

080.829.4409	Colchicina liofilizada. Frasco para 10 ml. TA.
080.829.4482	TPN. (COENZIMA II). Frasco con 250 mg. CTC. (-20°C).
080.823.4991	Colcemid. Con 10 µg/ml preparada en solución salina balanceada de Hanks. Frasco con 10 ml. Caja con 12. RTC.
080.414.4814	Extracto liofilizado de raíz de <i>Phytolacca americana</i> . Frasco para 5 ml. CTC.
080.783.8248	Fitohemaglutinina tipo M. Frasco con 25 ml. RTC.
080.783.7216	Fenilalanina. Frasco con 5 g. RTC.
080.783.7901	Hidroxirolina. Frasco con 10 g. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.832.0832	L-Glutamina. Frasco con 100 g. RTC.
080.783.7844	L-Tirosina. Frasco con 100 g. TA.
080.823.4983	Solución de penicilina-estreptomicina con 10,000 U/ml de penicilina G y 10,000 µg/ml de estreptomicina. Frasco con 20 ml. CTC.
080.823.5022	Solución antimicótica con 250 µg/ml de amfotericina B y 205 µg/ml de deoxicolato de sodio. Frasco con 10 ml. CTC.

## HEMATOLOGIA

## CATALOGO

## AGENTES DE DIAGNOSTICO

<b>CONTROLES Y ESTANDARES</b>
-------------------------------

080.823.1138	Plasma control humano liofilizado para uso en la determinación de alfa-1-anti-tripsina. AT III, ceruloplasmina, APO B, fibrinógeno, inactivador C1 y hemopexina por el procedimiento de inmunodifusión radial (IDR). 3 frascos para 0.5 ml. RTC.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>REACTIVOS QUÍMICOS</b>
---------------------------

080.832.3844	Acetato de sodio 3 H <sub>2</sub> O. Frasco con 250 g. TA.
080.829.1629	Alfa naftil acetato. Frasco con 25 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)
-------------------------------

	Brij 35 (éster polioxietilenlaurílico).
	Técnico
	Polvo.
080.830.0172	Frasco con 250 g.
080.830.0701	Frasco con 1000 g.
	TA.
080.832.3851	Cloruro de amonio.
	RA.
	Frasco con 100 g.
	TA.
080.414.1182	Crotalasa.
	Frasco con 5 ml.
	RTC.
080.229.1021	Fast red ITR.
	Frasco con 25 g.
	TA.
080.783.8115	Imidazol sódico.
	Frasco con 250 g.
	TA.
080.830.4653	Naftol AS-D cloro acetato.
	Frasco con 5 g.
	TA.
080.783.8305	Nitrato de cobalto.
	Cristales.
	Frasco con 1000 g.
	TA.
80.832.1046	Nitroprusiato de sodio.
	Frasco con 100 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**REACTIVOS QUIMICOS (continúa)**

080.830.6617	Pararrosanilina base. (Fucsina). Frasco con 5 g.
080.829.1637	Frasco con 25 g. TA.
080.783.8313	Sulfuro de amonio. Frasco con 1000 ml. TA.

**REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS**

080.229.2417	Antitrombina III por sustrato cromogénico. Equipo. RTC.
080.229.0262	Azul de metileno nuevo. Colorante para reticulocitos. Frasco con 25 ml.
080.229.0064	Frasco con 125 ml. TA.
080.830.6013	Determinación de mieloperoxidasa. Equipo. RTC.
080.783.8172	Determinación de Proteína C antigénica. Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.8099	Determinación de Proteína C coagulante. Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.8180	Determinación de Proteína S antigénica. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b>
-----------------------------------------------------------------

080.783.8107	<p>Determinación de Proteína S coagulante.</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.783.8024	<p>Equipo para detección de productos de degradación del fibrinógeno y fibrina.</p> <p>Equipo.</p> <p>RTC.</p>
080.229.2458	<p>Equipo para tinción de estearasa inespecífica.</p> <p>Para 25 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.229.2474	<p>Equipo para tinción de fosfatasa ácida tartrato resistente.</p> <p>RTC.</p>
080.229.2466	<p>Equipo para tinción de fosfatasa alcalina en neutrófilos.</p> <p>Para 25 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.783.8289	<p>Factor XIII coagulante para la determinación de la subunidad A.</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.414.0028	<p>Fibrinógeno.</p> <p>Equipo de reactivos para medir su concentración en el plasma sanguíneo, compuesto de trombina, con amortiguador de barbitol o con suspensión de caolín.</p> <p>Para 120 a 160 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.229.2482	<p>Heparina con actividad anti factor X activado.</p> <p>Frasco con 4 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.229.2425	<p>Heparina factor II activado por sustrato cromogénico.</p> <p>Equipo.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b>
-----------------------------------------------------------------

080.783.3363	Hierro sérico y capacidad de fijación del hierro con ferrozina. Método colorimétrico sin desproteinizar. Reactivos adicionales para capacidad de fijación. Para 25 pruebas.
080.783.3371	Para 100 pruebas. Frasco con 4 ml. TATC.
080.414.1497	Productos líticos del fibrinógeno. Equipo para su investigación por aglutinación de estafilococos, compuesto de: Reactivos de estafilococos 4 x 1 ml. Aprotinina 2 x 1 ml. Amortiguador concentrado 10 ml. Placa para 80 pruebas. RTC.
080.783.8339	Trombofax activado para estudio de agregación plaquetaria. Frasco con 3 ml. RTC.
080.783.8032	Valoración del dímero D. Prueba de aglutinación en partículas de látex. Para 30 pruebas. RTC.

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b>
------------------------------

080.081.5003	Activador tisular del plasminógeno (5 TPA). Equipo. RTC.
080.081.5029	Alfa 2 antiplasmina. Equipo. RTC.
080.081.4790	Anticuerpo monoclonal IgM. Cadenas Mu. Frasco con 0.5 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)	
080.081.3479	Antitrombina III. Para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR). Placa de gel con 12 pozos. RTC.
080.783.7950	Dioxinucleotidiltransferasa terminal (TDT). Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.7935	Equipo universal, PAP ratón, monoclonal. Frasco con 1 ml. RTC.
080.783.8271	Factor plaquetario 4. Equipo. RTC.
080.783.8016	Factor VIII, antigénico (para diagnóstico diferencial, Hemofilia-von Willebrand). Frasco con 1 ml. Caja con 5 frascos. RTC.
080.414.4228	Fragmento 1 + 2 de la protrombina. Equipo. RTC.
080.414.0093	Fibrinógeno de origen bovino, para medir consumo de protrombina. Frasco con 2 ml. RTC.
080.414.0960	Hemopexina para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR). Placa de gel con 12 pozos. RTC.
080.081.5011	Inhibidor del activador del plasminógeno (PAI-1). Equipo. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.783.8040	Trombina humana 50 U. Ampula con 1 ml. Caja con 12. RTC.
080.414.1570	Trombina liofilizada con un mínimo de 30 U NIH/ml. Frasco para 1 ml. RTC.
080.414.0689	Tromboplastina de alta sensibilidad para control de pacientes con anticoagulantes orales con ISI de $1 \pm 0.08$ . Frasco con 1.1 ml. Caja con 6. RTC.
080.414.0952	Tromboplastina de alta sensibilidad para control de pacientes con anticoagulantes orales, con ISI de $1 \pm 0.08$ . Frasco con 2.2 ml. Caja con 12. RTC.

<b>SOLUCIONES AMORTIGUADORAS</b>
----------------------------------

080.783.7976	Hepes, amortiguador en pH $7.3 \pm 0.1$ . Frasco con 100 ml. RTC.
080.831.3209	Hepes, amortiguador en solución acuosa 1 Molar, pH 7.2-7.5. Para cultivo de tejidos. Frasco con 100 ml. RTC.
080.783.7968	Solución amortiguadora de fosfatos pH 7.4. Paquete para preparar un litro. Caja con 12. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**APARATOS Y EQUIPOS**

533.609.0286	<b>CITOMETRO DE FLUJO</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Laboratorios de especialidades.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorios Clínicos. Bancos de Sangre.
<b>DEFINICION:</b>	Sistema de citometría de flujo multiparamétrico, para el análisis e identificación de células así como de sus marcadores de superficie e intracelulares.	
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Sistema automatizado de citometría de flujo que consta de:</p> <p>Módulo sensor con óptica de excitación que permita la lectura de 4 colores.</p> <p>Sensor con fotomultiplicadores de alto desempeño con filtros pasa banda para cuatro lecturas.</p> <p>Detector de dispersión frontal y detector de dispersión lateral.</p> <p>Tres velocidades de flujo de muestras.</p> <p>Translape espectral de fluorescencia.</p> <p>Modo de espera automático.</p> <p>Control de calidad integrado y código de barras.</p> <p>Información por muestra, que pueda ser adquirida y almacenada en modo de lista.</p>	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Computadora con las siguientes características mínimas: procesador de 200MHZ, 48MB RAM, Disco Duro de 2 GB, CD ROM Interno 12X, Drive de 3.5". Tarjeta de comunicaciones. Monitor a color de 17". Impresora y opciones de expansión de almacenamiento. Batería de respaldo y regulador. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Reactivos, calibradores, anticuerpos monoclonales, tubos para muestras, solución salina, papel para impresora. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
	<b>INSTALACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz. Contacto polarizado.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.435.0021	<b>HEMOGLOBINOMETRO</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Banco de Anestesiología.	<b>SERVICIO(S):</b> Quirófano, Banco de Sangre.
<b>DESCRIPCION:</b>	Fotómetro portátil para determinar cifras de hemoglobina en sangre capilar, venosa o arterial.	
<b>REFACCIONES:</b>	Dispositivo de punción. Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Microcubetas. Baterías. Transformador de corriente alterna. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
	<b>INSTALACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/ 60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION										
533.224.0638	<p><b>LECTOR</b></p> <p>Lector adicional para tubos capilares. Permite la lectura de tubos capilares con sangre centrifugada, para proporcionar valores de hematocrito. Con tres receptáculos para tubos, amplificación mecánica, barra lectora de plástico que amplifica los valores de hematocrito.</p>										
531.048.0032	<p><b>MONITOR DE ANTICOAGULACION</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Cirugía Cardiovascular y <b>SERVICIO(S):</b> Quirófano. Torácica.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Medidor digital de la titulación de heparina-protamina para vigilar y controlar la anticoagulación; dosis respuesta a la heparina y tiempo de coagulación activado. Reactivo en cartucho para tiempo de coagulación activado, dosis respuesta de la heparina, titulación de heparina-protamina de alto rango y titulación de heparina-protamina de bajo rango.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>CONSUMIBLES:</b> Reactivo en cartucho (de 4 diferentes niveles de alto y bajo rango). Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" data-bbox="240 856 1388 1035"> <thead> <tr> <th data-bbox="240 856 526 888"><b>INSTALACION</b></th> <th data-bbox="526 856 927 888"><b>OPERACION</b></th> <th data-bbox="927 856 1388 888"><b>MANTENIMIENTO</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="240 898 526 951">Corriente eléctrica 120 V/ 60 Hz.</td> <td data-bbox="526 898 927 951">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="927 898 1388 951">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="240 961 526 1035">Contacto polarizado con tierra real.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	Corriente eléctrica 120 V/ 60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	Contacto polarizado con tierra real.		
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>									
Corriente eléctrica 120 V/ 60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.									
Contacto polarizado con tierra real.											
533.899.0020.	<p><b>TROMBOELASTOGRAFO</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Cirugía, Transplantes. <b>SERVICIO(S):</b> Hospitalización. Terapia intensiva, Laboratorio Clínico.</p> <p><b>DEFINICION:</b> Equipo para identificar alteraciones en el proceso de coagulación, así como desórdenes trombóticos y observar el curso de fibrinólisis.</p> <p><b>DESCRIPCION:</b> Sistema para identificar alteraciones en el proceso de coagulación, así como desórdenes trombóticos. Que permita observar el curso de la fibrinólisis, identificando deficiencias de coagulación utilizando sangre completa, así mismo medir la evolución en el proceso de la coagulación en todas sus fases, con sistema de viscoelasticidad, que calcule y presente en pantalla en forma gráfica y numérica los valores de cada fase del proceso de coagulación, que permita visualizar simultáneamente dos trazos, con dos columnas de análisis independientes y simultáneas y capacidad de controlar la temperatura de cada columna, interfase que permite conectar el equipo al CPU.</p> <p><b>REFACCIONES:</b> Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>ACCESORIOS:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>CONSUMIBLES:</b> Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0" data-bbox="240 1707 1388 1848"> <thead> <tr> <th data-bbox="240 1707 526 1738"><b>INSTALACION</b></th> <th data-bbox="526 1707 927 1738"><b>OPERACION</b></th> <th data-bbox="927 1707 1388 1738"><b>MANTENIMIENTO</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="240 1749 526 1801">Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</td> <td data-bbox="526 1749 927 1801">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="927 1749 1388 1801">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="240 1812 526 1848">Contacto polarizado.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>	Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.	Contacto polarizado.		
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>									
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.									
Contacto polarizado.											

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**MATERIALES**

<b>CAMPANAS</b>	
060.233.0334	Para hemoféresis infantil, con circuito integrado, estéril y desechable. Pieza.
060.233.0342	Para hemoféresis de adulto, con circuito integrado, estéril y desechable. Talla mediana.
060.233.0359	Talla grande. Pieza.

<b>FILTROS</b>	
080.421.0581	De acetato de celulosa, tamaño del poro 0.45 micras para sistema de filtración. Frasco con 250 ml. Caja con 12 piezas.
080.421.0599	De acetato de celulosa, tamaño del poro 0.45 micras para sistema de filtración. Frasco con 500 ml. Caja con 12 piezas.

**HORMONAS****CATALOGO****AGENTES DE DIAGNOSTICO**

<b>REACTIVOS QUIMICOS</b>	
080.783.7141	Asparagina. Frasco con 25 g. TA.
080.783.7919	Cloramina T. Polvo. Frasco con 50 g. TA.
080.783.7125	Cloruro estañoso. Frasco con 25 g. TA.
080.783.7133	Cromato de sodio. Polvo. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.2681	Dicromato de sodio. Polvo. Frasco con 500 g. TA.
080.830.0941	Eosina amarilla Y. QP. Polvo. Frasco con 10 g.
080.830.0966	Frasco con 25 g. TA.
080.832.3869	Hypaque. Frasco con 50 g. TA.
080.783.7273	Medronato. Frasco con 25 g. RTC.
080.229.2706	Nigrosina. Polvo. Frasco con 10 g. TA.
080.830.4109	Tartrato de sodio y potasio. 4H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Granulado. Frasco con 500 g. TA.
080.783.7331	Tropolona. Frasco con 1 g. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS	
080.414.1430	<p>Gonadotrofina coriónica, prueba inmunológica en tubo, basada en la reacción de inhibición de la hemaglutinación por medio de eritrocitos sensibilizados, anticuerpos monoclonales, contra la fracción beta, en presentación liofilizada, para determinación cualitativa y cuantitativa en orina y suero, sensibilidad debe ser capaz de detectar 1000 UI/L o menos.</p> <p>Para 30 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0418	<p>Hormona estimulante de tiroides neonatal.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0483	<p>Hormona liberadora de gonadotrofina.</p> <p>Hipofisiaria (LH-RH).</p> <p>Frasco con 5 mg para 100 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0475	<p>Hormona liberadora de tirotrófina.</p> <p>(THR).</p> <p>Polvo.</p> <p>Frasco con 1 mg para 100 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7827	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de Galactosa Total, en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7835	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de 17/ Alfa Hidroxi Progesterona, en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7843	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de Fenilalanina, en sangre total de neonatos, colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7850	<p>Juego de reactivos para la determinación en microplaca de Biotinidasa, en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas. Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------------

080.784.7868	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de Tripsina Inmunoreactiva, en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7876	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de Galactosa 1-Fosfato Uridil Transferasa, en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7884	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de Leucina, Isoleucina y Valina, en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0533	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de la Hormona Estimulante de la Tiroides Tirotrófina (TSH), en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7819	<p>Juego de reactivos para la determinación cuantitativa en microplaca de la Hormona Tiroxina-T4 en sangre total de neonatos colectada en papel filtro, con calibradores y controles internos. Solicitar por número de pruebas.</p> <p>Equipo para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.783.5210	<p>Reactivo para determinación de 17 cetosteroides.</p> <p>Para 32 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.783.5228	<p>Reactivo para determinación de 17 hidrocorticoesteroides.</p> <p>Para 34 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0731	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de captación de tiroxina.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------------

080.784.0608	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de estradiol.</p> <p>Para mínimo 50 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0640	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de gonadotrofina coriónica, fracción Beta.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0665	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de gonadotrofina coriónica total.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0632	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de hormona estimulante del folículo (FSH.).</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0624	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de hormona luteinizante. (LH).</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0657	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de progesterona.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0616	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de prolactina.</p> <p>Para mínimo 50 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0673	<p>Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de testosterona.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)**

080.784.0681	Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de tirotrófina. (TSH). Para 100 pruebas. RTC.
080.784.0715	Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de tiroxina Libre. (T <sub>4</sub> L). Para 100 pruebas. RTC.
080.784.0699	Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de tiroxina Total (T <sub>4</sub> T). Para 100 pruebas. RTC.
080.784.0707	Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de triyodotironina. (T <sub>3</sub> total). Para 100 pruebas. RTC.
080.784.0723	Reactivos para la determinación por técnica inmunoenzimática, de triyodotironina (T <sub>3</sub> libre). Para 100 pruebas. RTC.

**REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS**

080.827.0268	Acido vanililmandélico (VMA). Estuche. RTC.
080.826.0962	Adrenocorticotrofina (ACTH) (I <sup>125</sup> ). Determinación de adrenocorticotrofina (ACTH) sérica por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0921	Aldosterona (Aldoctk- <sup>125</sup> ). 1 x 100. Estuche. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.825.0849	<p>Aldosterona I<sup>125</sup>.</p> <p>Determinación de Aldosterona sérica por radioinmunoanálisis.</p> <p>Controles propios incluidos, fase sólida.</p> <p>Con porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0740	<p>Alfa androstenediol (I<sup>125</sup>).</p> <p>1 x 100.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0046	<p>Alfa endorfinas (I<sup>125</sup>).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.2364	<p>Androstendiona (I<sup>125</sup>).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0079	<p>Angiotensina I (I<sup>125</sup>).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0087	<p>Angiotensina II (I<sup>125</sup>).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.2513	<p>Anticuerpos antimicrosomales (I<sup>125</sup>).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0145	<p>Anticuerpos antitiroglobulina.</p> <p>Determinación de anticuerpos antitiroglobulina por radioinmunoanálisis con técnica de IRMA (inmunorradiométrica). Controles propios incluidos, fase sólida, Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.0186	Beta-endorfinas. Estuche. RTC.
080.826.2349	Bombesina. Estuche. RTC.
080.826.1176	Calcitonina ( $I^{125}$ ). Determinación de calcitonina por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA (inmunoarradiométrica) anticuerpos monoclonales. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.2766	Catecolaminas. Estuche. RTC.
080.783.7117	Citrato de estaño (II). Estuche. RTC.
080 785 1142	Corticoirelina, el liofilizado contiene: trifluoroacetato de corticoirelina humana, equivalente a 100 µg de corticoirelina. Cada envase contiene: Una ampolleta o frasco ampula con liofilizado con 100 µg y una ampolleta con 1 ml de diluyente. Para una prueba. TATC.
080 785 1522	Corticoirelina, el liofilizado contiene: trifluoroacetato de corticoirelina humana, equivalente a 100 µg de corticoirelina. Cada envase contiene: Cinco ampolletas o frascos ampula con liofilizado con 100 µg y cinco ampolletas con 1 ml de diluyente. Para cinco pruebas. TATC.
080.826.1184	Cortisol. ( $I^{125}$ ). Para la determinación de cortisol sérico por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.825.0773	<p>Dehidroepiandrosterona libre (<math>I^{125}</math>).</p> <p>Determinación de dehidroepiandrosterona libre por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0765	<p>Dehidroepiandrosterona sulfato (<math>I^{125}</math>).</p> <p>Determinación de dehidroepiandrosterona sulfato sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0708	<p>Dehidrotesterona.</p> <p>1 x 100.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0757	<p>Delta-4-androstenediona.</p> <p>1 x 100.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1226	<p>17 <math>\alpha</math> hidroxiprogesterona (<math>I^{125}</math>).</p> <p>Determinación de 17 <math>\alpha</math> hidroxiprogesterona por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0732	<p>Dopamina.</p> <p>1 x 100.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.2422	<p>Encefalina.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.2307	<p>Endotelona 1, 2.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS</b> <b>(continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------------

080.825.0716	<p>Epinefrina.</p> <p>1 x 100.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0723	<p>Eritropoyetina (<math>I^{125}</math>).</p> <p>Determinación de eritropoyetina sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0244	<p>Estradiol (E-2).</p> <p>Determinación de estradiol sérico, por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0269	<p>Estriol libre.</p> <p>1 x 50.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1382	<p>Estriol.</p> <p>1 x 50.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0285	<p>Ferritina (<math>I^{125}</math>).</p> <p>Determinación de ferritina sérica por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA (inmunorradiométrica). Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0350	<p>Fracción <math>\beta</math> de Gonadotropina coriónica fracción <math>\beta</math> libre (HCG- <math>\beta</math>) (<math>I^{125}</math>).</p> <p>Determinación fracción <math>\beta</math> libre de gonadotropina coriónica sérica. Marcador tumoral por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA (inmunorradiométrica) anticuerpos monoclonales, Controles propios incluidos, fase sólida,</p> <p>Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS</b> <b>(continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------------

080.826.0301	Gammaendorfinas. 1 x 100. Estuche. RTC.
080.826.1200	Gastrina (I <sup>125</sup> ). Determinación de gastrina sérica por radioinmunoanálisis. Con controles propios incluidos, fase sólida. Con porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.2786	Globulina transportadora de esteroides sexuales. Estuche. RTC.
080.826.0335	Globulina transportadora de tiroxina. Estuche. RTC.
080.826.0343	Glucagon. Estuche. RTC.
080.826.0707	Guanosin monofosfato cíclico. Estuche. RTC.
080.826.1234	Hormona de crecimiento (HC) (I <sup>125</sup> ). Determinación de hormona de crecimiento sérica por radioinmunoanálisis con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0392	Hormona estimulante del folículo (FSH-I <sup>125</sup> ). Determinación de hormona folículo estimulante sérica por radioinmunoanálisis, en fase sólida, con técnica de IRMA (inmunorradiométrica). Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0442	Hormona luteinizante del folículo (HLI <sup>125</sup> ). Determinación de hormona luteinizante sérica por radioinmunoanálisis, en fase sólida, con técnica de IRMA (inmunorradiométrica). Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0459	Insulina (I <sup>125</sup> ). Determinación de insulina sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.2240	Interleucina 1 B. Estuche. RTC.
080.826.2232	Interleucina 1 L. Estuche. RTC.
080.826.2257	Interleucina 2. Estuche. RTC.
080.826.2265	Interleucina 6. Estuche. RTC.
080.826.2471	Lactógeno placentario. Estuche. RTC.
080.826.1929	Leucotrieno B-4. Estuche. RTC.
080.826.2794	Motilina. Estuche. RTC.
080.825.2430	Neurotensina. Estuche. RTC.
080.825.0724	Norepinefrina. 1 x 100. Estuche. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS</b> <b>(continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------------

080.825.0690	11-Desoxicortisol. 1 x 100. Estuche. RTC.
080.826.2406	Osteocalcina. Estuche. RTC.
080.826.0756	Paratohormona C terminal ( $I^{125}$ ). Determinación de paratohormona sérica por radioinmunoanálisis con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0749	Paratohormona intacta ( $I^{125}$ ). Determinación de paratohormona sérica por radioinmunoanálisis con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0517	Pepsinógeno. Estuche. RTC.
080.826.2802	Péptido atrial natriurético. Estuche. RTC.
080.826.2315	Péptido C. Determinación de péptido C sérico por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.2810	Péptido inhibidor gástrico. Estuche. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)
--------------------------------------------------------------

080.826.2331	<p>Péptido intestinal vasoactivo.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.2828	<p>Polipéptido pancreático.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.827.0102	<p>Polipéptido PYP.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0525	<p>Progesterona (<sup>125</sup>I).</p> <p>Determinación sérica de progesterona por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida, Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0533	<p>Prolactina (<sup>125</sup>I).</p> <p>Determinación de prolactina sérica por radioinmunoanálisis con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1903	<p>Prostaglandina cíclica E2.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0659	<p>Prostaglandina D<sub>2</sub>.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1390	<p>Prostaglandina E<sub>2</sub>.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1895	<p>Prostaglandina F<sub>2A</sub>.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.0541	Prostaglandinas. Estuche 1 X 100. RTC.
080.785.1514	Proterilina. Cada ampolleta contiene: proterilina (hormona de liberación de tiotropina) 0.2 mg. Envase con cinco ampolletas. TATC.
080.785.1134	Proterilina. Cada ampolleta contiene: proterilina (hormona de liberación de tiotropina) 0.2 mg. Envase con 1 ampolleta. TATC.
080.826.1317	Renina ( $I^{125}$ ). Estuche. RTC.
080.826.1945	6-Ketoprostaglandina. Estuche. RTC.
080.785.1126	Somatorelina, el liofilizado contiene acetato de somatorelina 50 microgramos de somatorelina humana. Cada envase contiene: Una ampolleta o frasco ampula con liofilizado con 50 microgramos y una ampolleta con 1 ml de diluyente. Para una prueba. TATC.
080.785.1506	Somatorelina, el liofilizado contiene acetato de somatorelina 50 microgramos de somatorelina humana. Cada envase contiene: cinco ampolletas o cinco frascos ampula con liofilizado con 50 microgramos. y cinco ampolletas con 1 ml de diluyente. Para cinco pruebas. TATC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.0566	Somatostatina ( $I^{125}$ ). 1 x 100. Estuche. RTC.
080.826.2455	Sustancia P ( $I^{125}$ ). Estuche. RTC.
080.826.0731	Testosterona libre ( $I^{125}$ ). Determinación de testosterona libre por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.825.0590	Testosterona total ( $I^{125}$ ). Determinación de testosterona total sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.783.7109	Tiocianato de potasio. Estuche. RTC.
080.825.1151	Tiroglobulina ( $I^{125}$ ). Determinación de tiroglobulina sérica por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0889	Tirotrófina (TSH) ( $I^{125}$ ). Determinación de tirotrófina sérica por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0897	Tirotrófina neonatal (TSH-NN) ( $I^{125}$ ). Determinación de tirotrófina neonatal sérica por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.0616	<p>Tiroxina libre T<sub>4</sub>L (I<sup>125</sup>).</p> <p>Determinación de Tiroxina sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, alto, medio y bajo, fase sólida. Con anticuerpo monoclonal. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0624	<p>Tiroxina neonatal (I<sup>125</sup>).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0608	<p>Tiroxina T<sub>4</sub> (I<sup>125</sup>).</p> <p>Determinación de tiroxina sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, alto, medio y bajo, fase sólida. Anticuerpo monoclonal.</p> <p>Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0657	<p>Triyodotironina (T<sub>3</sub>) (I<sup>125</sup>).</p> <p>Determinación de triyodotironina sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, alto, medio y bajo, fase sólida, con anticuerpo monoclonal.</p> <p>Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0780	<p>Triyodotironina (T<sub>3</sub>) neonatal (I<sup>125</sup>).</p> <p>Determinación de triyodotironina neonatal sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1169	<p>Triyodotironina libre (T<sub>3</sub> L).</p> <p>Determinación de triyodotironina libre sérica por radioinmunoanálisis.</p> <p>Controles propios: alto, medio y bajo incluidos. Fase sólida, con anticuerpos monoclonales, con porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS  
(continúa)**

080.826.0665	Triyodotironina reversa ( $T_3r$ ) ( $^{125}$ ). Determinación de triyodotironina reversa sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, alto, medio y bajo, fase sólida, con anticuerpo monoclonal. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.1911	Tromboxano. Estuche. RTC.
080.826.2448	1GF-1Somatomedina ( $I^{125}$ ). Determinación de somatomedina sérica por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor a 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.2836	Vasopresina. Estuche. RTC.

**APARATOS Y EQUIPOS**

**AGITADORES ELECTRICOS**

533.020.0402	De movimiento horizontal circular, velocidad de 0 a 2200 r.p.m. Capacidad: 120 tubos. 110 V y 50-60 Hz.
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**FABRICADOR AUTOMATICO DE HIELO EN ESCAMAS**

529.418.0012	Capacidad de producción de hasta 150 Kg en 24 horas con compresor hermético ½ CF HP de una fase, condensador enfriado por aire para uso exclusivo de gas. 127 V - 60 Hz.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**INSTRUMENTAL**

**PIPETORES AUTOMATICOS DE REPETICION**

080.705.0208	Con jeringa con capacidad de: 1 ml.
080.705.0216	2 ml.
080.705.0232	Pipetores automáticos de repetición graduable. Capacidad de 1 a 10 ml. Pieza.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

## MATERIALES

CROMATOPLACAS	
080.723.0099	De vidrio, recubiertas con Silica-Gel para cromatografía en capa fina. Medidas: 20 x 20 cm y 0.2 mm de espesor. Caja con 25.

FRASCOS	
080.431.1702	De policarbonato para medir radioactividad por centelleo líquido, de 20 ml de capacidad, cuello de 22 mm de diámetro y tapa de rosca con retapa de aluminio. Caja con 500.
080.431.1330	De vidrio, para medir la radioactividad por centelleo líquido, de 20 ml de capacidad, cuello de 22 mm de diámetro y tapa de rosca con retapa de aluminio. Caja con 500.

GRADILLAS	
533.461.2560	De poliuretano (Esponja) para 100 tubos de 12 x 75 mm. Pieza.
060.445.0023	De polipropileno transparente para 100 tubos de 12 x 75 mm. Pieza.

JERINGAS	
080.560.0012	De vidrio con adaptador Chaney. Tipo: Hamilton. Volumen: 1 µL
080.560.0020	2 µL
080.560.0038	5 µL
080.560.0046	10 µL
080.560.0053	25 µL
080.560.0061	50 µL
080.560.0079	100 µL
080.560.0087	250 µL
080.560.0095	500 µL
080.560.0103	1000 µL
080.235.0827	Accesorios: Dispensador de repetición semiautomático (individual) para jeringa (tipo Hamilton) expulsa 1/50 de la capacidad de la jeringa a la que se coloca.
080.235.0819	Dispensador de repetición para 6 jeringas, tipo Hamilton-Terasaki, expulsa 1/50 de la capacidad de la jeringa a la que se coloca.

(Continúa en la Quinta Sección)

## QUINTA SECCION

### CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL

(Viene de la Cuarta Sección)

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

PUNTAS DE PLASTICO
--------------------

080.735.0202	Desechables para pipetas de: 100 µL
080.735.0210	200 µL
080.735.0228	1000 µL
	Bolsa con 1000.

TUBOS
-------

080.826.5920	Tubo cónico de poliestireno o polipropileno estéril con tapón de rosca graduado con capacidad de 15 ml. Envase con 1000 piezas.
080.909.0657	Tubo de poliestireno o polipropileno, con tapón de rosca de 12 x 75 mm. Envase con 1000 piezas.

#### INMUNOLOGIA CLINICA

##### CATALOGO

##### AGENTES DE DIAGNOSTICO

CONTROLES Y ESTANDARES
------------------------

080.823.1229	Estándar de proteínas para medir por nefelometría con láser. Tres frascos con 0.5 ml para usarse con el nefelómetro. Juego de 3 frascos (alto, normal y bajo). RTC.
080.783.8362	L-Arterenol bitartrato. Frasco con 10 g. RTC.
080.783.8370	L-Epinefrina D-bitartrato. Frasco con 10 g. RTC.
080.835.0771	Sueros control para inmunoglobulinas. Para uso en nefelómetros. Frasco con 0.5 ml. Caja con 3 frascos (alto, normal y bajo). RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

CONTROLES Y ESTANDARES (continúa)
--------------------------------------

080.835.0169	Suero control negativo para HLA. Suero liofilizado. Frasco para 0.5 ml. RTC.
080.835.0137	Suero control positivo para HLA. Suero liofilizado. Frasco para 0.5 ml. RTC.
080.081.1382	Suero control positivo inespecifico para uso en determinar de anticuerpos treponémicos. Frasco para 1 ml. RTC.
080.835.6581	Suero control positivo y negativo para uso en determinar de anticuerpos treponémicos. Frasco con 1 ml cada uno. RTC.

MEDIOS DE CULTIVO
-------------------

080.610.6605	Agarosa (Agar noble o blando). Para la base gelificada en las técnicas de inmunodifusión e inmunolectroforesis. Frasco con 5 g. TA.
080.610.2737	Medio 199 base Eagle, con L-glutamina, sin bicarbonato. Frasco con 1000 ml. RTC.
080.610.2794	Medio 199 base Hanks, con glutamina sin bicarbonato. Caja con 10 sobres. RTC.
080.610.0566	Medio basal de Eagle (BME). Frasco con 1 ml.
080.610.0657	Frasco con 400 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>MEDIOS DE CULTIVO (continúa)</b>	
080.610.0665	Medio Chang. Frasco con 400 ml. RTC.
080.081.0087	Medio de adsorción. Frasco con 5 ml. RTC.
080.610.0350	Medio Ham F-10. Frasco con 400 ml. RTC.
080.610.0640	Medio Mc Coy 5 a. Frasco con 100 ml. RTC.
080.610.0525	Medio para cultivo mixto de linfocitos POPOP. Frasco con 100 g. RTC.
080.610.0491	Medio para cultivo mixto de linfocitos PPO. Frasco con 500 ml. RTC.
080.823.3928	R.P.M.I 1640 medio amortiguado. Paquete con 10 g para 1 litro. TA.
080.610.0012	Medio R.P.M.I 1640. Con L-glutamina. Polvo liofilizado. Sobre para 1000 ml. Caja con 50 sobres. RTC.
080.610.0558	Medio TC-199. Frasco con 100 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, COMPLEMENTOS</b>	
080.823.2433	Solución amortiguadora con una concentración de 238.5 mg/Hepes. Frasco con 20 ml. RTC.
080.782.0501	Solución de Hanks balanceada IX. Frasco con 500 ml. RTC.
080.823.2060	Solución salina balanceada de Hanks en medio líquido. Frasco con 500 ml. RTC.

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b>	
080.829.4037	Anticuerpos antiambianos. Equipo para procedimiento de hemaglutinación indirecta. Compuesto de suspensión de eritrocitos sensibilizados con antígeno ambiano y reactivos accesorios. Para 100 pruebas. RTC.
080.829.4045	Anticuerpos antiambianos. Equipo para su investigación por aglutinación con látex. Compuesto de: Suspensión de partículas de látex sensibilizadas con antígenos de <i>E histolytica</i> . Suero control positivo y negativo. Placa para 40 pruebas.
080.829.2445	Anticuerpos antiambianos. Prueba para determinar por técnica inmunoenzimática. Para 100 pruebas. RTC.
080.074.1357	Antígeno para contra inmuno-electroforesis de <i>Echinococcus granulosus</i> . Frasco con 10 mg. RTC.
080.070.2474	<i>Bordetella pertussis</i> . Sistema inmunoenzimático para la determinación de anticuerpos IgA en suero, específicos contra <i>Bordetella pertussis</i> . Para mínimo 50 pruebas. RTC. Solicitar por número de pruebas.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
------------------------------------------------------------------------------------

080.070.2490	<p><i>Bordetella pertussis.</i></p> <p>Sistema inmunoenzimático para la determinación de anticuerpos IgM en suero, específicos contra <i>Bordetella pertussis.</i></p> <p>Para mínimo 50 pruebas.</p> <p>RTC.</p> <p>Solicitar por número de pruebas.</p>
080.070.2482	<p><i>Bordetella pertussis.</i></p> <p>Sistema inmunoenzimático para la determinación de anticuerpos IgG en suero, específicos contra <i>Bordetella pertussis.</i></p> <p>Para mínimo 50 pruebas.</p> <p>RTC.</p> <p>Solicitar por número de pruebas.</p>
080.074.1845	<p><i>Chlamydia trachomatis.</i></p> <p>Prueba por micro Elisa para determinar de antígeno de <i>Chlamydia trachomatis.</i></p> <p>Para 12 pruebas mínimo.</p> <p>RTC.</p>
080.365.0134	<p><i>Chlamydia trachomatis.</i></p> <p>Prueba para la detección de <i>Chlamydia trachomatis</i> por inmunofluorescencia directa.</p> <p>Para 50 pruebas.</p> <p>TA.</p>
080.784.1390	<p><i>Chlamydia trachomatis.</i></p> <p>Control para <i>Chlamydia trachomatis</i> por inmunofluorescencia directa.</p> <p>Para 10 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.4386	<p><i>Chlamydia sp.</i></p> <p>Prueba para determinar por técnica inmunoenzimática.</p> <p>Para 50 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
------------------------------------------------------------------------------------

	Dengue.
080.070.2532	IgG.
080.070.2466	IgM.
	Para determinar por técnica inmunoenzimática anticuerpos contra dengue:
	IgG e IgM, Antígeno inactivado con los cuatro serotipos (1, 2, 3 y 4).
	Para mínimo 96 pruebas.
	RTC.
080.829.5455	Dengue. Reactivo para determinar antígeno NS1 del virus del Dengue (serotipos 1, 2, 3 y 4) en suero o plasma humano por técnica Inmunoenzimática.
	Para mínimo 96 pruebas.
	RTC
080.783.5152	Epstein-Barr.
	Determinación por técnica inmunoenzimática de anticuerpos IgG.
	Para mínimo 96 pruebas.
	RTC.
080.783.5202	Epstein-Barr.
	Determinación por técnica inmunoenzimática de anticuerpos IgM.
	Para mínimo 96 pruebas.
	RTC.
080.081.4436	Determinación inmunoenzimática de Haemophilus sp, Neisseria meningitidis y Streptococcus pneumoniae.
	Para 10 pruebas.
	RTC.
080.081.4493	Hepatitis A virus.
	Determinación por técnica inmunoenzimática de anticuerpos IgM en suero o plasma.
	Para mínimo 96 o 100 pruebas.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
------------------------------------------------------------------------------------

080.081.1036	<p>Hepatitis B virus.</p> <p>Determinación por técnica inmunoenzimática de prueba confirmatoria de la presencia del antígeno de superficie.</p> <p>Para mínimo 25 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.070.2524	<p>Hepatitis tipo "B".</p> <p>Sistema inmunoenzimático para la determinación de anticuerpos IgM contra el antígeno "core" de virus de la hepatitis tipo "B".</p> <p>Para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p> <p>Solicitar por número de pruebas.</p>
080.081.4501	<p>Hepatitis delta virus.</p> <p>Determinación por técnica inmunoenzimática de anticuerpos.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.1143	<p>Herpes simple tipos 1 y 2.</p> <p>IgG.</p>
080.081.3966	<p>IgM.</p> <p>Para determinar por técnica inmunoenzimática anticuerpos IgM y IgG.</p> <p>Para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.081.1184	<p>Parotiditis.</p> <p>IgG.</p>
080.081.5284	<p>IgM.</p> <p>Para determinar por técnica inmunoenzimática anticuerpos IgM y IgG.</p> <p>Para mínimo 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7686	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-ABC.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
------------------------------------------------------------------------------------

080.784.7694	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-A.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7702	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-B.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7710	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-Cw.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7728	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-DR.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7736	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-DQ.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
------------------------------------------------------------------------------------

080.784.7744	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-DR/DQ.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7751	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-A,B/DR/DQ.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7769	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-A-A, B/DR.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7777	<p>Reactivo y equipo completo para la tipificación de antígenos HLA, Clase I (A, B, C) y HLA Clase II de cadena B (DR, DQ) mediante métodos moleculares SSO (Oligonucleótidos de secuencia específica) y SSP (Iniciadores de secuencia específica). El equipo incluye todo lo necesario para el desarrollo del método.</p> <p>HLA-AB.</p> <p>Mínimo 10 pruebas, Máximo 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.074.1969	<p>Reactivos completos para la cuantificación de ácidos nucleicos de los siguientes microorganismos: Virus de Inmunodeficiencia Humana, de la Hepatitis B, Hepatitis C, Citomegalovirus, <i>Chlamydia trachomatis</i> y <i>Mycobacterium tuberculosis</i>.</p> <p>Equipo para mínimo 10 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
------------------------------------------------------------------------------------

080.783.4791	Reactivo combinante de las fases de fijación y tinción en HLA (eosina y fomaldehído). Frasco con 500 ml. TA.
080.783.4924	Reactivo para determinar anticuerpos de escleroderma SCL/70. Para 96 pruebas. RTC.
080.783.4940	Reactivo para determinar complejos inmunes. Para 100 pruebas. RTC.
080.783.4932	Anticuerpos anti-SSA-Ro, anti-SSB-La, anti-RNP y anti-Sm. Juego de reactivos para la determinación cuantitativa por método inmunoenzimático, en pozos por separado. Equipo para mínimo 96 pruebas. Solicitar por número de pruebas. RTC.
080.783.4809	Reactivo para la separación de linfocitos B, por anticuerpos monoclonales. Frasco con 50 ml. RTC.
080.070.0445	Rotavirus. Anticuerpos monoclonales, para la prueba de aglutinación de látex para determinar Rotavirus. Controles positivo, negativo y solución amortiguadora. Para 30 pruebas. RTC.
080.081.0996	Rotavirus. IgG.
080.081.3958	IgM. Para determinar por técnica inmunoenzimática anticuerpos IgM y IgG. Para mínimo 96 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>	
080.081.0731	Rubeóla. IgG.
080.081.2141	IgM. Para determinar en suero y plasma, por técnica inmunoenzimática. Equipo completo incluye: controles, reactivos. Para mínimo 96 pruebas. RTC.
080.070.2516	Sarapión. IgG.
080.070.2508	IgM. Prueba por micro Elisa para determinar anticuerpos IgM y IgG. Para mínimo 96 pruebas. RTC.
080.081.4485	<i>Toxocara</i> . Para determinar anticuerpos por método de Elisa. Para 300 pruebas. RTC.
080.081.0027	Toxoplasma. IgG.
080.829.4300	IgM. Para determinar en suero y plasma, por técnica inmunoenzimática. Equipo completo incluye: controles, reactivos. Para mínimo 96 pruebas. RTC.
080.784.7538	<i>Trypanosoma cruzi</i> . Reactivo ELISA para detección de anticuerpos contra <i>Trypanosoma cruzi</i> en suero o plasma, mediante el uso de antígenos recombinantes o purificados. Incluye controles. Para mínimo 96 pruebas. Solicitar por número de pruebas. RTC.
080.081.1176	Varicela zoster. IgG.
080.081.3979	IgM. Para determinar por técnica inmunoenzimática. Para mínimo 96 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS</b>	
	Acido N,N,N',N' , -tetracético.
	Etilenglicol bis.(beta-amino-etil-éter).
	RA.
	Cristales.
080.832.0212	Frasco con 10 g.
080.832.0220	Frasco con 25 g.
080.832.0238	Frasco con 100 g.
080.832.0246	Frasco con 250 g.
	TA.
080.830.4331	Acido tánico.
	RA.
	Polvo.
	Frasco con 500 g.
	TA.
080.831.0163	Agarosa para electroforesis.
	Frasco con 100 g.
	TA.
080.832.0014	Agente clarificante para sueros turbios.
	Frasco con 700 g.
	TA.
080.783.5046	Alcohol isoamílico.
	RA.
	Frasco con 1000 ml.
	TA.
080.832.0022	Aminoácidos esenciales.
	Solución (50X).
	Frasco con 200 ml.
	RTC.
080.832.0030	Aminoácidos no esenciales.
	Solución (100X).
	Frasco con 100 ml.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
--------------------------------------

	Azul brillante de Coomassie R 250.
	QP.
	Polvo.
080.832.0048	Frasco con 5 g.
080.832.0055	Frasco con 25 g.
	TA.
080.229.0650	Azul tripano al 0.4%.
	Frasco con 25 ml.
	TA.
	Azul tripano.
	QP.
	Polvo.
080.832.0063	Frasco con 5 g.
080.832.0071	Frasco con 25 g.
080.832.0089	Frasco con 100 g.
	TA.
	Bicarbonato de amonio.
	RA.
	Cristales.
080.832.0097	Frasco con 500 g.
080.832.0105	Frasco con 2500 g.
	TA.
080.783.4973	Bitartrato de epinefrina.
	Cristales.
	Frasco con 1 g.
	RTC.
080.829.4383	C-1 Estearasa inhibidor.
	Frasco con 2 ml.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**REACTIVOS QUIMICOS (continúa)**

080.783.5012	Clorhidrato de 3-metoxitiramina. Frasco con 100 mg. TA.
080.783.5020	Clorhidrato de DL metanefrina. Frasco con 250 mg. TA.
080.783.5004	Clorhidrato de DL normetanefrina 98%. Cristales. Frasco con 250 mg. TA.
080.832.0121	Cloruro de amonio. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.831.0113	Cloruro de cromo. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.9728	Cloruro de magnesio.6 H <sub>2</sub> O. Cristales. RA. ACS. Frasco con 500 g. RTC.
080.229.0684	Colorante de tolueno para células sanguíneas. Frasco con 100 ml. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
--------------------------------------

	Dextrán peso molecular aproximado de 500,000.
080.832.0139	Grado industrial.
080.832.0147	Frasco con 100 g.
080.832.0147	Frasco con 500 g.
	TA.
080.784.0541	Diatrizoato de sodio.
	Frasco con 500 g.
	TA.
	Dicloruro de histamina.
	RA.
	Cristales.
080.830.1642	Frasco con 1 g.
080.832.0154	Frasco con 5 g.
080.832.0162	Frasco con 25 g.
080.832.0170	Frasco con 100 g.
	RTC.
080.783.2480	Dietanolamina (Bis-2-hidroxietilamina) 97%.
	Estudio de anticuerpos antiplaquetas.
	Frasco con 500 g.
	TA.
080.783.4833	DL-ditiotreitól.
	Con punto de fusión 40° C.
	Cristalino.
	Frasco con 10 g.
	TA.
080.832.0253	1,4 bis 2-(5-feniloxazolil) benceno;
	2,2'-p-fenilen bis 5-fenil-oxazol (POPOP).
	Para espectrometría de centelleo.
	Polvo.
	Frasco con 100 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**REACTIVOS QUIMICOS (continúa)**

	<p>2-(5-difeniloxazol) (PPO). Para espectrometría de centelleo. Cristales.</p>
080.832.0188	Frasco con 25 g.
080.832.0196	Frasco con 100 g.
080.832.0204	Frasco con 500 g.
	TA.
	Ficoll tipo 400.
	Polvo.
080.832.0261	Frasco con 100 g.
080.832.0279	Frasco con 500 g.
	TA.
	Glutación forma reducida.
	Cristales.
	RA.
080.832.0311	Frasco con 10 g.
080.832.0329	Frasco con 25 g.
080.832.0337	Frasco con 100 g.
	RTC.
080.783.2290	Glutación oxidado.
	Cristales.
	Frasco con 1 g.
	RTC.
080.832.0345	Gránulos de Hengar.
	(Gránulos selenizados).
	RA.
	Frasco con 500 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.832.0303	L-Glutamina. Para fines bioquímicos. Frasco con 25 g. TA.
	o-Ftaldehído para síntesis. Polvo.
080.832.0618	Frasco con 1 g.
080.832.0287	Frasco con 5 g.
080.832.0295	Frasco con 25 g. TA.
	Inulina obtenida de <i>Dahlia tubers</i> . Polvo liofilizado.
080.832.0410	Frasco con 25 g.
080.832.0428	Frasco con 100 g. TA.
	Látex B-8. Frasco con 10 ml. RTC.
	n-Heptano. Para espectroscopía UV.
080.832.0360	Frasco con 25 ml.
080.832.0378	Frasco con 100 ml.
080.832.0386	Frasco con 500 ml.
080.832.0394	Frasco con 1000 ml. TA.
	Nitro-azul de tetrazolio. 2-2'-di-p-nitrofenil-5-5'-difeníl-3-3'-(3-3'-dimetoxi-4-4'-difenílen). cloruro de ditetrazolio Grado III. Cristales.
080.832.0444	Frasco con 1 g.
080.832.0451	Frasco con 5 g. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
	Percoll.
080.832.0469	Frasco con 25 ml.
080.832.0477	Frasco con 100 ml.
080.832.0485	Frasco con 500 ml.
080.832.0493	Frasco con 1000 ml.
	RTC.
080.832.0501	Piruvato de Sodio.
	Solución 100 X.
	Frasco con 100 ml.
	RTC.
	Polietilenglicol 6 000.
080.832.0519	Frasco con 500 g.
080.832.0527	Frasco con 1000 g.
	TA.
	Reactivos complementarios para determinar antígenos de histocompatibilidad en leucocitos, por la prueba de microcitotoxicidad:
080.835.0060	Complemento de conejo.
	Suero liofilizado.
	Envase con 4 frascos.
	RTC.
080.832.0535	Reactivo de fenol.
	Reactivo preparado según Folin -Ciocalteu.
	Frasco con 500 ml.
	TA.
080.832.0550	Sulfato de potasio.
	RA.
	Cristales.
	Frasco con 500 g.
	TA.
	Timidina (1[2-desoxi-beta-D-ribofuranosil] 5 metil uracilo).
	RA.
	Cristales.
080.832.0576	Frasco con 10 g.
080.832.0584	Frasco con 25 g.
080.832.0592	Frasco con 100 g.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLOGICAS, ANTIGENOS, SUEROS</b>	
080.832.4115	Tiomersal (Timerosal). QP. Frasco con 250 g. TA.
080.074.0854	Acido desoxirribonucleico (DNA), obtenido de timo de ternera. Polvo liofilizado. Para determinación bioquímica. Frasco con 500 mg. RTC.
080.074.0110	Coadyuvante complemento de Freund. Frasco con 10 ml. RTC.
080.783.4874	Anticuerpos antinucleares (ANA) por inmunofluorescencia indirecta con sustrato de células HEP2. Para mínimo 48 pruebas. RTC.
080.829.4557	Anticuerpos anticitoplasmáticos (ANCA), sustrato polimorfonucleares. Juego de reactivos para la determinación por método de Inmunofluorescencia indirecta. Incluye controles positivos y negativos para p-ANCA y c-ANCA. Montaje para mínimo 50 determinaciones. RTC.
080.081.4295	Antigamaglobulina polivalente, conjugada con fluoresceína para determinar de anticuerpos anticisticercos. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.4972	Antígeno polipéptido de tejido. (TPA). Para 96 pruebas. RTC.
080.081.0251	Antisueros para determinar antígeno de histocompatibilidad (HLA) en leucocitos por la prueba de microcitotoxicidad. Suero liofilizado. Frasco para 0.5 ml. RTC.
080.081.2109	Anti HLA-A I.
080.081.1515	Anti HLA-A I + A II.
080.081.1523	Anti HLA-A I + A 26.
080.081.1523	Anti HLA-A 2.
080.081.1564	Anti HLA-A 2 + A 28.
080.081.1572	Anti HLA-A 3.
080.081.1580	Anti HLA-A 3 + A II.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTIGENOS, SUEROS (continúa)
--------------------------------------------------------

080.081.1598	Anti HLA-A 9.
080.081.1606	Anti HLA-A II.
080.081.1614	Anti HLA-A 25.
080.081.1622	Anti HLA-A 25 + A 26.
080.081.1630	Anti HLA-A 25 + A 26 + A 32.
080.081.1648	Anti HLA-A 25 + A 32.
080.081.1655	Anti HLA-A 26.
080.081.1663	Anti HLA-A 28.
080.081.1671	Anti HLA-A 29 + A 30 + A 31.
080.081.1697	Anti HLA-A 23.
080.081.1705	Anti HLA-B-5.
080.081.1713	Anti HLA-B-5 + B 35.
080.081.1721	Anti HLA-B 7.
080.081.1739	Anti HLA-B 7 + B 27.
080.081.1747	Anti HLA-B 8.
080.081.1754	Anti HLA-B 12.
080.081.1762	Anti HLA-B 13.
080.081.1770	Anti HLA-B 14.
080.081.1788	Anti HLA-B 15.
080.081.1796	Anti HLA-B 17.
080.081.1804	Anti HLA-B 18.
080.081.1812	Anti HLA-B 18 + B 16 + B 14.
080.081.1820	Anti HLA-B 27.
080.081.1838	Anti HLA-B 37.
080.081.1846	Anti HLA-B 40 + B 13.
080.081.1853	Anti HLA-B 40.
080.081.1861	Anti HLA-B 4.
080.081.1879	Anti HLA-B 6.
080.081.1887	Anti HLA-B 21.
080.081.1895	Anti HLA-B 21 + B 15.
080.081.1903	Anti HLA-B 21 (B 49 + B 50).
080.081.1911	Anti HLA-B 22.1.
080.081.1929	Anti HLA-B 44.
080.081.1937	Anti HLA-B 56.
080.081.1952	Anti HLA-Cw 2.
080.081.1960	Anti HLA-Cw 4.
080.081.0978	Anti HLA-DR 1.
080.081.1986	Anti HLA-DR 2.
080.081.1994	Anti HLA-DR 2 + DR 6.
080.081.2000	Anti HLA-DR 3.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTÍGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

080.081.2018	Anti HLA-DR 4.
080.821.2026	Anti HLA-DR 5.
080.081.2034	Anti HLA-DR 7.
080.081.2042	Anti HLA-Dr 4 + DR 5.
	Antisueros para determinar antígeno de histocompatibilidad (HLA) en leucocitos por la prueba de microcitotoxicidad.
	Suero liofilizado.
	Frasco para 1.0 ml.
	RTC.
080.081.4147	Anti HLA-A10.
080.081.4162	Anti HLA-B 27.
080.081.4170	Anti HLA-B7 + B27.
080.081.4188	Anti HLA-B 40.
080.081.4238	Anti HLA-DQ 2.
080.081.4246	Anti HLA-DQ3.
080.081.4204	Anti HLA-DR 12.
080.081.4212	Anti HLA-DR 13.
080.081.4220	Anti HLA-DR 14.
	Antisueros preparados en conejo:
080.081.1432	Antisuero anti-inmunoglobulina E.
	Suero de conejo.
	Frasco con 1 ml.
	RTC.
080.081.1440	Antisuero anti-inmunoglobulina G.
	Suero de conejo.
	Frasco con 1 ml.
	RTC.
080.081.4576	Antisuero específico para albúmina por nefelometría.
	Frasco con 2 ml.
	RTC.
080.829.4565	Cardiolipina 10 mg en etanol.
	Frasco con 1 ml.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTÍGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

080.070.1559	Carcinoma de células escamosas (SCC). Frasco con 7 ml. Control negativo. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.4105	Complemento de conejo para determinar antígeno HLA DR, mediante antisueros específicos. Frasco con 2 ml. RTC.
080.081.4097	Complemento de conejo para tipificar HLA ABC, mediante anticuerpos específicos. Frasco con 1 ml. RTC.
080.826.1093	Cuantificación de beta 2 microglobulina. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.2281	Factor de crecimiento derivado de plaquetas. Frasco con 1 ml. RTC.
080.826.2216	Factor de crecimiento epidérmico. Frasco con 1 ml. RTC.
080.826.2299	Factor de crecimiento fibroblástico. Frasco con 1 ml. RTC.
080.826.2273	Factor de necrosis tumoral (FNT). Para 96 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTÍGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

080.826.2398	Factor natriurético. Para 96 pruebas. RTC.
080.074.1308	Fracción 1 extracto de timo de conejo. Frasco con 10 g. RTC.
080.081.1457	Antisueros preparados en conejo y conjugados con fluoresceína: Antisuero anti Ig/cadena L tipo kappa. Conjugado con fluoresceína. Suero liofilizado de conejo. Frasco para 1 ml. RTC.
080.081.1465	Antisuero anti Ig/ cadena L tipo lambda. Conjugado con fluoresceína. Suero liofilizado de conejo. Frasco para 1 ml. RTC.
080.081.1473	Antisuero anti IgA. Conjugado con fluoresceína. Suero liofilizado de conejo. Frasco para 1 ml. RTC.
080.081.1481	Antisuero anti IgD. Conjugado con fluoresceína. Suero liofilizado de conejo. Para mínimo 125 pruebas. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.1499	Antisuero anti IgG. Conjugado con fluoresceína. Suero liofilizado de conejo. Para mínimo 125 pruebas. Frasco con 1 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTÍGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

080.081.1507	<p>Antisuero anti IgM. Conjugado con fluoresceína. Suero liofilizado de conejo. Para mínimo 125 pruebas. Frasco con 1 ml. RTC.</p>
080.074.0136	<p>Concanavalina A. Mitógeno obtenido de <i>Canavalia ensiformis</i>. Tipo III. Altamente purificado. Polvo liofilizado. Frasco con 1 g. RTC.</p>
080.074.0144	<p>Desoxirribonucleasa tipo 1 (DNAasa). Obtenido del páncreas. Cristales liofilizados. Para determinaciones bioquímicas. Frasco con 20 mg. RTC.</p>
080.074.0169	<p>Fitohemaglutinina M. Polvo liofilizado. Frasco para 5 ml. Caja con 6 frascos. RTC.</p>
080.832.1012	<p>Fitohemaglutinina M. Frasco con 10 ml. RTC.</p>
080.081.4253	<p>Gamaglobulina con FITC ratón, conjugada. RA. Frasco con 1 ml. RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTÍGENOS, SUEROS (continúa)</b>	
080.074.0177 080.074.0722 080.074.0730	Gammaglobulina humana. Fracción II de Cohn. Suero liofilizado. Frasco con 1 g. Frasco con 5 g. Frasco con 10 g. CTC.
	Hongos para preparar extractos. Polvo liofilizado. Frasco con 200 g. RTC.
080.414.0234	<i>Absidia.</i>
080.414.0549	<i>Alternaria tenuis.</i>
080.414.0556	<i>Aspergillus flavus.</i>
080.414.0564	<i>Aspergillus fumigatus.</i>
080.414.0572	<i>Aspergillus niger.</i>
080.414.0580	<i>Cándida albicans.</i>
080.414.0598	<i>Cephalosporium.</i>
080.414.0606	<i>Fusarium.</i>
080.414.0614	<i>Helminthodporium.</i>
080.414.0622	<i>Hormodendrum.</i>
080.414.0630	<i>Monilia.</i>
080.414.0648	<i>Monilia sitophila.</i>
080.414.0655	<i>Mucor.</i>
080.414.0663	<i>Penicillium.</i>
080.414.0671	<i>Rhizopus.</i>
	Inmunoglobulina E específica a alérgenos. Reactivos para determinar la concentración de IgE específica a alérgenos por métodos inmunoenzimáticos. Consta de tres diferentes unidades: I. Reactivos inmunoenzimáticos. II. Reactivos de referencia. III. Discos acoplados a alérgenos. RTC.
080.074.0185 080.074.0581	a) Acaros: <i>Dermatophagoides farinae.</i> Caja con 12 discos. Caja con 30 discos.
080.074.0193 080.074.0599	<i>Dermatophagoides pteronysinu.</i> Caja con 12 discos. Caja con 30 discos.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTIGENOS, SUEROS</b> (continúa)
---------------------------------------------------------------

	b) Hongos:
	<i>Aspergillus fumigatus.</i>
080.074.1258	Caja con 12 discos.
080.074.0607	Caja con 30 discos.
	c) Insectos:
	<i>Blatella germanica.</i>
080.074.0219	Caja con 12 discos.
080.074.0615	Caja con 30 discos.
	d) Pólenes de árboles.
	<i>Populus deltoides.</i>
080.074.0227	Caja con 12 discos.
080.074.0623	Caja con 20 discos.
	<i>Prosopis juliflora.</i>
080.074.0235	Caja con 12 discos.
080.074.0631	Caja con 30 discos.
	<i>Quercus alba.</i>
080.074.0243	Caja con 12 discos.
080.074.0649	Caja con 30 discos.
	<i>Salix caprea.</i>
080.074.0248	Caja con 12 discos.
080.074.0664	Caja con 30 discos.
	e) Pólenes de gramíneas:
	<i>Cynodon dactylon.</i>
080.074.0292	Caja con 12 discos.
080.074.0672	Caja con 30 discos.
	<i>Lolium perenne.</i>
080.074.0409	Caja con 12 discos.
080.074.0680	Caja con 30 discos.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTIGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

	<i>Phleum pratense.</i>
080.074.0417	Caja con 12 discos.
080.074.0698	Caja con 30 discos.
	<i>Poa pratensis.</i>
080.074.0425	Caja con 12 discos.
080.074.0714	Caja con 30 discos.
	f) Pólenes de hierbas.
	<i>Amaranthus retroflexus.</i>
080.074.0433	Caja con 12 discos.
080.074.0748	Caja con 30 discos.
	<i>Ambrosia elatior.</i>
080.074.0441	Caja con 12 discos.
080.074.0755	Caja con 30 discos.
	<i>Ambrosia trifida.</i>
080.074.0466	Caja con 12 discos.
080.074.0763	Caja con 30 discos.
	<i>Artemisia vulgaris.</i>
080.074.0474	Caja con 12 discos.
080.074.0771	Caja con 30 discos.
	<i>Chenopodium album.</i>
080.074.0482	Caja con 12 discos.
080.074.0789	Caja con 30 discos.
	<i>Plantago lanceolata.</i>
080.074.0490	Caja con 12 discos.
080.074.0797	Caja con 30 discos.
	<i>Salsola kali.</i>
080.074.0532	Caja con 12 discos.
080.074.0805	Caja con 30 discos.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTIGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

	<p>g) Polvo:</p> <p>Polvo de Hollister - Stier.</p> <p>080.074.0540 Caja con 12 discos.</p> <p>080.074.0839 Caja con 30 discos.</p> <p>Pólenes para preparar extractos.</p> <p>Polen liofilizado.</p> <p>Frasco con 200 g.</p> <p>RTC.</p> <p>080.414.0697 <i>Agrotis alba.</i></p> <p>080.414.0705 <i>Alnus sinuata.</i></p> <p>080.414.0713 <i>Amaranthus palmeri.</i></p> <p>080.414.0721 <i>Ambrosia elatior.</i></p> <p>080.414.0739 <i>Ambrosia trifida.</i></p> <p>080.414.0747 <i>Artemisia ludoviciana.</i></p> <p>080.414.0754 <i>Artemisia tridentata.</i></p> <p>080.414.0762 <i>Artemisia vulgaris.</i></p> <p>080.414.0770 <i>Atriplex lentiformis.</i></p> <p>080.414.0788 <i>Chenopodium album.</i></p> <p>080.414.0796 <i>Cupressus ssp.</i></p> <p>080.414.0804 <i>Cynodon dactylon.</i></p> <p>080.414.0812 <i>Franseria tenuifolia.</i></p> <p>080.414.0820 <i>Fraxinus americana.</i></p> <p>080.414.0838 <i>Helianthus.</i></p> <p>080.414.0846 <i>Holcus halepensis.</i></p> <p>080.414.0853 <i>Lolium perenne.</i></p> <p>080.414.0861 <i>Olea europea.</i></p> <p>080.414.0879 <i>Phleum pratense.</i></p> <p>080.414.0887 <i>Pimus palustri.</i></p> <p>080.414.0895 <i>Plantago major.</i></p> <p>080.414.0903 <i>Poa annua.</i></p> <p>Inmunoglobulina G humana.</p> <p>Suero liofilizado.</p> <p>080.074.0557 Frasco con 10 mg.</p> <p>080.074.0813 Frasco con 50 mg.</p> <p>080.074.0821 Frasco con 100 mg.</p> <p>RTC.</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTIGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

080.074.0565	Mitomicina C, de <i>Streptomyces caespitosus</i> . Cristales. Frasco con 2 mg. Envase con 10 frascos. RTC.
080.783.8230	Lectina A <sub>2</sub> . Frasco con 2 ml. RTC.
080.783.8222	Leucotrieno B-4. Frasco con 0.5 mg. RTC.
080.229.0643	Marcador de mitosis celular. Acido etanosulfónico. Frasco con 20 ml. RTC.
080.229.0635	Marcador de mitosis celular -N-2-Hidroxiethylpiperazina. Frasco con 2 ml. RTC.
080.783.4113	Panel de 30 linfocitos purificado (PRA). Charola con 2 paneles de 30 células cada uno. RTC.
080.074.0573	Placas preparadas para determinar antígenos de histocompatibilidad en leucocitos (HLA) por la prueba de microcitotoxicidad. RTC.
080.081.2083	Placa con 58 antisueros HLA, control positivo y control negativo. Caja con 10 placas. RTC.
080.080.4071	Placa con 72 antisueros anti HLA-ABC. Placa para 1 prueba. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLOGICAS, ANTIGENOS, SUEROS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------

080.081.4089	Placa con 72 antisueros anti HLA-DR. Placa para 1 prueba. RTC.
080.081.4121	Placa con panel de células para pruebas cruzadas de linfocitos. Placa para 1 prueba. RTC.
080.074.1225	Placa con panel de linfocitos HLA-FLT. Placa para 1 prueba. RTC.
080.081.4139	Placa para 70 antisueros HLA para anticuerpos leucocitarios humanos. Placa para 1 prueba. RTC.  Proteína HER2. Determinación semicuantitativa por método inmunohistoquímico, de la sobreexpresión en tejidos. Incluye control negativo, laminillas de control, reactivos y soluciones.
080.784.7637	Para mínimo 35 pruebas.
080.784.7645	Para mínimo 100 pruebas. RTC.
080.081.4303	Suero antiinmunoglobulina G, A y M , conjugada con fosfatasa alcalina. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.4329	Suero anti B. Frasco con 1 ml. Con suero control. Juego. RTC.
080.081.4311	Suero anti T. Frasco con 1 ml. Con suero control. Juego. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS, ANTÍGENOS, SUEROS</b> (continúa)
---------------------------------------------------------------

080.081.4261	Suero anti cadena Kappa humana. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.4279	Suero anti cadena Lambda humana. Frasco con 1 ml. RTC.
080.081.4287	Suero anti fragmento Fc Humano. Frasco con 1 ml. RTC.
080.835.1027	Suero de bovino fetal, libre de micoplasmas, virus y bacteriófagos, con nivel de endotoxinas: <25 EU/mililitro, con nivel de hemoglobina. <25 miligramos /decilitro. Frasco con 500 ml. RTC.
080.835.0490	Suero fetal libre de virus y micoplasma. Frasco con 100 ml. RTC.
080.835.0185	Suero fetal bovino, liofilizado. Frasco con 20 ml. RTC.
080.889.0149	Tiras de inmulon II, para determinar anticuerpos por método inmunoenzimático. Caja con 100 tiras. TA.
080.610.0681	Tripsina (en polvo) tipo II. Frasco con 10 g. RTC.
080.783.4890	Tripsina V. Frasco con 5 g. RTC.
080.823.2482	Solución de tripsina (1:250). Frasco con 100 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b>	
080.074.0102	<p>Alfa-1 fetoproteína.</p> <p>Reactivos para determinar por técnica inmunoenzimática de alfa-1 fetoproteína.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p> <p>Anticuerpos anti-DNA nativo.</p> <p>Juego de reactivos para su determinar por inmunofluorescencia.</p> <p>Compuesto de portaobjetos con <i>Crithidia lucilae</i> como sustrato, con 8 áreas de reacción y reactivos accesorios.</p>
080.829.4136	Para 48 pruebas.
080.829.4144	<p>Para mínimo 60 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.4151	<p>Anticuerpos anti-DNA.</p> <p>Juego de reactivos para su determinar por técnica inmunoenzimática.</p> <p>Para 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.4102	<p>Anticuerpos antinucleares.</p> <p>Antimitocondriales y antimúsculo liso.</p> <p>Juego de reactivos para determinar simultáneamente por inmunofluorescencia (IF).</p> <p>Compuesto de: Portaobjetos de vidrio con cortes de riñón de ratón (BHK) con 8 áreas de reacción, globulina anti-humana (cadena H y L) IgG conjugada por fluoresceína, suero control positivo y negativo.</p> <p>Para 48 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.4110	<p>Anticuerpos antinucleares.</p> <p>Juego de reactivos para determinar por inmunofluorescencia (IF).</p> <p>Compuesto de: Portaobjetos con cortes de hígado de rata con 8 áreas de reacción gammaglobulina antihumana conjugada con fluoresceína, amortiguador, suero control positivo y negativo.</p> <p>Para mínimo 60 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.4128	<p>Anticuerpos antinucleares.</p> <p>Juego de reactivos para determinar por técnica inmunoenzimática.</p> <p>Para 96 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>	
080.829.2460	<p>Anticuerpos antitiroglobulinas. Para mínimo 96 pruebas inmunoenzimáticas en suero. RTC.</p>
080.081.1002	<p>Antripsina Alfa-1. Para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR). Placa de gel con 12 pozos. RTC.</p>
080.414.0366	<p>Ceruloplasmina. Para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR). Placa de gel con 12 pozos. RTC.</p>
080.074.0201	<p>Coccidioidina. Antígeno para prueba intradérmica. Filtrado estéril de cultivo de <i>Coccidioides immitis</i> al 1:100. Frasco ampula de 1 ml con 10 dosis. RTC.</p>
080.829.5430	<p>Columnas de intercambio iónico cargadas positivamente para extracción de ácidos nucleicos. Incluye camisas para recepción de líquidos. Con soluciones de lisis, lavado y recuperación. TATC <i>Las características y el rendimiento (µg/ml) serán seleccionadas de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas.</i></p>
080.829.2403	<p>Componente C3 para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR). 6-placas de gel con 12 o 16 pozos cada una y suero control. RTC.</p>
080.829.4169	<p>Componente C4 para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR). 6-placas de gel con 12 o 16 pozos cada una y suero control. RTC.</p>
080.835.6596	<p>Complemento de cobayo, liofilizado. (Mezcla de sueros).</p>
080.835.6604	<p>Frasco para 0.5 ml.</p>
	<p>Frasco para 2.5 ml. RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>	
	Hemolisina anticarnero. Glicerinada o liofilizada. Para las reacciones de fijación de complemento.
080.354.0012	Frasco con 1 ml.
080.354.0020	Frasco con 2 ml.
080.354.0038	Frasco con 5 ml.
	RTC.
080.832.0352	Heparina de 1000 U/ml. Frasco con 10 ml.
	TA.
080.074.0029	Histoplasmina. Antígeno para prueba intradérmica. Filtrado estéril de cultivo de Histoplasma capsulatum al 1:100. Frasco ampula de 1 ml para 10 dosis.
	RTC.
	Inmunoglobulina E. Juego de reactivos para determinar por técnica inmunoenzimática.
080.414.4210	para 60 pruebas.
080.414.0424	para 100 pruebas.
	RTC.
	Inmunoglobulinas Humanas. Para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR).
080.414.0374	IgA.
080.414.0382	IgG.
080.414.0390	IgM. 6 placas de gel con 12 o 16 pozos cada una y suero control.
	Juego.
	RTC.
080.074.0458	Lepromina. Antígeno para la intradermorreacción para demostrar hipersensibilidad celular en la lepra y caracterizar el tipo clínico. Frasco ampula con 1 ml. 10 dosis.
	RTC.
080.074.0508	M.B.P. Antígeno para la intradermorreacción para demostrar hipersensibilidad en la brucelosis. Frasco ampula con 5 ml. 50 dosis.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.829.5448	<p>Oligonucleótidos con secuencia de hasta 40 pares de bases.</p> <p>Concentración mínima de 240 nanomoles o su equivalente en unidades de densidad óptica. Con o sin marcaje.</p> <p>CTC.</p> <p><i>Las unidades médicas definirán las características del marcaje de acuerdo a la técnica que se utilice.</i></p>
080.783.4841	<p>Purificador de linfocitos.</p> <p>Frasco con 100 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.081.0046	<p><i>Treponema pallidum</i> (lío filizado).</p> <p>Por inmunofluorescencia indirecta.</p> <p>Frasco para 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.081.3719	<p><i>Treponema pallidum</i></p> <p>Equipo para la detección de anticuerpos contra <i>Treponema pallidum</i> por inmunofluorescencia.</p> <p>Para 192 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.829.2429	<p>Transferrina.</p> <p>Para cuantificar por inmunodifusión radial (IDR).</p> <p>Placa de gel con 12 pozos.</p> <p>RTC.</p>

**APARATOS Y EQUIPOS**

<b>AGITADORES ELÉCTRICOS</b>
------------------------------

533.020.0188	<p>Magnético con plato que calienta y agita, combinada o independientemente.</p> <p>Dimensiones: 18 x 18 x 17 cm.</p> <p>127 V y 60 Hz.</p> <p>Diseñado para barras agitadoras hasta 9 x 50 mm.</p> <p>Incluye dos barras magnéticas de 18 x 13 y 8 x 38 mm.</p>
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

CAMPANAS		
<p>533.159.0132</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>CAMPANA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.</p> <p>Equipo para manipular muestras biológicas bajo una atmósfera microbiológicamente controlada. Gabinete de seguridad biológica con ventana frontal deslizable y alarma que indica el nivel de apertura de la ventana. Flujo de aire vertical y recirculación de aire filtrado. De acero inoxidable. Filtros absolutos de eficiencia del 99.99% (HEPA) y retención de partículas de 0.3 micras. Llave para toma de oxígeno. Rejillas de protección para filtro absoluto. Medidas aproximadas de 140x224x90 cm (ancho, altura y fondo). Luz fluorescente en la zona de trabajo. Base integrada al cuerpo del equipo. Control de encendido y de luces. Motor de 1/2 HP.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Filtros absolutos con eficiencia de 99.99%. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p><b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>

<p>533.159.0017</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>CAMPANA DE FLUJO LAMINAR</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.</p> <p>Campana de flujo laminar, con flujo de aire horizontal, con rejillas de protección para filtro absoluto, base integrada al cuerpo del equipo, luz fluorescente en la zona de trabajo, filtros absolutos de eficiencia de 99.9% (HEPA) y retención de partículas de 0.3 micras y mayores.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Filtros absolutos con eficiencia de 99.99%. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p><b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CONTRAINMUNOELECTROFORESIS		
<p>533.331.0083</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>CONTRAINMUNOELECTROFORESIS</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.</p> <p>Aparato para contrainmunolectroforesis compuesto de fuente de poder de 30, 40, y 50 miliamperios, cronómetro de 120 minutos, cámara húmeda e iluminador para lecturas de placas. 127 V y 60 Hz.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p><b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

EQUIPOS		
<p>533.342.1468</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>ACIDOS NUCLEICOS, EQUIPO PARA DETERMINAR</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Inmunología. Genética, <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio clínico. Infectología, Medicina Interna, Oncología, Reumatología.</p> <p>Equipo para la extracción, amplificación y/o detección de ácidos nucleicos (blanco), en muestras biológicas. Tecnología de enzimoanálisis, electro luminiscencia, quimioluminiscencia, luminimetría, electroforesis o por método colorimétrico. Las unidades médicas seleccionaran la tecnología; y función: extracción, amplificación o detección, de acuerdo a sus necesidades.</p> <p>Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Analitos o estudios a determinar.</p> <p>Rango de lectura de longitud de onda.</p> <p>Velocidad de tiempo de lectura. Capacidad de detección de copias por ml.</p> <p>Capacidad para trabajar con volúmenes de muestras.</p> <p>Controles y/o calibradores internos incluidos.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo..</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p><b>MANTENIMIENTO</b></p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p>

<p>533.819.0613</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p>	<p><b>INMUNOENSAYO, EQUIPO PARA</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio clínico.</p> <p>Sistema para análisis inmunológico. Que incluya como principio de medición, alguna de las siguientes metodologías: ELISA, FIA, FPIA, ELFA, MEIA, quimioluminiscencia o electroquimioluminiscencia. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Analitos o estudios a determinar.</p> <p>Capacidad de procesamiento de muestras por hora.</p> <p>Volumen de muestras.</p> <p>Muestras en tubo primario, copa, copilla o cartucho.</p> <p>Control de temperatura.</p> <p>Identificación de muestras y reactivos por código de barras.</p> <p>Calibración automática o manual.</p> <p>Control de calidad integrado.</p> <p>Puerto de comunicación para interfase.</p> <p>Software en español.</p> <p>Monitor o pantalla e impresora integrados o adicionales.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p>	
------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>EQUIPOS (continúa)</b>
---------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo..	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>Clave</b> 533.819.0753	<b>LUMINOMETRIA, EQUIPO PARA ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DEFINICION:</b>	Equipo automatizado para la determinación del Virus del Papiloma Humano, <i>Chlamydia trachomatis</i> y <i>Neisseria gonorrhoeae</i> en muestra cervical mediante la metodología de Captura de Híbridos. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Luminómetro con capacidad para la medición de bioluminiscencia o quimioluminiscencia en microplacas. Rango de sensibilidad espectral de 300 a 650 nm. Controlado por ordenador. Software compatible. Agitador rotatorio con plataforma para sujetar microplacas, gradillas de tubos o placas de microtubos.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Computadora compatible con software e interfase. Impresora. Batería de respaldo y regulador. Microplaca de calentamiento. Micropipeta automática multicanal. Lavador automático de placas. De acuerdo a la marca y modelo del equipo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Reactivos. Estuche para 96 pruebas de ácidos nucleicos, en microplaca de hibridación con amplificador de señal. Cepillo cervical para toma de muestras. Tubo para transportar y preservar la muestra. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>LAVADORES PARA PRUEBAS INMUNOENZIMATICAS (ELISA)</b>
---------------------------------------------------------

533.571.0223	Lavador en forma de peine para pruebas inmunoenzimáticas en tubo. Con 10 canales, cinco para expulsión y cinco para succión con un botón para alternar dichas funciones, con un tubo de entrada para la expulsión y otro de salida para la succión.
533.571.0231	Lavador en forma de peine para pruebas inmunoenzimáticas en placa de microtitulación con ocho canales para la expulsión. Con un solo tubo para la entrada y la salida.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>LAVADORES PARA PRUEBAS INMUNOENZIMATICAS (ELISA)</b> (continúa)
-----------------------------------------------------------------------

533.571.0272	<b>LAVADORA DE MICROPLACAS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Inmunología.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Lavadora automática o semiautomática de microplacas de mínimo 12 pozos. Uso clínico o especial. Tablero programable digital. Interfase por puerto paralelo.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.578.0044	<b>LECTOR DE MICROPLACAS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Inmunología.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Lector automático o semiautomático para lectura de microplacas, de mínimo 12 pozos. Almacenamiento de curvas Standard. Transformación de fórmulas. Longitud de onda de mínimo 340 nm y opciones U.V. Interfase por puerto paralelo.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>LIOFILIZADORA</b>
----------------------

531.582.0018	Para desecación de sustancias proteicas por medio de muy bajas temperaturas. Consta de un sistema congelador y bomba de vacío montados en un módulo de acero inoxidable. 127 V y 60 Hz.
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>MICROKJELDAHL</b>
----------------------

531.349.0012	Para determinar Nitrógeno proteico en productos alimenticios, granos, alérgenos, etc. Consta de aparatos de digestión con parrilla múltiple y de destilación, diseñado para destilación rápida y semiautomática de los productos digeridos. 127 V y 60 Hz.
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

MICROSCOPIOS		
533.622.0933	<b>MICROSCOPIO BINOCULAR PARA TRABAJO ESPECIFICO INMUNOFLUORESCENCIA</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio clínico.	
<b>REFACCIONES:</b>	Instrumento óptico de apoyo con fines de diagnóstico para las patologías detectadas microscópicamente por la técnica de inmunofluorescencia.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Con tubo binocular oblicuo con ajuste de distancia interpupilar y enfoque individual de cada ocular. Revólver para 5 objetivos. Objetivos planacromáticos de 4X, 10X, 20X, 40X y 100X. con diámetros de apertura de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Oculares 10X/20X. Platina provista de carro con movimiento en X-Y. Condensador con apertura numérica de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas. Mandos de enfoque macro-micrométrico coaxiales. Epi iluminador estándar de AFL diafragma de campo. Fuente de luz de halógeno. Transformador integrado con regulación de intensidad sin escalas.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.622.0024	<b>MICROSCOPIO INVERTIDO</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio clínico.	
<b>REFACCIONES:</b>	Para la observación de sustancias sedimentadas y preparaciones vivas.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Binocular, con enfoque macro y micrométrico.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Objetivos acromáticos, planacromáticos o planapocromáticos, con campo visual plano hasta el borde de la imagen.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**MATERIALES**

FILTROS	
060.681.0065	Disco de papel filtro o de partículas de celulosa, activado con bromuro de cianógeno. Frasco con 100.
080.681.0107	Disco de papel filtro de 240 mm, de diámetro. Número 3 de Whatman. Caja con 100.
531.385.0272	Filtro bacteriológico de membrana. Para esterilizar soluciones que se alteran por el calor. De polipropileno, de policarbonato o de acero inoxidable de: 13 mm de diámetro.
531.385.0280	25 mm de diámetro.
531.385.0298	47 mm de diámetro.
531.385.0348	142 mm de diámetro.
080.614.0026	Membrana de ésteres de celulosa con poro de: 0.22 micras.
080.614.0018	0.30 micras.
080.614.0034	0.45 micras.
080.614.0042	0.65 micras.
080.614.0067	0.80 micras.
060.614.0075	2.0-2.5 micras.
080.614.0083	2.5-3.0 micras. Caja con 100.
531.385.0363	Unidad de filtro desechable, estéril, individualmente envuelta. Capacidad para 150 ml. Tamaño del poro de la membrana de 0.22 micras. Caja con 25 piezas.

FRASCOS	
080.431.0076	Ampula, de vidrio neutro. Color claro, para 10 ml. Diámetro: 21-22 mm. Boca 12 mm. Caja con 1000 piezas.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>FRASCOS (continúa)</b>	
080.431.0084	Ampula, de vidrio neutro. Color claro, para 60 ml. Diámetro: 34-35 mm. Boca 20 mm. Caja con 1000 piezas.
080.100.0027	Botella de poliestireno para cultivo estéril desechable de 50 ml. cuello curvo, triangular. Caja con 500 piezas.
<b>GRADILLA</b>	
533.461.2578	Gradilla de polipropileno, para tubos de ensaye. Resistente a la esterilización por vapor, desarmable. Para tubos de: 13 mm de diámetro o mayores, capacidad 90 tubos.
533.461.2586	20 mm de diámetro o mayores, capacidad 40 tubos. Pieza.
<b>LANA</b>	
080.783.4817	Nylon-Wool (lana de nylon). Para la adsorción a la fibra de nylon, en la separación de linfocitos B. Paquete con 25 g. TA.
<b>PLACAS</b>	
080.720.0027	Placa para cultivo de células en las pruebas de microcitotoxicidad. De poliestireno, con 60 pozos. Pieza. Caja con 100 piezas.
080.723.0032	Placa de gel de agarosa con anticuerpo específico incluido para alfa 1 antitripsina. Placa. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

RECOLECTORES
--------------

080.365.0142	Equipo para toma y recolección de muestras de endocérnix y/o uretra para investigar <i>Chlamydia trachomatis</i> por técnica de Elisa. Bolsa con 10 piezas. RTC.
080.365.0159	Equipo para toma y recolección de muestras para investigar <i>Chlamydia trachomatis</i> por técnica de inmunofluorescencia directa. Equipo para 20 muestras. TA.

TAPONES
---------

080.853.0083	De aluminio, para frasco ampula. De 20 mm de diámetro. Caja con 1000 piezas.
080.853.0091	De hule, para frasco ampula. De 20 mm de diámetro. Caja con 1000 piezas.
080.853.0109	De hule, reversibles. Para frasco ampula de 10 ml. Caja con 1000 piezas.

TUBOS
-------

080.909.0012	De celulosa para diálisis. Tamaño No. 24. Rollo de 2.54 M.
080.909.0145	De poliestireno, con tapón, estériles, individualmente envueltos, 12 x 75 mm. Caja con 500 piezas.
080.909.0194	De poliestireno, con tapón, estériles, 12 x 75 mm. Paquete con 125 tubos. Caja con 8 paquetes.
080.909.6621	Tubo de vidrio al vacío, con tapón amarillo. Dimensiones de 13 x 100 mm, contiene aproximadamente 1 ml de solución ACD. Capacidad total de 6 ml. Envase con 100 tubos.

**MEDICINA NUCLEAR**  
**CATALOGO**  
**AGENTES DE DIAGNOSTICO**

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>CONTROLES Y ESTANDARES</b>
-------------------------------

080.825.0591	<p>Cs-Cesio.</p> <p>Radioisótopo que se usa como fuente sellada de calibración en equipos detectores de radiación.</p> <p>Contenedor.</p> <p>TATC.</p>
080.785.1563	<p>Co-Cobalto.</p> <p>Radioisótopo que se usa como fuente sellada de calibración en equipos detectores de radiación.</p> <p>Contenedor.</p> <p>TATC.</p>
080.785.1571	<p>In-Octeotride Dos frascos: uno con Octeotride liofilizado y otro con cloruro de Indio<sup>111</sup>.</p> <p>Ambos frascos herméticamente cerrados y con blindaje adecuado.</p> <p>Envase.</p> <p>RTC.</p>
080.823.1633	<p>Solución concentrada de cloruro de cesio.</p> <p>Frasco con 500 ml.</p> <p>TA.</p>

<b>PRECURSORES DE RADIOFARMACOS</b>
-------------------------------------

080.827.0037	<p>Acido dietilentriaminopentacético (DTPA).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerels (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.827.0094	<p>Acido dimercaptosuccínico (DMSA).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármacos que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerels (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.827.0029	<p>Acido imidoacético (IDA).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerels (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**PRECURSORES DE RADIOFARMACOS (continúa)**

080.074.0128	<p>Albúmina humana, liofilizado. Purificación grado RIA. Frasco con 1 g. RTC.</p>
080.827.0052	<p>Albúmina macroagregados de (MAA). Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerles (MBq) por frasco. Estuche con 5 frascos. RTC.</p>
080.830.0149	<p>Bismutato de sodio. Polvo. RA. Frasco con 100 g. TA.</p>
080.829.4524	<p>Cloruro estañoso. Frasco con 250 g. TA.</p>
080.829.4532	<p>Cloruro estanoso anhidro. Frasco con 250 g. TA.</p>
080.827.0995	<p>Colecistoquinina (CCK). Sustancia que se utiliza para la fracción de eyección vesicular por estudios con radioisótopos. Frasco con 1 mg. RTC.</p>
080.827.0193	<p>Coloide de antimonio. Estuche. RTC.</p>
080.827.0011	<p>Coloide de azufre. Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerles (MBq). Frasco. Estuche con 5 frascos. RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PRECURSORES DE RADIOFARMACOS (continúa)</b>
------------------------------------------------

080.827.0185	<p>Coloide de estaño.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0955	<p>Dímero de etilencisteína (ECD).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármacos, que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerels (MBq).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.3818	<p>Estuche para marcar eritrocitos <i>in vitro</i> con material radioactivo, volumen máximo 1 ml. de sangre heparinizada, que se puede marcar con actividad igual o mayor a 740 megabecquerels (MBq).</p> <p>RTC.</p>
080.827.0144	<p>Hexametilpropilaminooxima (HMPAO).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 2960 megabecquerels (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1045	<p>Hidroxidifosfonatos (HDP).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármacos. Que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerels (MBq) por frasco.</p> <p>Envase con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0781	<p>Hidroximetildifosfonatos (HMDP).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármacos. Que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerels (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.827.1035	<p>Mercaptoacetiltriglicina (MAG-3).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerels (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PRECURSORES DE RADIOFARMACOS (continúa)</b>
------------------------------------------------

080.827.0060	<p>Metilendifosfonatos (MDP).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerles (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.827.0987	<p>Metoxiisobutilisonitrilo (MIBI).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerles (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1110	<p>Nanocoloide de renio.</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza en la preparación de radiofármacos.</p> <p>Envase con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.827.1019	<p>Neuroenolasa específica (NSE).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.827.0086	<p>Pirofosfatos (PyP).</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármaco que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerles (MBq) por frasco.</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.827.1027	<p>Teboroxina (BATO).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1433	<p>Y-Itrio</p> <p>Suspensión coloidal para inyección local con actividad de 37 a 370 megabecquerles (MBq) (1 mCi a 10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS</b>
-----------------------------------------------------

080.825.0013	Acidos grasos C <sup>14</sup> . Estuche. RTC.
080.825.0021	Agua tritiada (H <sub>3</sub> ). Estuche. RTC.
080.825.0039	I <sup>131</sup> o Cr <sup>51</sup> Albúmina humana. Estuche. RTC.
080.825.0658	Anticuerpos antimiosina I <sup>131</sup> . Estuche. RTC.
080.826.2778	Anticuerpos monoclonales I <sup>125</sup> . Para antígeno carcinoembriogénico. Estuche. RTC.
080.826.2760	Anticuerpos monoclonales I <sup>125</sup> . Para cáncer de colon. Estuche. RTC.
080.826.2695	Anticuerpos monoclonales I <sup>125</sup> . Para cáncer de mama. Estuche. RTC.
080.826.2752	Anticuerpos monoclonales I <sup>125</sup> . Para cáncer de ovario. Estuche. RTC.
080.825.0583	Carbono 14 (diferentes compuestos). Estuche. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------

080.825.0542	<p>Fe<sup>59</sup>-Citrato de Hierro.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 370 megabecquerles (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0856	<p>Ga<sup>67</sup>-Citrato de Galio.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 111 megabecquerles (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0864	<p>Ga<sup>67</sup>-Citrato de Galio.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 222 megabecquerles(MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0880	<p>Ga<sup>67</sup>-Citrato de Galio.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza radioquímica igual o mayor al 90% de actividad y actividad específica de 333 megabecquerles(MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0872	<p>Ga<sup>67</sup>-Citrato de Galio.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 444 megabecquerles(MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0526	<p>Sr<sup>85</sup>-Cloruro de estroncio.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0666	<p>Sr<sup>87</sup>-Cloruro de estroncio.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS</b> <b>(continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------

080.825.0518	<p> <math>\text{Sr}^{89}</math>-Cloruro de Estroncio.            Radiofármaco con pureza radioquímica mayor de 95% y actividad específica de 370 megabecquerels (MBq).            Frasco.            TATC.         </p>
080.825.0054	<p> <math>\text{Fe}^{59}</math>-Cloruro de fierro.            Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 370 megabecquerels (MBq).            Frasco.            TATC.         </p>
080.825.0062	<p> <math>\text{In}^{111}</math>-Cloruro de indio.            Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 111 megabecquerels (MBq).            Frasco.            TATC.         </p>
080.825.0070	<p> <math>\text{Hg}^{197}</math>-Cloruro de mercurio.            Estuche.            RTC.         </p>
080.825.0179	<p> <math>\text{K}^{42}</math>-Cloruro de potasio.            Estuche.            RTC.         </p>
080.825.0898	<p> <math>\text{Tl}^{201}</math>-Cloruro de talio.            Radiofármaco de origen con pureza química igual o mayor al 90% y actividad específica de 37 megabecquerels (MBq).            Frasco.            TATC.         </p>
080.825.0906	<p> <math>\text{Tl}^{201}</math>-Cloruro de talio.            Radiofármaco de origen con pureza química igual o mayor al 90% y actividad específica de 111 megabecquerels (MBq).            Frasco.            TATC.         </p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS</b> <b>(continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------

080.825.0914	<p>Tl<sup>201</sup>-Cloruro de talio.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza química igual o mayor al 90% y actividad específica de 222 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0922	<p>Tl<sup>201</sup>-Cloruro de talio (Tl).</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza química igual o mayor al 90% y actividad específica de 444 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0930	<p>Y<sup>90</sup>-Cloruro de itrio.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 185 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0948	<p>Y<sup>90</sup>-Cloruro de itrio.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 370 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0096	<p>Cr<sup>51</sup>-Cromato de sodio.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 37 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0971	<p>Etil hidroximetil difosfonato (EDTMP) marcado con Sm<sup>153</sup> -Samarium.</p> <p>Sustancia radiactiva que se utiliza en tratamiento.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad de 1850 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------

080.825.0963	<p>Etil hidroximetil difosfonato (EDTMP) marcado con <math>\text{Sm}^{153}</math>-Samario<sup>153</sup>.</p> <p>Sustancia radiactiva que se utiliza en tratamiento.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad de 3700 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0112	<p><math>\text{P}^{32}</math>-Fosfato de sodio (<math>\text{P}^{32}</math>).</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 370 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0120	<p>Generador de <math>\text{In}^{113}</math>-Indio.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0674	<p>Generador de <math>\text{Kr}^{85}</math>-Kriptón.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0989	<p>Generador de <math>\text{Mo}^{99}</math>(Molibdeno)-<math>\text{Tc}^{99m}</math>(Tecnecio) con blindaje de plomo, mínimo 50 mm de espesor alrededor de la columna, para obtener elusión de <math>\text{Tc}^{99m}</math> con rendimiento de <math>\text{Tc}^{99m}</math> de 100%. Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 98% y actividad específica de 18.5 gigabecquerels (GBq).</p> <p>Equipo.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0997	<p>Generador de <math>\text{Mo}^{99}</math>(Molibdeno)-<math>\text{Tc}^{99m}</math>(Tecnecio) con blindaje de plomo, mínimo 50 mm de espesor alrededor de la columna, para obtener elusión de <math>\text{Tc}^{99m}</math> con rendimiento de <math>\text{Tc}^{99m}</math> de 100%. Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 98% y actividad específica de 37 gigabecquerels (GBq).</p> <p>Equipo.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1003	<p>Generador de <math>\text{Mo}^{99}</math>(Molibdeno)-<math>\text{Tc}^{99m}</math>(Tecnecio) con blindaje de plomo, mínimo 50 mm de espesor alrededor de la columna, para obtener elusión de <math>\text{Tc}^{99m}</math> con rendimiento de <math>\text{Tc}^{99m}</math> de 100%. Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 98% y actividad específica de 74 gigabecquerels (GBq).</p> <p>Equipo.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------

080.825.1052	<p><math>I^{123}</math> o <math>I^{131}</math>-Hipuran.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 11.1 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1060	<p><math>I^{123}</math> o <math>I^{131}</math>-Hipuran.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 74 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1078	<p><math>I^{123}</math> o <math>I^{131}</math>-Hipuran.</p> <p>Radiofármaco de origen con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 444 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1185	<p><math>I^{131}</math>-Ioduro de sodio.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 185 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1193	<p><math>I^{131}</math>-Ioduro de sodio.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 1850 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1201	<p><math>I^{131}</math>-Ioduro de sodio.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 3700 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1219	<p><math>I^{131}</math>-Ioduro de sodio.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 7400 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------

080.825.1086	<p>Mebrofenin.</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármacos, que se puede marcar con actividad igual o mayor a 3700 megabecquerles (MBq).</p> <p>Envase con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1094	<p><math>I^{131}</math>-Metayodobencilguanidina (MIBG-<math>I^{131}</math>).</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 55.5 megabecquerles (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1102	<p><math>I^{131}</math>- Metayodobencilguanidina (MIBG-<math>I^{131}</math>).</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 90% y actividad específica de 3700 megabecquerles (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0427	<p>Norcolesterol <math>I^{113}</math>.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0161	<p><math>Au^{198}</math>-Oro coloidal.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1978	<p>P-52 marcador potencial de cáncer mamario.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0187	<p><math>I^{131}</math>-Rosa de bengala.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0195	<p><math>Se^{75}</math>-Selenio.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------

080.825.1144	<p>Tetrofosmin.</p> <p>Sustancia no radioactiva que se utiliza para la preparación de radiofármacos, que se puede marcar con actividad igual o mayor a 2960 megabecquerels (MBq).</p> <p>Estuche con 5 frascos.</p> <p>RTC.</p>
080.832.0600	<p>Timidina H<sup>3</sup> (metil H<sup>3</sup>).</p> <p>ImCi/ml.</p> <p>Frasco con 1 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0211	<p>Vitamina B<sub>12</sub>.</p> <p>Determinación de Vitamina B<sub>12</sub> con y sin factor intrínseco para pruebas de absorción intestinal con 37 megabecquerels ( MBq) de actividad de Co<sup>57</sup> y Co<sup>58</sup>.</p> <p>Para 5 pruebas.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1177	<p>Vitamina B<sub>12</sub> y folatos.</p> <p>Determinación sérica en forma simultánea de Vitamina B<sub>12</sub> y folatos, por radioinmunoanálisis con doble isótopo Co<sup>57</sup> y I<sup>125</sup>.</p> <p>Con controles propios incluidos.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0229	<p>Xe<sup>133</sup>-Xenón.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 222 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.0641	<p>I<sup>123</sup>-Yodo anfetamina.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS Y GENERADORES DE RADIONUCLIDOS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------

080.825.0153	<p><math>I^{131}</math>-Yodo norcolesterol.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 222 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0682	<p><math>I^{125}</math>-Yodotalamato.</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 18.5 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>RTC.</p>

<b>RADIOFARMACOS EN UNIDOSIS</b>
----------------------------------

080.825.0252	<p>Acido dietilentriaminopentacético <math>In^{111}</math>, (<math>In^{111}</math> - DTPA).</p> <p>Radiofármaco con pureza radioquímica igual o mayor al 95% y actividad específica de 185 megabecquerels (MBq).</p> <p>Frasco.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1334	<p><math>Ga^{67}</math>-Citrato de galio.</p> <p>Radiofármaco de origen en solución isotónica con actividad específica de 185 megabecquerels (MBq) (5 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1342	<p><math>Ga^{67}</math>-Citrato de galio.</p> <p>Radiofármaco de origen en solución isotónica con actividad específica de 111 megabecquerels (MBq) (3 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1318	<p>Cloruro de talio (<math>Tl^{201}</math>).</p> <p>Radiofármaco de origen en solución isotónica con actividad específica de 37 megabecquerels (MBq) (1 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS EN UNIDOSIS (continúa)</b>
-------------------------------------------------

080.825.1326	<p>Cloruro de talio (Tl-<sup>201</sup>).</p> <p>Radiofármaco de origen en solución isotónica con actividad específica de 111 megabecquerels (MBq) (3 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1441	<p>P<sup>32</sup>-Fósforo.</p> <p>Fosfato de sodio estéril con actividad específica de 185 megabecquerels (MBq) (5 mCi).</p> <p>Unidosis para tratamiento.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1409	<p>In<sup>111</sup>-Indio.</p> <p>Radiofármaco de origen solución de cloruro de Indio<sup>111</sup> con actividad específica de 37-185 megabecquerels (MBq) (1-5 mCi).</p> <p>Unidosis para marcaje.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1458	<p>I<sup>131</sup>- Metayodobencilguanidina (MIBG-I<sup>131</sup>).</p> <p>Solución de yoduro de sodio con actividad específica de 74 megabecquerels (MBq) (2 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1268	<p>Tc<sup>99m</sup>-Tecnecio Acido dietilentriaminopentacético (Tc<sup>99m</sup> DTPA).</p> <p>Compuesto quelado con actividad específica de 185-370 megabecquerels (MBq) (5-10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1276	<p>Tc<sup>99m</sup>-Tecnecio Acido dietilentriaminopentacético (Tc<sup>99m</sup> DTPA).</p> <p>Compuesto quelado con actividad específica de 1110-1850 megabecquerels (MBq) (30-50 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>RADIOFARMACOS EN UNIDOSIS (continúa)</b>
---------------------------------------------

080.825.1243	<p>Tc<sup>99m</sup>-Tecnecio dímero de L-cisteína (Tc<sup>99m</sup>-ECD).</p> <p>Componente neutral lipofílico bicisato con actividad específica de 370 a 1110 megabecquerels (MBq) (10-30 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1383	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio disofenin (N-(disopropilfenilcarbomoilmetil) iminodiacético (Tc<sup>99m</sup> disofenin).</p> <p>En solución isotónica con actividad específica de 185-370 megabecquerels (MBq) (5-10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1367	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio hidroxifosfonato (Tc<sup>99m</sup> HDP).</p> <p>En solución isotónica con actividad específica de 740-1110 megabecquerels (MBq) (20-30 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1292	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio macroagregados de albúmina (Tc<sup>99m</sup> MAA).</p> <p>Complejo estañoso con actividad específica de 185-555 megabecquerels (MBq) (5-15 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1359	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio medronato (Tc<sup>99m</sup> MDP).</p> <p>En solución isotónica con actividad específica de 740-1110 megabecquerels (MBq) (20-30 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1250	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio mertiatide (Tc<sup>99m</sup> -MAG-3).</p> <p>Compuesto de mertiatide disódico con actividad específica de 185 a 370 megabecquerels (MBq) (5-10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**RADIOFARMACOS EN UNIDOSIS (continúa)**

080.825.1227	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio –2- metoxiisobutilisonitrilo (Tc<sup>99m</sup> -MIBI).</p> <p>Complejo catiónico en solución acuosa con actividad específica de 370 megabecquerels (MBq) (10mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1235	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio –2- metoxiisobutilisonitrilo (Tc<sup>99m</sup> -MIBI).</p> <p>Complejo catiónico en solución acuosa con actividad específica de 740 megabecquerels (MBq) (20 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1391	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio nanocoloide (Tc<sup>99m</sup> sulfuro coloidal).</p> <p>En solución isotónica con actividad específica de 37-185 megabecquerels (MBq) (1-5 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1284	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio pertecnetato de sodio (Tc<sup>99m</sup> NaTcO<sub>4</sub>).</p> <p>En solución de cloruro de sodio con actividad específica de 185-370 megabecquerels (MBq). (5-10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1300	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio pirofosfato (Tc<sup>99m</sup> PyP).</p> <p>Complejo estañoso con actividad específica de 740 -1110 megabecquerels (MBq) (20-30 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1375	<p>Tc<sup>99m</sup> -Tecnecio sulfuro coloidal (Tc<sup>99m</sup> S C).</p> <p>En solución isotónica con actividad específica de 185-370 megabecquerels (MBq) (5-10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**RADIOFARMACOS EN UNIDOSIS (continúa)**

080.825.1425	<p><math>I^{131}</math>-Yodo.</p> <p>Yoduro de sodio en cápsulas con actividad específica de 18.5 a 370 megabecquerels (MBq) (5-10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1417	<p><math>I^{131}</math>-Yodo.</p> <p>Yoduro de sodio en solución con actividad específica de 18.5 a 370 megabecquerels (MBq) (5-10 mCi).</p> <p>Unidosis.</p> <p>TATC.</p>
080.825.1466	<p><math>I^{131}</math>-Yodo.</p> <p>Yoduro de sodio en solución con actividad específica de 370 megabecquerels (MBq) a 5.55 gigabecquerels (GBq) (10 mCi a 150 mCi).</p> <p>Unidosis para tratamiento.</p> <p>TATC.</p>

**REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS**

080.826.0012	<p>Acido fólico (<math>I^{125}</math>).</p> <p>Determinación de ácido fólico por radioinmunoanálisis, Controles propios incluidos, fase sólida, Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1150	<p>Adenosin monofosfato cíclico (AMP).</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.825.0831	<p>Albúmina <math>I^{125}</math>.</p> <p>Determinación de microalbuminuria por radioinmunoanálisis.</p> <p>Controles propios incluidos, fase líquida, doble anticuerpo.</p> <p>Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.0053	Alfa - 1-fetoproteína. Estuche. RTC.
080.826.0095	Anticuerpo contra el antígeno central del virus de la hepatitis B. Estuche. RTC.
080.826.0103	Anticuerpo contra el antígeno e del virus de la hepatitis B. Estuche. RTC.
080.826.0137	Anticuerpo contra el antígeno superficial del virus de la hepatitis B. Estuche. RTC.
080.826.1374	Anticuerpo contra el virus de la hepatitis A. Estuche. RTC.
080.826.0129	Anticuerpo IgM contra el virus de la hepatitis A. Estuche. RTC.
080.826.0772	Antígeno carcinoembriogénico. Estuche. RTC.
080.826.0152	Antígeno carcinoembrionario (CEA). (I <sup>125</sup> ). Determinación de Antígeno CEA por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA (inmunorradiométrica) anticuerpos monoclonales. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.0160	<p>Antígeno e del virus de la Hepatitis B.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.0178	<p>Antígeno superficial del virus de la hepatitis B.</p> <p>Estuche.</p> <p>RTC.</p>
080.826.2737	<p>Antígeno específico de próstata (PSA) total.</p> <p>Determinación de antígeno específico de próstata total con técnica IRMA. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1128	<p>Antígeno prostático específico libre (PSA-L).</p> <p>Determinación por radioinmunoanálisis con técnica de IRMA. Con anticuerpos monoclonales. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 50 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.825.1136	<p>Antígeno prostático específico libre (PSA_L).</p> <p>Determinación por radioinmunoanálisis con técnica de IRMA. Con anticuerpos monoclonales. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.2620	<p>2 microglobulina (I<sup>125</sup>).</p> <p>Determinación de 2 microglobulina sérica por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA (inmunoradiométrica). Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.826.1986	<p>CA 12-5.</p> <p>Para la determinación de CA 12-5 sérica. Marcador tumoral por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA (Inmunoradiométrica) anticuerpos monoclonales, Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS (continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------

080.826.2000	CA 15-3. Estuche. RTC.
080.826.2638	CA 195. Estuche. RTC.
080.826.1994	CA 19-9. Determinación de CA 19-9 sérica. Marcador tumoral por radioinmunoanálisis, con técnica de IRMA (inmunoradiométrica) anticuerpos monoclonales. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.2646	CA 50. Estuche. RTC.
080.826.2653	CA 72-4. Estuche. RTC.
080.826.0806	Ciclosporina ( $I^{125}$ ). Determinación de ciclosporina sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase líquida, doble anticuerpo. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.1937	Dehidrocalciferol Vitamina D <sub>2</sub> . Determinación de dehidrocalciferol Vitamina D <sub>2</sub> por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0236	Digoxina ( $I^{125}$ ). Determinación de digoxina sérica, por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS PARA PRUEBAS POR RADIOINMUNOANALISIS</b> <b>(continúa)</b>
----------------------------------------------------------------------------

080.826.0293	Fosfatasa ácida prostática ( $I^{125}$ ). Determinación de fosfatasa ácida prostática sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.
080.826.0327	Gentamicina. Estuche. RTC.
080.827.0045	Glucoheptonato. Estuche. RTC.
080.826.0376	Hierro sérico. Estuche. RTC.
080.826.2703	$I^{125}$ Estuche. RTC.
080.826.0483	Metotrexato. Estuche. RTC.
080.826.0491	Mioglobina. Estuche. RTC.
080.826.0640	Tripsina. 1 x 100. Estuche. RTC.
080.826.0673	Vancomicina. Estuche. RTC.
080.826.0681	Vitamina B <sub>12</sub> ( $I^{125}$ ). Determinación vitamina B <sub>12</sub> sérica por radioinmunoanálisis. Controles propios incluidos, fase sólida. Porcentaje de unión mayor al 40%. Para 100 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS NO RADIOACTIVAS QUE SE UTILIZAN PARA BLOQUEAR SUSTANCIAS RADIOACTIVAS AL PLEXO COROIDEO</b>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

080.828.0150	Perclorato de potasio. Cápsulas de 500 mg. Frasco con 100.
--------------	------------------------------------------------------------------

#### APARATOS Y EQUIPOS

<b>NEBULIZADOR</b>
--------------------

080.365.0340	Equipo desechable para nebulizador de uso en adultos, para estudios ventilatorios pulmonares, para partículas de 3 micras o menor. Pieza.
080.365.0332	Equipo desechable para nebulizador de uso pediátrico, para estudios ventilatorios pulmonares, para partículas de 3 micras o menor. Pieza.

#### MATERIALES

<b>TUBOS</b>
--------------

080.909.1366	Tubos de poliestireno con tapón, de 12 mm x 75 mm, para la determinación de pruebas por radioinmunoanálisis y fracción de sueros. Bolsa con 250 tubos.
080.909.6472	Tubo de vidrio de borosilicato, de 12 x 75 mm. Caja con 250 tubos.

#### MICROBIOLOGIA

##### CATALOGO

##### AGENTES DE DIAGNOSTICO

<b>CONTROLES Y ESTANDARES</b>
-------------------------------

080.823.2466	Control positivo para <i>Chlamydia</i> . Frasco con 5 U. Frasco. RTC.
080.070.2540	Sistema de detección de ácidos nucleicos para la determinación cuantitativa y cualitativa de RNA de VIH-1 en plasma o suero humano. Equipo para mínimo 24 pruebas. RTC.
080.835.0268	Suero control positivo y suero control negativo para la investigación de anticuerpos contra el <i>Toxoplasma</i> por inmunofluorescencia. Equipo con dos frascos de 0.5 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, AGAR</b>
--------------------------------

080.081.4444	Agar A de King (base). Frasco con 450 g. TA.
080.081.4451	Agar B de King (base). Frasco con 450 g. TA.
080.610.1093	Agar Baird Parker. Frasco con 500 g. TA.
080.610.1655	Agar biotriptasa. Para aislamiento de <i>Brucella</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.0749	Agar Bordet-Gengou. Medio de cultivo selectivo para el aislamiento de <i>Bordetella</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.0186	Agar Casman. Frasco con 450 g. TA.
080.610.0897	Agar Casoy, medio de cultivo adicionado de MUG. (4-metilumbeliferil-beta-glucurónico). Frasco con 500 g. TA.
080.081.4402	Agar Flo para <i>Pseudomonas</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.2364	Agar Hierro y triple azúcar. Para la identificación de enterobacterias. Frasco con 450 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, AGAR (continúa)</b>
-------------------------------------------

080.610.1267	<p>Agar indol nitrito.</p> <p>Para la identificación de microorganismos que reducen los nitratos y producen indol.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.9906	<p>Agar K F para <i>Streptococcus</i> (base).</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.0731	<p>Agar oleico Dubos.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.0707	<p>Agar para anaerobios.</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.0921	<p>Agar para cuenta de colonias, medio de cultivo adicionado de MUG.</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1275	<p>Agar para medio de huevo Mac Clung-Toabe (base).</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1903	<p>Agar Pike.</p> <p>Para la identificación del <i>Streptococcus</i>, beta hemolítico.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1945	<p>Agar PPLO base.</p> <p>Para el cultivo y aislamiento de especies del género <i>Mycoplasma</i>.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.2042	<p>Agar Sabouraud con dextrosa.</p> <p>Para el cultivo de hongos.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, AGAR (continúa)</b>
-------------------------------------------

080.610.0129	<p>Agar Sal y manitol.</p> <p>Para el aislamiento de <i>Staphylococcus</i> patógenos.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1614	<p>Agar selectivo para <i>Bacillus cereus</i>.</p> <p>Frasco con 112 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1242	<p>Agar selectivo para <i>Campylobacter blaser</i>.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1036	<p>Agar selectivo para <i>Campylobacter sp.</i></p> <p>Frasco con 100 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1432	<p>Agar-Urea Christensen (base).</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.0947	<p>Agar violeta cristal, medio de cultivo adicionado de MUG.</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1697	<p>Agar Vogel-Johnson.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.1192	<p>Agar W verde de metilo.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.9799	<p>Agar XLD.</p> <p>Para el aislamiento y diferenciación de enterobacterias patógenas, principalmente de los géneros <i>Shigella</i>, <i>Salmonella</i> y <i>Arizona</i>.</p> <p>Frasco con 450 g.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, CALDOS</b>
----------------------------------

080.610.1887	Caldo agar de Lethen. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1895	Caldo agar neutralizante. Frasco con 450 g. TA.
080.610.2570	Caldo al 2% Verde brillante bilis. Para la proliferación selectiva de coliformes. Frasco con 450 g. TA.
080.610.2455	Caldo base de Muller, descarboxilasa. Frasco con 450 g. TA.
080.610.0541	Caldo biotriptasa. Medio líquido para aislamiento de <i>Brucella</i> . Frasco con 450 g. TA.
080.610.1044	Caldo de bilis, rojo violeta. Frasco con 500 g. TA.
080.610.0210	Caldo de cultivo para aislar bacterias aeróbicas en sangre. En frasco al vacío para 20 ml. y unidad ventiladora (pediátrico). Juego.
080.610.9922	Caldo de cultivo para aislar bacterias anaeróbicas en sangre, en frasco al vacío para 20 ml. (pediátrico). Juego.
080.610.0996	Caldo de lactosa, adicionado de MUG. Frasco con 500 g. TA.
080.610.0715	Caldo de Middlebrook 7 Hg <sub>9</sub> . Frasco con 450 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, CALDOS</b>
----------------------------------

080.610.0160	<p>Caldo enriquecido con PPLO. Para el cultivo de <i>Mycoplasma</i>. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.9773	<p>Agar TSN. Medio selectivo para <i>Clostridium perfringens</i>. Contiene sulfato de sodio, neomicina. Frasco con 450 g. RTC.</p>
080.610.1390	<p>Caldo Lactosa y rojo de fenol . Para la identificación de enterobacterias basada en su capacidad de fermentar la lactosa. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.2562	<p>Caldo Lauril sulfato de sodio. Usado para el análisis microbiológico de aguas y alimentos. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.9559	<p>Caldo malonato. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.1812	<p>Caldo MR-VP. Para la identificación bacteriana basado en la reacción de rojo de metilo y Voges Proskauer. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.1580	<p>Caldo nutritivo Dab -7. Frasco con 450 g. TA.</p>
080.610.0889	<p>Caldo selectivo para <i>Streptococcus</i>. Frasco con 450 g. TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

MEDIOS DE CULTIVO, COMPLEMENTOS
---------------------------------

080.829.4573	<p>Agua peptonada para el enriquecimiento de microorganismos del género <i>Vibrio cholerae</i>.</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.0772	<p>Bilis de buey.</p> <p>Complemento de medio de cultivo para inhibir el crecimiento de neumococos y enterobacterias no patógenas.</p> <p>Frasco con 100 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.9997	<p>Cefalexina liofilizada, soluble en agua como complemento del medio de cultivo, para el aislamiento de <i>Bordetella pertussis</i>.</p> <p>Caja con 10 viales con 20 mg cada uno.</p> <p>RTC.</p> <p>Ditidritol.</p> <p>Para enriquecer medios para cultivar microorganismos anaerobios.</p>
080.610.0913	Frasco con 1 g.
080.610.0905	<p>Frasco con 5 g.</p> <p>TA.</p>
080.610.0939	<p>Dulcitol.</p> <p>Para añadir a medios de cultivo.</p> <p>Frasco con 50 g.</p> <p>TA.</p> <p>Hemina bovina tipo 1.</p> <p>Cristales.</p> <p>Para añadir a medios de cultivo para anaerobios.</p>
080.610.1176	Frasco con 1 g.
080.610.1184	<p>Frasco con 10 g.</p> <p>TA.</p> <p>Hierro reducido.</p> <p>Para añadir a medios de cultivo para anaerobios.</p>
080.610.1234	Frasco con 100 g.
080.610.1226	<p>Frasco con 250 g.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

MEDIOS DE CULTIVO, COMPLEMENTOS (continúa)
-----------------------------------------------

080.610.1366	Lactosa para añadir a medios de cultivo. Polvo. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1572	Maltosa para añadir a medios de cultivo. Frasco con 450 g. TA.
080.610.0202	Manitol para añadir a medios de cultivo. Frasco con 100 o 114 g. TA.  Menadiona (vitamina K). Para añadir a medios de cultivo para anaerobios.
080.610.1713	Frasco con 10 g.
080.610.1705	Frasco con 25 g. TA.
080.610.1879	Peptona de caseína. Para cultivar microorganismos exigentes, demostrar indol y probar la potencia de antimicrobianos. Frasco con 450 g. TA.
080.610.2018	Rhamnosa. Para añadir a medios de cultivo. Frasco con 5 g. TA.
080.610.2505	Sacarosa urea. Frasco con 450 g. TA.
080.610.2075	Sacarosa. Para añadir a medios de cultivo. Frasco con 450 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, COMPLEMENTOS (continúa)</b>
-------------------------------------------------------

080.610.2141	Salicina. Para añadir a medios de cultivo.
080.610.2125	Frasco con 5 g. Frasco con 25 g.
080.610.2513	TA. Sangre desfibrinada de carnero. Frasco con 50 ml.
080.610.1002	RTC. Suplemento para Agar selectivo para <i>Campylobacter sp.</i> Frasco con 2 ml. Caja con 16 frascos.
080.610.2331	RTC. Trehalosa. Para añadir a medios de cultivo. Frasco con 5 g. TA.

<b>MEDIOS DE CULTIVO, MEDIOS ESPECIALES</b>
---------------------------------------------

080.610.1077	De Hugh y Leifson. Frasco con 500 g. TA.
080.610.2547	Medio base para el aislamiento selectivo de <i>Bordetella pertussis</i> con carbón vegetal y ácido nicotínico. Frasco con 500 g. TA.
080.610.1671	Medio de caldo lactosado. Frasco con 450 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**MEDIOS DE CULTIVO, MEDIOS ESPECIALES (continúa)**

080.610.0590	Medio de glucosa para diferenciar el metabolismo oxidativo del fermentativo de bacterias gram negativas. Ampula. Caja con 26. RTC.
080.610.1747	Medio de Infusión de carne con dextrosa, para cultivo de anaerobios. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1622	Medio de lecitina polisorbato caseína peptona. Frasco con 450 g. TA.
080.610.1382	Medio enriquecido con factores de crecimiento para gérmenes de cultivo difícil. Caja con 12. RTC.
080.610.0616	Medio GT para observar la motilidad bacteriana. Ampula. Caja con 26. RTC.
080.610.2448	Medio TCBS (Tiosulfato, Citrato, Sales biliares, Sacarosa). Frasco con 450 g. TA.

**MEDIOS DE CULTIVO, PLACAS**

080.610.1549	Placa de Agar Casman con 10% de sangre desfibrinada de caballo. Desechable, estéril De poliestireno cristal de 92 mm de diámetro, con 18 ml. de medio hidratado. Apilable, con identificación impresa individual. Bolsa estéril de PVDC polipropileno sellada al calor con etiqueta de identificación. Caducidad 14 semanas. Placa. RTC.
080.610.1291	Agar para aislar <i>Clostridium difficile</i> , en caja Petri. Paquete con 10. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, PLACAS (continúa)</b>
-------------------------------------------------

080.610.1168	<p>Agar para cuenta estándar.</p> <p>Placa con 12 pozos.</p> <p>Pieza.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1309	<p>Agar para cultivo selectivo de Yersinia especialmente para <i>Yersinia enterocolitica</i> para el análisis de alimentos.</p> <p>Placa.</p> <p>Paquete con 20.</p> <p>RTC.</p>
080.610.2539	<p>Medio Agar TCBS, cultivo en placa preparada.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1127	<p>Medio de bióxido Base-CIN y suplemento.</p> <p>Placa con 12 pozos.</p> <p>Pieza.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1440	<p>Placa de Agar de sal y manitol desechable, estéril de poliestireno cristal de 92 mm de diámetro, con 18 ml de medio hidratado.</p> <p>Apilable, con identificación impresa individual.</p> <p>Bolsa estéril de PVDC polipropileno sellada al calor con etiqueta de identificación.</p> <p>Caducidad 12 semanas.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1481	<p>Placa de Agar gelosa chocolate, desechable, estéril de poliestireno cristal de 92 mm de diámetro, con 18 ml de medio hidratado con 1% de hemoglobina y 1% de suplemento nutritivo.</p> <p>Apilable, con identificación impresa individual.</p> <p>Bolsa estéril de PVDC polipropileno sellada al calor con etiqueta de identificación.</p> <p>Caducidad 14 semanas.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, PLACAS (continúa)</b>
-------------------------------------------------

080.610.1465	<p>Placa de Agar sangre con azida, desechable, estéril de poliestireno cristal de 92 mm de diámetro, con 18 ml de medio hidratado con 5% de sangre desfibrinada de carnero. Apilable, con identificación impresa individual.</p> <p>Bolsa estéril de PVDC polipropileno sellada al calor, con etiqueta de identificación.</p> <p>Caducidad 5 semanas.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1523	<p>Placa de Agar sangre con bajo pH, desechable, estéril de poliestireno cristal de 92 mm de diámetro, con 18 ml de medio hidratado con 5% de sangre desfibrinada de carnero. Apilable, con identificación impresa individual.</p> <p>Bolsa estéril de PVDC polipropileno sellada al calor con etiqueta de identificación.</p> <p>Caducidad 14 semanas.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1515	<p>Placa de Agar sangre, desechable, estéril de poliestireno cristal de 92 mm de diámetro, con 18 ml de medio hidratado con 5% de sangre desfibrinada de carnero.</p> <p>Apilable, con identificación impresa individual.</p> <p>Bolsa estéril de PVDC polipropileno sellada al calor con etiqueta de identificación.</p> <p>Caducidad 14 semanas.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1499	<p>Placa de Thayer Martin, desechable, estéril de poliestireno cristal de 92 mm de diámetro, con 18 ml de medio hidratado, con 1% de hemoglobina, 1% de suplemento nutritivo y 1% de inhibidor de VCNT. Apilable, con identificación impresa individual.</p> <p>Bolsa estéril de PVDC polipropileno sellada al calor con etiqueta de identificación.</p> <p>Caducidad 14 semanas.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1846	<p>Placa para la cuenta total de coliformes en líquidos, para uso en bacteriología sanitaria y ambiental.</p> <p>RTC.</p>
080.610.1820	<p>Placa para la cuenta total de hongos y levaduras en líquidos.</p> <p>Placa.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, PLACAS (continúa)</b>
-------------------------------------------------

080.610.1796	Placa para la cuenta total de microorganismos en líquidos. Placa. RTC.
080.610.1861	Placa para la cuenta total de organismos anaeróbicos en líquidos. Placa. RTC.
080.610.1721	Placa para la identificación y aislamiento de <i>Mycoplasma sp.</i> Placa. RTC.

<b>MEDIOS DE CULTIVO, TUBOS</b>
---------------------------------

080.610.0764	Lowenstein Jenssen-INH. Tubo con 0.2 µg/ml. Caja con 6. RTC.
080.610.0798	Lowenstein Jenssen-PAS. Tubo con 25 µg/ml. Caja con 6. RTC.
080.610.0863	Lowenstein Jenssen-TCH. (Hidrazida del ácido Tiofen 2-carboxílico). Tubo. Caja con 6. RTC.
080.610.0780	Lowenstein Jenssen-etambutol. Tubo con 2-3 µg/ml. Caja con 6. RTC.
080.610.0830	Lowenstein Jenssen-etionamida. Tubo con 20-40 µg/ml. Caja con 6. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CULTIVO, TUBOS (continúa)</b>
------------------------------------------------

080.610.0855	Lowenstein Jenssen-piracinamida. Tubo con 200 µg/ml. Caja con 6. RTC.
080.610.0822	Lowenstein Jenssen-rifampicina. Tubo con 20-40 µg/ml. Caja con 6. RTC.
080.610.0756	Para antibiogramas de micobacterias. Tubo. Caja con 26. RTC.

<b>MEDIOS DE TRANSPORTE</b>
-----------------------------

080.610.2398	Medio de transporte Cary y Blair. Tubos preparados con hisopo. Pieza. RTC.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS</b>
---------------------------

080.783.5137	Bromuro de cianógeno. Frasco con 25 g. TA.
080.830.0412	Cetrimida (bromuro de cetiltrimetilamonio). Cristales. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS ( continúa)</b>
---------------------------------------

080.829.3831	<p>Diclorhidrato naftiletildiamina.</p> <p>RA.</p> <p>ACS.</p> <p>Frasco con 5 g.</p>
080.829.3849	<p>Frasco con 25 g.</p> <p>RA.</p>
080.610.0871	<p>Dimetil alfa-naftil amina.</p> <p>Para las pruebas de reducción de los nitratos.</p> <p>Frasco con 100 g.</p> <p>TA.</p>
080.783.5160	<p>Disulfato tripotásico de fenoltaleína.</p> <p>Frasco con 1 g.</p> <p>TA.</p>
080.783.5178	<p>Nitrato de sodio.</p> <p>ACS.</p> <p>Frasco con 500 g.</p> <p>TA.</p>
080.783.8131	<p>Reactivo de dicloro de tetrametil p-fenilendiamina, para prueba de oxidasa.</p> <p>Frasco con 50 discos.</p> <p>RTC.</p>
080.229.0718	<p>Púrpura de bromocresol.</p> <p>Frasco con 10 g.</p> <p>TA.</p>
080.229.0700	<p>Solución de rojo de fenol al 1%.</p> <p>RA.</p> <p>Frasco con 60 ml.</p> <p>TA.</p>
080.783.5145	<p>Sulfanilamida.</p> <p>Frasco con 100 g.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SOLUCION AMORTIGUADORA</b>
-------------------------------

080.081.0061	Solución amortiguadora de fosfatos, concentrada pH 7.2. Frasco con 50 ml para diluir a 1 000 ml. RTC.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b>
------------------------------

080.081.1689	Antisuero anti <i>Streptococcus</i> Grupo A. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.4469	Antisuero anti amibiano. Para 40 pruebas. RTC.
080.081.3420	Antisuero <i>E coli</i> O. Polivalente A. Frasco para 30 pruebas. RTC.
080.081.3446	Antisuero <i>E coli</i> O. Polivalente B. Frasco para 30 pruebas. RTC.
080.081.3461	Antisuero <i>E coli</i> O. Polivalente C. Frasco para 30 pruebas. RTC.
080.081.3438	Antisuero <i>E coli</i> OB. Polivalente I. Frasco para 30 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.081.3453	Antisuero <i>E coli</i> OB. Polivalente II. Frasco para 30 pruebas. RTC.
080.081.1226	Antisuero <i>Salmonella</i> O grupo A. Factor 2. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.1234	Antisuero <i>Salmonella</i> O grupo B. Factor 4-5. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.1242	Antisuero <i>Salmonella</i> O grupo C1. Factor 7. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.1259	Antisuero <i>Salmonella</i> O grupo C2. Factor 8. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.1267	Antisuero <i>Salmonella</i> O grupo D. Factor 9. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.0119	Antisuero <i>Salmonella</i> O grupo G. (Poona). Frasco con 3 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

	Antisuero <i>Salmonella</i> . Polivalente A, hasta I más VI.
080.081.0962	Frasco con 1 ml.
080.081.2166	Frasco con 3 ml. RTC.
	Antisuero <i>Shigella</i> .
	Polivalente A.
080.081.0897	Frasco con 1 ml.
080.081.0590	Frasco con 3 ml. RTC.
	Antisuero <i>Shigella</i> .
	Polivalente B.
080.081.0913	Frasco con 1 ml.
080.081.0830	Frasco con 3 ml. RTC.
	Antisuero <i>Shigella</i> .
	Polivalente C.
080.081.0921	Frasco con 1 ml.
080.081.2174	Frasco con 3 ml. RTC.
	Antisuero <i>Shigella</i> .
	Polivalente D.
080.081.0954	Frasco con 1 ml.
080.081.0871	Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.4808	Antisuero <i>Vibrio cholerae</i> monovalente Inaba. Frasco con 3 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b> (continúa)
--------------------------------------------

080.081.4816	Antisuero <i>Vibrio cholerae</i> monovalente Ogawa. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.4824	Antisuero <i>Vibrio cholerae</i> , polivalente. Frasco con 3 ml. RTC.
080.081.4352	Ensayo de hemaglutinación para la demostración rápida del factor de coagulación, para la identificación de estafilococos. Para 50 pruebas. RTC.
080.081.4345	Ensayo inmunológico para la determinación rápida de <i>Streptococcus</i> grupo A. Toma directa del recolector de muestreo. Para 55 pruebas. RTC.
080.081.4477	Equipo para identificación de <i>Pneumocystis carinii</i> . 3 frascos con 250 ml. RTC.
080.081.4337	Equipo para identificación serológica de <i>Streptococcus beta hemolíticos</i> . A, B, C, D, E, F. Para 40 pruebas. RTC.
080.081.4378	Identificación de estafilococos por técnica de laminilla. Equipo con 25 laminillas. TA.
080.414.1471	Mononucleosis infecciosa. Equipo para investigar anticuerpos heterófilos de la mononucleosis infecciosa por el método de aglutinación en placa: Frasco con 1 ml.
080.414.1489	Frasco con 2 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)	
080.081.4550	Prueba de anticuerpos contra <i>Chlamydia psittaci</i> por inmunofluorescencia indirecta. Para 10 pruebas. RTC.
080.081.4543	Prueba de anticuerpos contra <i>Histoplasma capsulatum</i> . Frasco con 5 ml. RTC.
080.081.4568	Prueba de anticuerpos contra <i>Trypanosoma cruzi</i> . Para 50 pruebas. RTC.
080.081.4410	Reacción de coaglutinación para <i>Haemophilus sp.</i> Para 50 pruebas. RTC.
080.081.4394	Reacción de coaglutinación para líquido cefalorraquídeo. Para mínimo 10 pruebas. RTC.
080.081.2489	Reacción de coaglutinación para <i>Neisserias</i> . Para 50 pruebas. RTC.
080.081.4428	Reacción de coaglutinación para Neumococo. Para 50 pruebas. RTC.
080.783.5343	Reactivo para la determinación de sustancias pirogénicas en soluciones endovenosas. Frasco para 10 pruebas. RTC.
080.783.5194	Reactivo para la identificación de coagulasa positiva producida por <i>Staphylococcus aureus</i> . Para 60 pruebas. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS (continúa)</b>
-----------------------------------------

080.835.0557	Suero de caballo, liofilizado. Frasco para 10 ml. Caja con 12. RTC.
080.829.4052	Suspensión de <i>Toxoplasma gondii</i> . Frasco con 1 ml. RTC.
080.829.2478	Toxoplasmosis por inmunofluorescencia. Portaobjeto de vidrio con 10 o 12 áreas de reacción, preparadas con una suspensión de <i>Toxoplasma gondii</i> . Pieza. RTC.

<b>SUPLEMENTOS O ADITIVOS</b>
-------------------------------

080.610.0848	Desoxicolato de sodio. Q.P. Para añadir a medios de cultivo. Frasco con 100 g. TA.
080.832.4107	L-arginina. RA. Frasco con 100 g. RTC.
080.610.2471	L-arginina. HCl. Frasco con 10 g. RTC.
080.610.9914	L-asparagina. Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

SUPLEMENTOS O ADITIVOS (continúa)
--------------------------------------

080.610.0814	L-Cisteína. Para añadir a medios de cultivo.
080.610.0806	Frasco con 5 g. Frasco con 25 g. RTC.
080.081.1424	Solución de Azul de Evans al 1% para inmunofluorescencia. Frasco con 5 ml. RTC.

TIRAS
-------

080.081.4360	Para la comprobación de la enzima betaglucuronidasa de <i>Escherichiae coli</i> . Tira reactiva con soporte de sustrato. Envase con 50. RTC.
080.889.0198	Para la identificación de 125 microorganismos en género y especie de la familia <i>Enterobacteriaceae</i> y otros microorganismos Gram negativos no fermentadores. Tira reactiva con 20 microcubetas cada una con diferentes sustratos deshidratados. Incubación durante 10-24 horas a 37°C. Envase con 25. RTC.
080.889.0222	Para la identificación de levaduras y organismos levaduriformes. Tira reactiva con 19 pruebas bioquímicas. Incubación durante 72 horas a 30°C. Envase con 25. RTC.
080.889.0214	Para la identificación de microorganismos anaeróbicos. Tira reactiva con 21 pruebas bioquímicas. Incubación durante 24 horas a 35°C-37°C. Envase con 25. RTC.
080.889.0172	Para la prueba de oxidasa bacteriana. Envase con 50. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**APARATOS Y EQUIPOS**

<b>ANALIZADORES</b>		
<p>533.578.0056</p> <p><b>DEFINICION:</b></p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>LECTOR Y ANALIZADOR DIGITAL DE PLACAS Y PANELES MICROBIOLÓGICOS</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.</p> <p>Digitalizador de análisis de imágenes para lectura de placas de cultivo y paneles microbiológicos.</p> <p>Consta de:</p> <p>Lectura y medición fotométrica de paneles bioquímicos y agares cromogénicos de identificación microbiana: bacterias y levaduras.</p> <p>Sistema digital de imágenes e iluminación para captar imágenes.</p> <p>Estación de trabajo: Teclado, Impresora, PC con disco duro de 80 GB o mayor y memoria RAM de 512 MB o mayor.</p> <p>Software:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Para medición de halos de inhibición con reporte de potencia de antibióticos con análisis gráfico.</li> <li>▪ Para conteo de colonias en cultivos microbiológicos y caracterización de las colonias observadas en un cultivo.</li> </ul> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Software para medir la potencia y concentración de antibióticos y vitaminas. Software. Software para estudios de microbiología ambiental. Lector de Código de barras. Máquina descargadora de discos antimicrobianos. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p><b>OPERACION</b></p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p><b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Microbiología.</p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p> <p><b>MANTENIMIENTO</b></p>

<b>CONTADOR</b>		
<p>533.266.0314</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.</p>	<p><b>CONTADOR DE COLONIAS BACTERIANAS</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.</p> <p>Equipo que se utiliza para definir el desarrollo bacteriano mediante el recuento de unidades formadoras de colonias en las siembras. Contador de colonias automático. Que utilice tres diferentes métodos de conteo. Botón contador. Sensor de aguja o plumilla inscriptora. Señal audible cada vez que se realiza un conteo. Pantalla digital para registro, con dígitos de 0 a 999 máximo. Lámpara fluorescente. Lente de acercamiento, ajustable.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</p>	<p><b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p>Preventivo y correctivo por personal calificado.</p> <p><b>MANTENIMIENTO</b></p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

ESPECTROFOTOMETRO		
533.361.0292	<b>ESPECTROFOTOMETRO INFRARROJO PARA PRUEBA DEL ALIENTO CON 13C</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo automatizado para diagnóstico in vitro diseñado para medir cambios del contenido de <sup>12</sup> C y <sup>13</sup> C en el CO <sub>2</sub> de muestras de aliento, por medio del análisis espectrofotométrico infrarrojo; para el diagnóstico de infección por <i>Helicobacter pylori</i> . Con las siguientes características:  Calibración automática.  Análisis por Espectrofotometría infrarroja.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionaran de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionaran de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

ESTERILIZADORES	
531.385.0942	De vapor o eléctrico, con gabinete y capacidad de 225 litros (cámara de 50x50x90 cm).
531.385.0959	De vapor o eléctrico, para empotrar y capacidad de 225 litros (cámara de 50x50x90 cm).
531.385.0967	De vapor o eléctrico, con gabinete y capacidad de 96 litros (cámara de 40x40x60 cm).
531.385.0975	De vapor o eléctrico para empotrar y capacidad de 96 litros (cámara de 40x40x60 cm).
531.385.0322	Los eléctricos necesitan corriente de 220 V tres fases y 60 Hz.
	Autoclave de doble cámara cilíndrica, de acero inoxidable, puerta de acero accionada por brazos radiales, depósito de agua para alimentar el generador de vapor. Control visual del nivel de agua del generador, manómetro de presión y vacío de la cámara interna, trampa termostática para controlar la condensación del vapor, termómetro de carátula y piloto de encendido y de presión.  127 V-60 Hz. Cámara de 35 cm de diámetro x 55 de fondo con capacidad de 53 o 59 litros.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ESTUFA</b>
---------------

533.391.0262	<b>ESTUFA DE CULTIVO PARA MICROORGANISMOS ANAEROBIOS</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Aparato eléctrico para el cultivo de microorganismos, células o tejidos, que requieren de condiciones de anaerobiosis para su desarrollo. Gabinete de estructura metálica. Cámara exterior de acero estirado en frío, con acabado en pintura epóxica. Cámara interior de acero inoxidable, resistente a la corrosión. Dimensiones aproximadas de 55 a 65 x 55 a 65 x 85 a 95 cm. Dos puertas. Puerta interior de vidrio, con acabado adecuado, que permita la visibilidad correcta de los cultivos. Entrepaños y rejillas (o charolas) ajustables, según tamaño o capacidad. Módulo de control independiente de temperatura ajustable y regulable, con rango de 20°C a 60°C. Variación de temperatura de <math>\pm 0.25^{\circ}\text{C}</math>, con despliegue digital. Módulo de control independiente de CO<sub>2</sub>, con rango de concentración de 0 a 20%. Control del <math>\pm 0.1\%</math>. Variación del <math>\pm 1.0\%</math>, con despliegue digital. Alarma visible y audible en casos de alteración o desviación de temperatura o concentración de CO<sub>2</sub> predeterminados. Módulo de control de humedad, con rango de concentración de 50 a 96%. Control de humedad de <math>\pm 5\%</math>. Variación de 1.0%. Despliegue digital Chaqueta con control automático de agua.</p>	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Tanque de CO <sub>2</sub> . Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>SISTEMAS AUTOMATIZADOS</b>
-------------------------------

531.829.0722	<b>CULTIVO DE MICOBACTERIAS, SISTEMA AUTOMATIZADO PARA</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Sistema automatizado para aislamiento, cultivo, y pruebas de susceptibilidad antimicrobiana de micobacterias, en líquidos y tejidos corporales con método no radiométrico, con tecnología colorimétrica, fluorescente o por cambio de presión. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Gabinete de temperatura constante.</p> <p>Número de celdillas de incubación con cilindros de reflectancia e indicador fotométrico en cada una de ellas y/o gabinete con adaptador y sensor independiente por botella.</p> <p>Interfase bidireccional.</p> <p>Monitor en color, teclado alfanumérico, impresora.</p> <p>Lector de código de barras.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p> <p>Estándares de reflectancia y termómetro.</p>	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SISTEMAS AUTOMATIZADOS</b> (continúa)
---------------------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.819.0571	<b>DETECCION DE CRECIMIENTO MICROBIANO, SISTEMA AUTOMATIZADO PARA ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Sistema automatizado para la detección de crecimiento microbiano en sangre, médula ósea y líquidos corporales. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Técnica colorimétrica o fluorescente o por cambio de presión de gases.</p> <p>Gabinete de temperatura constante.</p> <p>Celdillas de incubación y cilindros de reflectancia e indicador fotométrico en cada una.</p> <p>Lector de código de barras. Puerto de comunicación para interfase.</p> <p>Software en español. Monitor o pantalla e impresora integrados o adicionales.</p> <p>Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p> <p>Capacidad de almacenamiento de información.</p>	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz. Contacto polarizado con tierra real.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

## INSTRUMENTAL

JARRAS	
533.152.0048	Para cultivo de microorganismos anaeróbicos, tipo Brewer, de policarbonato de 15 x 23 cm.
	Accesorios:
533.852.0017	Tapa con conexiones externas.
533.852.0025	Tapa sin conexiones externas, para vacío con lugar para colocar el sobre con la mezcla generadora de hidrógeno y CO <sub>2</sub> .
	Sobres con mezcla generadora de hidrógeno y CO <sub>2</sub> .
533.500.0088	Indicador para anaerobiosis.
060.889.0018	Tiras con azul de metileno.
	Para comprobar la anaerobiosis total en jarra para anaerobios de 2.5 litros.
080.889.0164	Tira reactiva con indicador impregnado.
	Envase con 50.
	RTC.
080.783.5095	Mezcla reactiva para generar anaerobiosis: con la adición de agua genera una atmósfera anaeróbica estricta (4 horas), para el cultivo de microorganismos anaerobios exigentes, en jarra para anaerobios de 2.5 litros. No requiere catalizador.
	Sobre.
	Caja con 10.
	TA.
080.783.5103	Mezcla reactiva para generar anaerobiosis: con la adición de agua genera una atmósfera microaerofílica para el cultivo de microorganismos anaerobios facultativos y/o microaerofílicos, en jarra para anaerobios de 2.5 litros. No requiere catalizador.
	Sobre.
	Caja con 25.
	TA.
080.783.5111	Mezcla reactiva para generar anaerobiosis: con la adición de agua genera una atmósfera anaeróbica estricta (4 horas), para el cultivo de microorganismos anaerobios exigentes en jarra para anaerobios de 2.5 litros. Para placa individual, no requiere catalizador.
	Sobre.
	Caja con 25.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>LAMPARA</b>	
413.560.0056	Lámpara de luz ultravioleta para uso bacteriológico. Pieza.
<b>SOPORTE</b>	
533.836.0109	Soporte para la placa de gel de agarosa. Pieza.
<b>MATERIALES</b>	
<b>ALAMBRE</b>	
411.039.0210	Alambre galvanizado de 0.5 mm. Metro.
<b>APLICADOR</b>	
080.074.1316	Aplicador múltiple para 7 antígenos y control negativo. Pieza. Caja con 10.
<b>FILTROS</b>	
533.422.0083	Filtro bacteriológico de membrana para esterilizar soluciones que se alteran por el calor.
080.421.0029	Filtro clarificador de microfibras de vidrio, de 47 mm de diámetro, poros no homogéneos con promedio de dos micras de diámetro. Paquete con 100 piezas.
533.614.0026	Membrana de ésteres de celulosa de 47 mm de diámetro con poro de 0.22 micras de diámetro. Paquete con 100 piezas.
<b>RECOLECTOR</b>	
413.767.0115	Recolector para muestras de <i>Chlamydia sp.</i> Equipo para 20 pruebas. RTC.
<b>TELA</b>	
080.865.0048	Tela pañalina de 65 cm de ancho. Metro.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**OFTALMOLOGIA**  
**AGENTES DE DIAGNOSTICO**

<b>SOLUCIONES</b>	
080.823.6236	Fluoresceína solución inyectable. Cada ml contiene: Fluoresceína sódica 100 mg TATC. Envase con una ampolleta y/o frasco ampola de 5 ml.

<b>TIRAS</b>	
080.823.6651	Papeles estériles. Cada tira de papel contiene: Fluoresceína sódica 1 mg. TATC. Envase con 200 tiras estériles.

**QUIMICA CLINICA**  
**CATALOGO**  
**AGENTES DE DIAGNOSTICO**

<b>CONTROLES Y ESTANDARES</b>	
080.829.3641	Carbonato de calcio. Estándar primario. Polvo. Frasco con 1 g. TA.
080.823.0783	Litio estándar interno, solución acuosa 3000 mEq/L. Frasco con 500 ml. TA.
080.823.4744	Litio estándar interno, solución acuosa 3000 mEq/L. Frasco con 100 ml. TA.
080.823.0791	Solución acuosa (1g/L) de: Plomo.
080.823.0908	Calcio.
080.823.0924	Magnesio.
080.823.0940	Cobre.
080.823.0981	Hierro.
080.823.1005	Zinc.
	Envase individual.
	RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>CONTROLES Y ESTANDARES</b> (continúa)
---------------------------------------------

080.823.1989	Sodio y potasio. Soluciones acuosas para control en mEq/L. (140 y 5) ampollas con 1 ml.
080.823.1997	(160 y 8) ampollas con 1 ml.
080.823.2003	(120 y 100) ampollas con 1 ml.
080.823.2011	(100 y 100) ampollas con 1 ml. TA.
080.782.1947	Solución estándar de sodio y potasio para calibración 140/5.0 mEq/L. Frasco con 500 ml. TA.
080.823.0734	Suero control humano liofilizado para uso en la determinación de albúmina. Alfa I Glucoproteína ácida, haptoglobina, alfa 2 macroglobulina, C3 y C4, transferrina, hemopexina, IgG, IgA, IgM. 3 frascos para 0.5 ml. RTC.
080.829.3989	Urea. Estándar primario. Cristales. Frasco con 1 g. TA.

<b>REACTIVOS QUIMICOS</b>
---------------------------

080.829.1462	N-acetil-L-cisteína. RA. Polvo. Frasco con 100 g. RTC.
080.830.3341	Acido L (+) ascórbico. Grado farmacéutico. Polvo. Frasco con 25 g.
080.830.7979	Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
	Acido benzoico. RA. ACS. Cristales.
080.830.3879	Frasco con 100 g.
080.830.3416	Frasco con 500 g.
	TA.  Acido dietil-barbitúrico (barbital). Grado farmacéutico.
080.830.7847	Polvo.
080.829.3534	Frasco con 25 g.
	Frasco con 100 g.
080.830.3515	TA.
	Acido etilendiaminotetracético sal disódica.
080.830.7961	RA.
	Polvo.
	Frasco con 500 g.
	TA.
	Acido fosfórico (mínimo 85%).
	RA.
	ACS.
	Frasco con 500 ml.
	TA.
	Acido perclórico (mínimo al 70%).
080.830.4166	RA.
	ACS.
	Frasco con 1000 ml.
	TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.4216	Acido salicílico. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.4554	Alcohol n-amílico. RA. ACS. Frasco con 1000 ml. TA.
080.830.4661	Alcohol isopropílico. RA. ACS. Frasco con 1000 ml. TA.
080.829.2353	Amoniaco al 25%. RA. Frasco con 100 ml. TA.
080.830.4802	m-Arsenito de sodio. RA. Polvo. Frasco con 500 g. TA.  Azida de sodio. Técnico. Polvo.
080.830.4836	Frasco con 100 g.
080.829.3591	Frasco con 250 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
	Azul de bromotimol. Indicador. ACS. Cristales.
080.830.0115	Frasco con 5 g.
080.830.4893	Frasco con 25 g. TA.
080.229.1047	Betamina prest-red B. Frasco con 25 g. TA.
	Bisulfito de sodio (sulfito ácido de sodio). RA. ACS. Polvo o granulado.
080.829.3625	Frasco con 100 g.
080.829.3633	Frasco con 500 g. TA.
	Bifalato de potasio (ftalato ácido de potasio). RA. ACS. Cristales.
080.829.3617	Frasco con 100 g.
080.830.7474	Frasco con 500 g. TA.
080.830.0933	Meta-bisulfito de sodio (pirosulfito de sodio). RA. Granulado. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.829.3880	4- Bromoanilina. RA. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.229.1054	Calocianina. Frasco con 25 g. TA.  Carbonato de litio. RA. Polvo.
080.829.0548	Frasco con 100 g.
080.830.9132	Frasco con 250 g. TA.
080.830.0370	Carbonato de sodio anhidro. RA. ACS. Polvo o granulado. Frasco con 500 g. TA.
080.783.4981	Clorhidrato de D-3-hidroxitiramina (dopamina). Cristales. Frasco con 25 g. RTC.  Clorhidrato de neocuproína. RA. Polvo.
080.830.0487	Frasco con 10 g.
080.830.7755	Frasco con 100 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.229.0601	Clorhidrato de pararrosanilina básica (Fucsina). Frasco con 10 g. TA.
080.830.0545	Cloruro de calcio. (Poro de cuatro mallas). Granulado. Frasco con 500 g. TA.
080.830.0578	Cloruro de litio. RA. Granulado. Frasco con 100 g. TA.
080.830.1071	Eter de petróleo (35-60°C). RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g.
080.830.1089	Frasco con 1000 g. TA.
080.830.1048	Eter etílico anhidro. Frasco con 500 ml.
080.830.1063	Frasco con 1000 ml. TA.
080.829.1850	Fosfato dibásico de sodio 12 H <sub>2</sub> O. RA. Cristales. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>	
080.830.1279	Fosfato dibásico de sodio anhidro ( $\text{Na}_2 \text{H}_2 \text{PO}_4$ ). RA. ACS. Granulado. Frasco con 500 g. TA.
080.829.1876	Glicina (glicocola). Polvo. Frasco con 100 g. TA.
080.830.1543	N-Heptano. RA. Frasco con 500 ml. TA.
080.829.2379	Hidróxido de aluminio. QP. Frasco con 500 g. TA.
080.829.3815	8-Hidroxiquinoleína. RA. ACS. Frasco con 50 g. TA.
080.829.1900	Imidazol. Frasco con 100 g. TA.
080.829.2361	L- $\alpha$ glicerofosfato. Frasco con 25 mg. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS QUIMICOS (continúa)	
080.829.1934	Metaperyodato de sodio. Frasco con 25 g. TA.
080.829.3856	4-Nitrofenilfosfato, sal disódica. 6 H <sub>2</sub> O. RA. Polvo. Frasco con 5 g. TA.
080.830.9025	Oxalato de potasio. H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.830.1956	Oxido de aluminio. Tipo E para cromatografía. Frasco con 250 g. TA.
080.830.5718	Oxido de magnesio. RA. ACS. Frasco con 100 g. TA.
080.829.2007	Pentóxido de arsénico (anhídrido arsénico). RA. Polvo. Frasco con 100 g.
080.830.2608	Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS</b> (continúa9)	
080.829.2049	Piruvato de sodio. RA. Polvo. Frasco con 5 g. TA.
080.829.2064	Rojo de cresol, sal sódica. Frasco con 5 g. TA.
080.830.3408	Rojo de fenol. RA. ACS. Cristales. Frasco con 5 g. TA.
080.823.2045	Salicilato de sodio. RA. Cristales. Frasco con 100 g.
080.829.3922	Frasco con 250 g. TA.
080.782.1442	Solución saturada de cloruro de potasio. Frasco con 100 ml. TA.
080.829.2098	Sulfato de litio. H <sub>2</sub> O. RA. Frasco con 250 g. TA.
080.830.3804	Sulfato de magnesio anhidro. RA. Polvo. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
<b>REACTIVOS QUIMICOS</b> (continúa9	
080.830.3812	Sulfato de magnesio. 7H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.829.2114	Sulfato de protamina. Grado 10. Polvo. Frasco con 5 g. TA.
080.830.3911	Sulfato de zinc. 7H <sub>2</sub> O. RA. ACS. Cristales. Frasco con 500 g. TA.
080.829.2148	Timolftaleína. Indicador. Frasco con 5 g. TA.
080.829.3963	Tiocianato de mercurio. RA. Polvo. Frasco con 25 g. TA.
080.830.9595	Tween 20 (monolaurato de polioxietilensorbitan). Técnico. Frasco con 500 g. TA.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS QUIMICOS (continúa)</b>
------------------------------------------

080.830.5148	Verde de bromocresol. QP. Cristales. Frasco con 5 g. TA.
080.830.5288	D- xilosa. RA. Cristales. Frasco con 100 g. TA.

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS</b>
-----------------------------------------------------------------

080.784.0251	Amilasa. Método enzimático-cinético con sustrato de p-nitrofenil-maltósido. Estabilidad mínima: 30 días después de reconstituir. Frasco para 7 ml. RTC.
080.783.3686	Amilasa. Método enzimático-cinético con sustrato de p-nitrofenil-maltósido. Estabilidad mínima: 30 días después de reconstituir con agua destilada. Frasco para 7 ml. RTC.
080.783.3058	Amilasa. Método yodométrico de punto final (Somogyi). Equipo compuesto de: Sustrato 11 frascos ampula con 10 ml.
080.783.3066	Reactivo de color 6 ml. Sustrato 500 ml. Reactivo de color 500 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

	<p>Calcio.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método colorimétrico con o-cresolfaleína, complexona, estabilidad mínima 14 días después de reconstituir o mezclar, para métodos manuales y automatizados.</p>
080.783.3124	Equipo para 400 pruebas.
080.783.3132	Frasco para 125 ml.
	RTC.
080.783.9683	<p>Cloro.</p> <p>Método colorimétrico con tiocianato mercurico para su determinación en suero, plasma heparinizado, orina o líquido cefalorraquídeo.</p> <p>Incluye estándar.</p> <p>Para 50 a 100 pruebas.</p> <p>TA.</p>
080.783.3090	<p>Colinesterasa.</p> <p>Método enzimático colorimétrico con sustrato de acetilticolina o butirilticolina. Cinético.</p> <p>Frasco para prueba individual.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7785	<p>Creatinacinas MB, Mioglobina y Troponina I , Inmunoensayo de un solo paso.</p> <p>Prueba rápida para la detección cualitativa de las enzimas.</p> <p>Pieza.</p> <p>RTC.</p>
080.783.3108	<p>Creatinacinas.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método enzimático activado.</p> <p>U.V. cinético NADH o NADPH dependiente.</p> <p>Estabilidad mínima 5 días después de reconstituir.</p> <p>Para 25 pruebas individuales.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.3116	Creatinacinasa. Método enzimático activado. U.V. cinético NADH o NADPH dependiente. Estabilidad mínima 5 días después de reconstituir con agua destilada. Frasco para 6.5 ml. RTC.
080.783.3173	Creatinacinasa. Fracción MB.
080.783.3181	Método enzimático activado U.V. Cinético NADH o NADPH dependiente. Estabilidad mínima 7 días después de reconstituir. Con control normal y anormal. Para 25 pruebas individuales.
	Equipo con 20 frascos para 6.5 ml. cada uno.
	RTC.
080.783.3207	Deshidrogenasa alfa -hidroxibutírica. Polvo. Método enzimático UV cinético por oxidación de NADH. Frasco para prueba individual. RTC.
080.784.0293	Deshidrogenasa láctica. Polvo. Método enzimático UV cinético, con sustrato de lactato. Estabilidad mínima: 3 días después de reconstituir. Frasco para 6.5 ml. RTC.
080.784.0301	Deshidrogenasa láctica. Polvo. Método enzimático UV cinético. Con sustrato de lactato o piruvato. Estabilidad mínima: 3 días después de reconstituir. Frasco para 20 ml. RTC.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)
------------------------------------------------------------------------

080.783.3249	<p>Fosfatasa ácida y fracción prostática.</p> <p>Prueba enzimática colorimétrica de punto final con sustrato de 4-nitrofenil-fosfato.</p> <p>Sustrato: 10 tabletas de 55 micromoles.</p> <p>Solución amortiguadora pH 4.9.</p> <p>Frasco con 100 ml.</p> <p>Reactivos accesorios.</p> <p>RTC.</p>
080.784.1366	<p>Fosfatasa ácida y fracción prostática.</p> <p>Prueba enzimática colorimétrica cinética, con sustrato alfa naftil-fosfato.</p> <p>Reactivos accesorios y suero control para fracción prostática.</p> <p>(Para métodos automatizados).</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.7652	<p>Fosfatasa ácida y fracción prostática.</p> <p>Prueba enzimática colorimétrica cinética, con sustrato alfa naftil-fosfato.</p> <p>Reactivos, accesorios y suero control normal (conteniendo fracción prostática).</p> <p>(Para métodos automatizados).</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.783.3256	<p>Fosfatasa alcalina.</p> <p>Prueba enzimática colorimétrica de punto final para métodos manuales o automatizados con: amortiguador, sustrato de p-nitrofenilfosfato, solución de hidróxido de sodio.</p> <p>Para 20 o 100 determinaciones.</p> <p>TATC.</p>
080.783.1268	<p>Fósforo.</p> <p>Método colorimétrico de punto final.</p> <p>(Fiske Subbarow).</p> <p>Juego de Reactivos compuesto de:</p> <p>Acido tricloroacético al 10%.</p> <p>Frasco con 100 ml.</p> <p>Solución de molibdato.</p> <p>Frasco con 100 ml.</p> <p>Acido amino-naftol-sulfónico.</p> <p>Frasco con 50 ml.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.3280	<p>Fósforo.</p> <p>Método sin desproteinizar UV de punto final con formación de complejos reducidos de fosfomolibdato.</p> <p>Frasco con 120 ml.</p> <p>TA.</p>
080.823.3936	<p>Fructosamina.</p> <p>Para 50 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.784.0517	<p>Gammaglutamiltranspeptidasa.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método enzimático colorimétrico, cinético con sustrato de glutamil-carboxi-4-nitroanilida.</p> <p>Estabilidad mínima: 3 días después de reconstituir (2°C a 8°C).</p> <p>Frasco para 6.5 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.783.3306	<p>Gammaglutamiltranspeptidasa.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método enzimático colorimétrico, cinético con sustrato de glutamil-carboxi-4-nitroanilida.</p> <p>Estabilidad mínima 3 días después de reconstituir.</p> <p>Para 25 pruebas individuales.</p> <p>RTC.</p>
080.783.3314	<p>Gammaglutamiltranspeptidasa.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método enzimático colorimétrico, cinético con sustrato de glutamil-carboxi-4-nitroanilida.</p> <p>Estabilidad mínima 3 días después de reconstituir con agua destilada.</p> <p>Frasco para 6.5 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.783.3389	<p>Lipasa.</p> <p>Método turbidimétrico con base a su acción sobre una emulsión de aceite de oliva.</p> <p>Aceite de oliva al 1% 15 ml.</p> <p>Diluyente amortiguador 250 ml.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)</b>
--------------------------------------------------------------------------------

080.783.3397	<p>Lipasa.</p> <p>Método colorimétrico semicuantitativo por liberación de ácidos grasos.</p> <p>Aceite de oliva 50 ml.</p> <p>Indicador 5 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.783.3694	<p>Lipoproteínas de alta densidad (HDL colesterol) compuesto de reactivo precipitante de lipoproteínas de baja y muy baja densidad, reactivo de colesterol enzimático (para métodos manuales y automatizados) y estándar para HDL colesterol.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.783.1516	<p>Magnesio.</p> <p>Prueba colorimétrica.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>TA.</p>
080.783.8347	<p>Reactivos para determinación de alcohol en sangre.</p> <p>Para 25 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.783.4775	<p>Reactivos para la determinación cuantitativa de hemoglobina glicosilada por electroforesis. Estabilidad mínima de 7 días una vez abierto.</p> <p>Para 80 pruebas.</p> <p>RTC.</p>
080.783.4759	<p>Reactivos para la determinación de cálculos urinarios y biliares.</p> <p>Para 100 pruebas.</p> <p>RTC.</p> <p>Triglicéridos.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método enzimático colorimétrico de punto final, con lipasa-glicerol-cinasa y formazan (INT).</p> <p>Estabilidad mínima 5 días después de reconstituir con agua destilada (2°C a 8°C).</p>
080.783.3520	Frasco para 10 ml.
080.783.3538	<p>Frasco para 20 ml.</p> <p>RTC.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**REACTIVOS Y JUEGOS DE REACTIVOS PARA  
PRUEBAS ESPECIFICAS (continúa)**

080.783.9725	<p>Triglicéridos.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método enzimático colorimétrico de punto final, con lipasa-glicerol-cinasa (Trinder).</p> <p>Estabilidad mínima 14 días después de reconstituir con agua destilada (2°C a 8°C).</p> <p>Frasco para 15 ml.</p> <p>RTC.</p>
080.783.3579	<p>Urea.</p> <p>Polvo.</p> <p>Método enzimático UV cinético con glutamato deshidrogenasa.</p> <p>Estabilidad mínima: 7 días después de reconstituir con agua destilada.</p> <p>Frasco para 20 ml.</p>
080.783.3587	<p>Frasco para 6.5 ml.</p> <p>RTC.</p>

**SOLUCIONES AMORTIGUADORAS**

080.829.4581	<p>Sales amortiguadoras de ortofosfato disódico anhidro y ortofosfato monopotásico pH 6.9, con la siguiente fórmula:</p> <p>NaHPO<sub>4</sub> 4 g.</p> <p>KH<sub>2</sub> PO<sub>4</sub> 5 g.</p> <p>Tubos homeopáticos.</p> <p>TA.</p>
080.081.1333	<p>Solución amortiguadora de precisión pH 6.840 (KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> 2H<sub>2</sub>O), para calibración.</p> <p>Frasco con 500 ml.</p> <p>TA.</p>
080.081.1341	<p>Solución amortiguadora de precisión pH 7.384 (KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>) y (NaHPO<sub>4</sub> 2H<sub>2</sub>O), para calibración.</p> <p>Frasco con 500 ml.</p> <p>TA.</p>
080.823.2474	<p>Solución amortiguadora para corrimiento electroforético.</p> <p>Frasco para 1000 ml.</p> <p>TA.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>SOLUCIONES AMORTIGUADORAS (continúa)</b>
---------------------------------------------

080.823.1658	Solución amortiguadora pH 4.0 para calibración de potenciómetros. Frasco con 500 ml. TA.
080.823.0288	Solución amortiguadora pH 7.0 para calibración de potenciómetros. Frasco con 500 ml. TA.
080.823.0312	Solución amortiguadora (buffer) tipo S 1500, de fosfatos con pH 7.381 ± 0.005 a 38°C para calibración de potenciómetros. Frasco con 500 ml. TA.

<b>SUSTANCIAS BIOLÓGICAS</b>
------------------------------

080.829.2239	Ureasa 5 U/mg. RA. Polvo. Frasco con 25 g.
080.829.5106	Frasco con 100 g.
080.829.4003	Uricasa (de <i>Aspergillus flavus</i> ). Polvo liofilizado. Actividad 5- 15 U/mg proteína. Frasco con 50 U.
080.829.4011	Frasco con 100 U.

**APARATOS Y EQUIPOS**

<b>AGITADORES ELECTRICOS</b>
------------------------------

533.020.0154	Vibratorio de contacto para tubos de ensayo y pequeños matraces, con capa de neopreno, de velocidad variable y botón de arranque. 127 V y 60 Hz.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>ANALIZADORES</b>
---------------------

531.048.0040	<p><b>ANALIZADOR CLINICO PORTATIL DE SANGRE</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.      <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p>
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Equipo portátil para la determinación de los siguientes analitos y parámetros seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Analitos: Glucosa, Nitrógeno ureico, Creatinina. Hemoglobina y Hematocrito. Electrolitos, Gases, Bilirrubinas, Transaminasas, Lactato.</p> <p>Parámetros: Tiempo de respuesta, volumen de muestra, almacenamiento de información.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES (continúa)</b>
------------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b> Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.036.0719	<b>ELECTROLITOS, ANALIZADOR DE</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Equipo para la identificación y cuantificación de electrólitos en sangre total, suero o plasma, líquido de diálisis u orina. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Automático o semiautomático. Medición por electrodos. Analitos o estudios a determinar. Capacidad de procesamiento de muestras. Muestras en copa, copilla o jeringa, tubo capilar o de recolección. Calibración manual o automática. Volumen de muestra. Puerto de comunicación para interfase. Lector de código de barras. Software en español. Monitor o pantalla e impresora integrados o adicionales. Regulador de voltaje y batería de respaldo. Capacidad de almacenamiento de información.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b> Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.036.0123	<b>GASES Y ELECTROLITOS, ANALIZADOR DE</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Analizador de gases y electrolitos. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Medición por electrodos y/o ión selectivo. Analitos o estudios a determinar por la unidad médica solicitante. Automatizado o semiautomatizado. Funcionamiento con tanques de gas, cartucho o reactivos. Volumen de muestra. Aceptación de sangre total venosa, arterial y capilar. Número de pruebas a procesar por hora. Muestras en jeringa heparinizada o capilar. Calibración manual o automática. Control de calidad integrado. Puerto de comunicación para interfase. Lector de código de barras. Software en español. Regulador de voltaje y batería de respaldo.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES (continúa)</b>
------------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.036.0750	<b>GASES Y CO-OXIMETRIA, ANALIZADOR DE</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Quirófano, Unidad de Cuidados Intensivos.
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Analizador de gases automático. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Funcionamiento con tanque de gas, cartuchos o reactivos. Analitos o estudios a determinar por la unidad médica solicitante. Capacidad de procesamiento de muestras por hora. Volumen de muestra. Aceptación de sangre total, venosa y arterial. Muestras en jeringa heparinizada o capilar. Calibración manual o automática. Control de calidad integrado.</p> <p>Puerto de comunicación para interfase. Lector de código de barras. Software en español. Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p>	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.036.0305	<b>GASES y pH EN SANGRE, ANALIZADOR DE</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico, Terapia Intensiva, Inhaloterapia, Quirófano.
<b>DESCRIPCION:</b>	<p>Analizador de gases y pH en sangre. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Medición por electrodos y/o ión selectivo. Analitos o estudios a determinar por la unidad médica solicitante. Automatizado o semiautomatizado. Funcionamiento con tanque de gas, cartucho o reactivo. Volumen de muestra. Aceptación de sangre total venosa, arterial o capilar. Número de pruebas a procesar por hora. Muestras en jeringa heparinizada o capilar.</p> <p>Calibración automática o manual. Control de calidad integrado.</p> <p>Puerto de comunicación para interfase. Lector de código de barras. Software en español. Regulador de voltaje y batería de respaldo.</p>	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES</b> (continúa)
-----------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.036.0149	<b>GASES, pH Y ELECTROLITOS DURANTE LA CIRCULACION EXTRACORPOREA, ANALIZADOR DE</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Cirugía Cardiovascular y <b>SERVICIO(S):</b> Quirófano. Torácica. Sistema computarizado de análisis de gases y electrolitos en forma continua en la circulación extracorpórea para determinar las concentraciones de pO <sub>2</sub> , pCO <sub>2</sub> , pH, K y Ca, HCO <sub>3</sub> , TCO <sub>2</sub> , saturación de oxígeno y consumo de oxígeno (arterial y venoso). Analizador de gases y electrólitos para la medición y registro continuo en circulación extracorpórea, autocalibrable, con corrector de temperatura, volumen de muestra de 2 ml. y tiempo de respuesta inmediato. Cuenta con: sistema de bombeo de sangre para muestreo automático y adaptador de muestreo aislado; base con brazo de montaje, ampollas para verificación de valores altos y bajos del sistema que validan los resultados; tuberías para conexión del analizador con el circuito extracorpóreo con válvula de una sola vía y conectores macho tipo llave de tres vías, cartucho que contiene sensores, soluciones de calibración, lavado y depósito de desecho, papel especial para registro.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Adaptador de muestreo aislado. Ampolleta para verificación de valores altos y bajos del sistema que validan los resultados. Cartucho que contiene sensores, soluciones de calibración, lavado y depósito de desecho. Papel para registro. Sistema de bombeo de sangre para muestreo automático. Tubería para conexión del analizador con el circuito extracorpóreo, con válvula de una sola vía y conectores macho: tipo llave de tres vías.  Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica de 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
Adaptable a bomba de circulación extracorpórea.		
Contacto polarizado con tierra real.		

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ANALIZADORES (continúa)</b>
------------------------------------

<p>533.038.0048</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 110 a 220 V/60 Hz.</p>	<p><b>MARCADORES CARDIACOS, ANALIZADOR DE</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Terapia Intensiva. Urgencias.</p> <p>Equipo para la determinación cuantitativa de marcadores cardiacos por medios de tiras reactivas: Troponina T (Tn Tc), Mioglobina y Dímero D. Consta de los siguientes elementos: Con cámara digital para lectura inmuno-colorimétrica, calibración automática y capacidad de interfase.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Impresora integrada o adicional. Lector de código de barras. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="548 829 950 850">OPERACION</th> <th data-bbox="950 829 1393 850">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="548 871 950 959">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="950 871 1393 959">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	OPERACION	MANTENIMIENTO	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
OPERACION	MANTENIMIENTO				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

<b>BALANZAS</b>
-----------------

<p>533.107.0051</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>No requiere.</p>	<p><b>BALANZA ANALITICA ELECTRICA</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Anatomía Patológica.</p> <p>Balanza analítica eléctrica con un platillo de acero inoxidable, capacidad de pesado de 0 a 160 g, sensibilidad de 0.1 mg, precisión de 0.05 mg. tara óptica y lector digital.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="548 1459 950 1480">OPERACION</th> <th data-bbox="950 1459 1393 1480">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="548 1501 950 1554">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="950 1501 1393 1554">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	OPERACION	MANTENIMIENTO	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
OPERACION	MANTENIMIENTO				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

<b>BOMBAS</b>
---------------

<p>533.145.0030</p>	<p>De vacío y presión.</p> <p>Diseñada especialmente para filtración a presión negativa hasta 22 pulgadas de mercurio (557 mm Hg o 74.3 Kpa). Puede ser usada para tomar muestras de aire del ambiente y en fotómetros de llama. Provista de dos manómetros para regular la presión positiva y negativa.</p> <p>127 V -60 Hz.</p>
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**CAJAS**

531.158.0038	<b>CAJA DE ASPERSION DE VAPORES</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Patología.	<b>SERVICIO(S):</b> Anatomía Patológica y Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Gabinete fijo que permite el manejo adecuado de productos químicos volátiles peligrosos, impide la intoxicación del personal usuario, al extraer los gases formados. Con recubrimiento epóxico retardante al fuego y resistente a los químicos. Estructura de acero con láminas de acrílico de máxima visibilidad y resistente a químicos. Sistema con diseño reversible de formato vertical a formato horizontal. Opción de uso de filtros diversos. Reemplazo de filtros sin necesidad de herramientas. Un ventilador con filtro. Con sistema de motoventilación silencioso (no más de 70 decibeles) y sin vibraciones. Dimensiones: altura 65 cm, ancho 1.50 cm, fondo 65 cm ± 10%.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Filtro de carbón activado. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

**CROMATOGRAFOS**

533.274.0041	<b>CROMATOGRAFO DE GASES</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Salud Pública, Salud en el Trabajo.	<b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.
<b>DESCRIPCION:</b>	Cromatógrafo de gases controlado mediante un microprocesador con programación de temperaturas a diversos niveles y capacidad de monitoreo continuo de todas las funciones instrumentales. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:  Analitos o estudios a determinar por la Unidad Médica solicitante. Capacidad de acoplamiento a espectrofotómetro de masas. Inyector split/splitless para columna capilar de alto volumen. Detector fotomultiplicador. Detector de ionización de flama. Detector de captura de electrones. Columnas cromatográficas.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Software de acuerdo a analitos o estudios a determinar. Software para la operación del equipo y para análisis y manejo de datos. Bibliotecas específicas. Puerto de comunicación para interfase. Equipo de cómputo e impresora integrados o adicionales. Regulador de voltaje y batería de respaldo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 110 a 220 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>CROMATOGRAFOS</b> (continúa)
------------------------------------

<p>533.274.0033</p> <p><b>DESCRIPCION:</b></p> <p><b>REFACCIONES:</b></p> <p><b>ACCESORIOS:</b></p> <p><b>CONSUMIBLES:</b></p> <p><b>INSTALACION</b></p> <p>Corriente eléctrica 110 a 220 V/60 Hz.</p>	<p><b>CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS</b></p> <p><b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Salud Pública, Salud en el Trabajo. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.</p> <p>Cromatógrafo de líquidos de alta resolución. Sistema modular constituido por una bomba controlada mediante un microprocesador, con capacidad de manejar flujos y presiones y de editar y almacenar métodos. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</p> <p>Capacidad de acoplamiento a espectrofotómetro de masas. Microbomba isocrática, bomba cuaternaria y/o binaria. Desgasificador de vacío. Automuestreador autónomo para microplacas y/o carrusel. Inyector automático. Sistema de muestreo independiente. Espectrofotómetro de masas. Detector de arreglo de diodos. Detector ultravioleta/visible. Detector de fluorescencia. Sistema de generación de gas. Compresor de aire. Campana de extracción de gases. Columnas cromatográficas.</p> <p>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Software de acuerdo a analitos o estudios a determinar. Software para la operación del equipo y para análisis y manejo de datos. Puerto de comunicación para interfase. Equipo de cómputo e impresora integrados o adicionales. Regulador de voltaje y batería de respaldo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <p>Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="548 1031 954 1058">OPERACION</th> <th data-bbox="954 1031 1395 1058">MANTENIMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="548 1058 954 1131">Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.</td> <td data-bbox="954 1058 1395 1131">Preventivo y correctivo por personal calificado.</td> </tr> </tbody> </table>	OPERACION	MANTENIMIENTO	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.
OPERACION	MANTENIMIENTO				
Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.				

<b>DESMINERALIZADORES</b>
---------------------------

<p>533.301.0022</p> <p>533.301.0048</p> <p>533.292.0031</p>	<p>De agua, por medio del sistema de ósmosis inversa.</p> <p>Con capacidad para producir 60 litros por hora.</p> <p>Compuesto de dos módulos, el de prefiltración y el de producción de agua, dos manómetros y módulos de regulación.</p> <p>127 V- 60 Hz.</p> <p>Accesorios.</p> <p>Tanque de almacenamiento para 114 litros.</p> <p>Material de consumo.</p> <p>Cartuchos para el sistema de ósmosis inversa.</p> <p>De agua, diseñado para producir agua libre de iones y de bacterias por el sistema de carbón activado, desionización y filtración opcional con poro de 0.22 micras.</p> <p>Consta de tres o cuatro cartuchos dependientes de la "dureza" del agua proporcionada al sistema y una unidad de filtración.</p> <p>Con capacidad para producir 1.5 litros por minuto. 127 V -60 Hz.</p> <p>(Este aparato debe ser alimentado con agua destilada o agua proveniente del aparato anterior de ósmosis inversa).</p>
-------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**DESMINERALIZADORES (continúa)**

533.292.0171	<b>DESMINERALIZADOR</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo eléctrico que permite eliminar minerales en diferentes tipos de muestras. Con indicador de conductividad eléctrica, para disminuir la concentración iónica hasta menos de 1 ppm, que produzca hasta 22 litros por hora, provisto de indicador de resistencia eléctrica en Ohm y ppm.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Cartucho con resina de intercambio iónico. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

**ELECTROFORESIS**

533.331.0067	<b>ELECTROFORESIS, EQUIPO DE</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo utilizado para la cuantificación de proteínas a través de la migración de éstas a un campo eléctrico. Con fuente de poder. Aplicador de muestra. Juego de recipientes para coloración. Pinzas. Vidrio de secado y lente de aumento. Cronómetro de 120 minutos. Cámara húmeda. Iluminador para lectura de placas. Densitómetro clínico computarizado que contenga integrador. Pantalla. Con memoria que almacene información del paciente, pruebas, fecha, fracción y relación en por ciento. Acceso instantáneo como máximo. Sistema semicuantitativo que indique valores anormales en la pantalla. Modo de lectura, absorbancia y fluorescencia. Horno para secado de placas.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b> Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

**ESPECTROFOTOMETROS**

533.361.0045	<b>ESPECTROFOTOMETRO DE RANGO VISIBLE (340-700 nm)</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Aparato eléctrico con longitud de onda de 340 a 700 nanómetros, para realizar ensayos de química clínica. Con un mínimo de 15 pruebas analíticas programadas, monocromador de rejilla de difracción con prisma o filtros, con cubeta de flujo continuo o cubeta aspiradora o de succión. Sistema termoeléctrico seco, rango de longitud de onda entre 340 o menor y 700 nm o mayor. Resolución de longitud de onda de 8 nm. Exactitud fotométrica con un máximo de +0.5 Angstrom. Luz dispersa (extraña o espúrea) no mayor de 0.3%. Precisión de longitud de onda desviación máxima de 2 nanómetros. Linealidad desviación máxima 0.005 Angstrom. Pantalla digital Volumen máximo de reactivos: 600 microlitros. Fuente de luz apropiada para mediciones en rango visible o ultravioleta. Mediciones 100% de transmitancia y absorbancia. Ancho de banda menor a 10 nm. Con PC y programas preinstalados, interfase a computadora central.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>ESPECTROFOTOMETROS</b> (continúa)
-----------------------------------------

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Impresora integrada o adicional. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b> Corriente eléctrica 120 V/60 Hz	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.361.0276	<b>ESPECTROFOTOMETRO INFRARROJO</b> <b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Salud en el Trabajo. Investigación.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Equipo para analizar sustancias capaces de absorber energía en el espectro infrarrojo que están presentes en el medio ambiente de trabajo contaminantes, en cualquier forma de agregación molecular: sólidos, líquidos o gaseosos; en aire, suelo, agua, materias primas o productos. Con capacidad de operar en un intervalo de número de onda de 7400 a 350 cm-1. Resolución variable: 0.8 cm-1. Unidireccional de un solo lado: 0.5 cm-1. Continuamente variable hasta 16 cm-1. Exactitud de número de onda mayor a 0.01 cm-1. Rango fotométrico: 0 a 3 unidades de absorbancia. Por transformadas de Fourier. Sistema óptico: contenido en unidad desecada y sellada con soporte óptico aislado de vibraciones. Interferómetro que opere electromagnéticamente. Capacidad de trabajar con software. Teclado. Monitor. Con interfase RS232. Con batería y regulador integrados. Impresora. Accesorio ATR horizontal libres de fricción con cristal plano y de cubeta. Accesorio de reflectancia difusa. Celda de 10 a 20 metros. Miniprensa.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b> Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	<b>OPERACION</b> Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	<b>MANTENIMIENTO</b> Preventivo y correctivo por personal calificado.

<b>EQUIPOS</b>
----------------

533.819.0738	<b>MEDICAMENTOS Y DROGAS DE ABUSO, EQUIPO AUTOMATIZADO PARA DETERMINAR</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico. Sistema automatizado para la medición cuantitativa o semicuantitativa en sangre y/o plasma y/o orina de medicamentos y drogas de abuso por técnica inmunológica (ELFA, nefelometría, colorimétrica, turbidimétrica, quimioluminiscencia, electroquimioluminiscencia, FPIA, EMIT, MEIA, EIA, ELISA). Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Analitos o estudios a determinar. Capacidad de procesamiento de muestras. Capacidad de toma de muestra de tubo primario o copilla. Control de temperatura. Capacidad de acceso al azar y de programación en paneles. Control de calidad integrado. Lector de código de barras para tubo primario. Software en español. Puesto de comunicación para interfase. Regulador y batería de respaldo.	

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**EQUIPOS (continúa)**

<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

533.819.0746	<b>PROTEINAS SERICAS, EQUIPO PARA DETERMINAR</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
	Principio de medición por nefelometría y/o turbidimetría. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Analitos o estudios a determinar. Capacidad de procesamiento de muestras. Capacidad de toma de muestra de tubo primario o copilla. Control de temperatura. Capacidad de acceso al azar y de programación en paneles. Capacidad de muestras a bordo. Control de calidad integrado. Capacidad de reactivos a bordo. Lector de código de barras para tubo primario. Software en español. Puerto de comunicación para interfase. Regulador y batería de respaldo.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120V/60 Hz	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

**OSMOMETRO**

533.667.0053	<b>OSMOMETRO</b>	
<b>DESCRIPCION:</b>	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
	Sistema eléctrico que permite determinar la osmolaridad en diferentes especímenes biológicos. Para medir osmolaridad en suero y orina por el método del punto de congelación o presión de vapor. Opción de medir por técnicas micro y macro (0.2 ml. y 2 ml.). Automático. Baño de congelación. Celda portamuestra. Lector digital Platina portamuestras para un volumen de 10 microlitros.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Cubetas para muestras de 0.2 ml. a 2.0 ml. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

POTENCIOMETRO		
533.731.0162	<b>POTENCIOMETRO DIGITAL</b>	
	<b>ESPECIALIDAD(ES):</b> Médicas y Quirúrgicas. <b>SERVICIO(S):</b> Laboratorio Clínico.	
<b>DESCRIPCION:</b>	Aparato eléctrico empleado para determinar electroquímicamente concentraciones de iones hidrógeno en soluciones líquidas, viscosas o semisólidas. Rango de pH de 0 a 14, $\pm 0.1$ unidades. De 0 a 1,999 milivoltios con escala expandida en dos unidades de pH, pantalla LCD digital con cuatro cifras y punto desplazable, botones de calibración de tacto para pH y milivoltios, compensación automática de $-5^{\circ}\text{C}$ a $+105^{\circ}\text{C}$ . Rango de temperatura de 0 a $100^{\circ}\text{C}$ . Humedad de 0 a 90%. Electrodo de combinación para medición de pH en volúmenes de 5 ml. en adelante.	
<b>REFACCIONES:</b>	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>ACCESORIOS:</b>	Batería de respaldo. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>CONSUMIBLES:</b>	Electrodo de combinación. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.	
<b>INSTALACION</b>	<b>OPERACION</b>	<b>MANTENIMIENTO</b>
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo y correctivo por personal calificado.

#### INSTRUMENTAL

DESECADORES	
080.301.0180	<p>Para secar al vacío sustancias químicas.</p> <p>De cristal y con tubo conector en la tapa que sirve como llave.</p> <p>Diámetro interior de 200 mm.</p> <p>Provisto de placa de porcelana.</p>

PARRILLAS	
533.681.0022	<p>Parrilla para uso especial, con superficie de calentamiento de aluminio o cerámica. Dimensiones de la superficie de calentamiento de: ancho entre 30 y 35 cm, largo entre 30 y 35 cm Resistencia de cromo-níquel Control de temperatura en pasos de <math>10^{\circ}\text{C}</math> arriba del ambiente hasta <math>510^{\circ}\text{C}</math>. Exactitud de <math>1.1^{\circ}\text{C}</math>. Control de temperatura. Indicador luminoso de resistencia en operación.</p>

TRANSFORMADORES DE VOLTAJE	
413.884.0204	<p>Autotransformador variable con salida de 0 a 140 V y entrada de corriente alterna de 127 V -60 Hz, con 100 divisiones y enchufe polarizado.</p> <p>Especifique potencia de kVA de acuerdo al equipo que se va a alimentar.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**MATERIALES**

<b>AGENTE LIMPIADOR</b>	
080.592.0063	Para gasómetro con electrodo de membrana reemplazable. Frasco con 500 ml. TA.
080.782.1426	Solución lavadora para gasómetro. Frasco con 200 ml. TA.

<b>JERINGAS</b>	
	Desechable de 3 ml. estéril con heparina para obtención de sangre arterial, con tapón para la aguja y tapón para la jeringa.
080.560.0137	Aguja de 20 G x 38 mm.
080.560.0145	Aguja de 23 G x 25 mm.
	Pieza.
080.560.0152	Desechable, estéril, de 1 ml. con heparina, para la obtención de sangre arterial, con tapón para la aguja y tapón para la jeringa.
	Aguja de 25 G x 15 mm.
	Pieza.

<b>PAPELES</b>	
080.681.1410	De poliacetato, para usos múltiples en electroforesis. De 2.5 x 25 cm. Caja con 25 tiras.
080.681.1360	De 2.5 x 25 cm. Caja con 100 tiras.
080.681.1592	Para informar los resultados de las fracciones obtenidas por electroforesis de las lipoproteínas. (Solicitar de acuerdo a la marca del aparato).
	Filtro No. 40, disco de:
080.681.1352	90 mm de diámetro.
080.681.0289	110 mm de diámetro.
	Caja con 100.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

TUBOS
-------

080.909.1929	Para toma de muestras de sangre capilar, de vidrio, tipo Natelson y Caraway. Con capacidad entre 150 y 280 microlitros. Sin anticoagulante.
080.909.1911	Con anticoagulante. Caja con 100 piezas.

## RADIOLOGIA

## CATALOGO

MEDIOS DE CONTRASTE
---------------------

	<p><b>GRUPO 2</b></p> <p><b>Medios de contraste hidrosolubles no iónicos.</b></p>
070.581.0091	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 300 a 320 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopotridol, lopotridol. Frasco con 20 ml.
070.581.0109	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 300 a 320 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopotridol, lopotridol, lodixanol. Frasco con 50 ml.
070.581.0117	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 300 a 320 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopotridol, lopotridol, lodixanol. Frasco con 100 ml.
070.581.0125	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 300 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopotridol, lopotridol. Envase con 200 ml. *Incluye sistema de transferencia con válvula antirreflujo, fajilla y asa de suspensión.
070.581.0133	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 300 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopotridol, lopotridol. Envase con 500 ml. *Incluye sistema de transferencia con válvula antirreflujo, fajilla y asa de suspensión.
070.581.0141	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 350 a 370 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopotridol, lopotridol. Frasco con 50 ml.
070.581.0158	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 350 a 370 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopotridol, lopotridol. Frasco con 100 ml.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CONTRASTE (continúa)</b>
---------------------------------------

070.581.0182	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 350 a 370 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopromida, lobitridol.  Envase con 500 ml. *Incluye sistema de transferencia con válvula antirreflujo, fajilla y asa de suspensión.
070.581.0166	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 240 a 270 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopromida, lobitridol, lodixanol.  Frasco con 50 ml.
070.581.0174	Medios de contraste hidrosolubles no iónicos en concentración de 240 a 250 mg l/ml loversol, lopamidol, lohexol, lopromida, lobitridol.  Envase con 200 ml. *Incluye sistema de transferencia con válvula antirreflujo, fajilla y asa de suspensión.

	<p><b>GRUPO 3</b></p> <p><b>Hidrosolubles iónicos de baja osmolalidad para estudios cardiológicos.</b></p>
070.575.0099	loxaglato de Meglumina y sodio 320 mg l/ml.  Frasco ampula con 50 ml.
070.575.0107	loxaglato de Meglumina y sodio 320 mg l/ml.  Frasco ampula con 100 ml.

	<p><b>GRUPO 4</b></p> <p><b>Hidrosolubles iónicos para estudios de vesícula y vías biliares por vía intravenosa</b></p>
070 582 0025	Iotroxinato de Meglumina al 10.5%.  Frasco con 100 ml.

	<p><b>GRUPO 5</b></p> <p><b>Medios de contraste para estudios de resonancia magnética</b></p>
070.592.0072	Medios de contraste para resonancia magnética.  Gadolineo 0.5 mmol/ml. Gadopentetato de dimeglumina, Gadoterato de meglumina, Gadodiamida, Gadoversetamida.  Envase con 10 ml.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>MEDIOS DE CONTRASTE (continúa)</b>
---------------------------------------

070.592.0080	Medios de contraste para resonancia magnética. Gadolíneo 0.5 mmol/ml., Gadopentetato de dimeglumina, Gadoterato de meglumina, Gadodiamida, Gadoversetamida. Envase con 15 ml.
070.592.0098	Medio de contraste para Resonancia Magnética. Quelatos de Gadolíneo 1 mmol/ml. Frasco con 15 ml.

070.586.0013	<p><b>GRUPO 6</b></p> <p><b>Liposoluble indicación: linfografía y fistulografía.</b></p> <p>Esteres etílicos de los ácidos grasos. Ampolleta con 10 ml.</p>
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

070.590.0033	<p><b>GRUPO 8</b></p> <p><b>De aplicación por vía bucal o rectal indicación: estudios de tubo digestivo.</b></p> <p>Sulfato de bario.</p> <p>De alta densidad, polvo. Para estudios de doble contraste (vía bucal). Vaso de plástico desechable con tapa de cierre hermético con 340 g.</p>
070.590.0041	De alta densidad polvo. Para estudios doble contraste. Bote con 5 Kg.
070.590.0058	Polvo, en bolsa desechable con acotaciones para 2 L, con válvula desplazable, regulador de plástico tipo pinza y cánula rectal normal. Bolsa con 454 g.
070.590.0066	Polvo, en bolsa desechable con acotaciones para 2 L con válvula desplazable, regulador de plástico tipo pinza y cánula rectal de retención con globo inflable. Bolsa con 454 g.
070.591.0016	Granulado efervescente Bicarbonato de sodio 0.460 g, Acido tartárico 0.420 g, Simeticona cbp 1 g. Frasco ampula o ampolleta con 3 g.

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

**MEDIOS DE CONTRASTE (continúa)**

<b>GRUPO 9</b>	
070.593.0014	<p><b>Para Realce Vascular en el ultrasonido, para Aplicación Intravenosa.</b></p> <p>Frasco ampula con 2.5 g de granulado, contiene D-galactosa 2.4975 g ácido palmítico 0.0025 g.</p> <p>Ampula con 20 ml. de agua inyectable.</p> <p>Jeringa desechable graduada en mg/ml. y adaptador.</p>
070.593.0022	<p>Frasco ampula con 4 g de granulado contiene D-galactosa 3.996 g ácido palmítico 0.004 g.</p> <p>Ampula con 20 ml. de agua inyectable.</p> <p>Jeringa desechable graduada en mg/ml. y adaptador.</p>

<b>GRUPO 10</b>	
070.591.0040	<p><b>Geles Conductores para Estudios de Imagenología.</b></p> <p>Gel conductor. Agente acuoso para ultrasonido y procedimientos electromédicos con base de propanodiol, trietanolamina y agua purificada.</p> <p>Envase con 3800 ml.</p>
070.593.0030	<p>Para estudios ecocardiográficos e imagen.</p> <p>Medio de contraste a base de perflutren en microesferas de lípidos, para procedimientos ecocardiográficos e imagen por ultrasonido.</p> <p>Requiere activarse con agitador específico, proporcionado sin costo por el fabricante.</p> <p>Frasco ampula de 2.0 ml con 1.5 ml de solución.</p>

<b>PELICULAS</b>	
	<p><b>Ortocrómicas sensibles al verde para Radiología General</b></p> <p>Medidas:</p> <p>070.707.0017 13 x 18 cm.</p> <p>070.707.0025 15 x 30 cm.</p> <p>070.707.0041 20.3 x 25.4 cm.</p> <p>070.707.0090 24 x 30 cm.</p> <p>070.707.0116 30 x 35 cm.</p> <p>070.707.0132 35.6 x 35.6 cm.</p> <p>070.707.0140 35.6 x 43.2 cm.</p> <p>Caja con 100 películas.</p>

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PELICULAS (continúa)</b>
-----------------------------

	<p><b>Ortocrómicas sensibles al verde para Mastografía</b></p> <p>Medidas:</p> <p>070.707.0173 18 x 24 cm.</p> <p>070.707.0488 20.3 x 25.4 cm.</p> <p>070.707.0115 24 x 30 cm</p> <p>Caja con 100 películas.</p> <p>070.707.0199 <b>Ortocrómica sensible al verde para Tomografía Panorámica Dental</b></p> <p>Medidas:</p> <p>15 x 30 cm.</p> <p>Caja con 50 películas.</p> <p><b>Radiográficas Dentales, sensibles al azul</b></p> <p>Medidas:</p> <p>070.707.0603 <b>Sensible al azul para Tomografía Panorámica Dental</b></p> <p>Medidas:</p> <p>15 x 30 cm.</p> <p>Caja con 100 películas.</p> <p>070.707.0504 Oclusal de 5.7 x 7.6 cm.</p> <p>Caja con 25 películas.</p> <p>070.707.0587 Infantil sencilla periapical de 2.2 x 3.5 cm.</p> <p>Caja con 100 películas.</p> <p><b>Fotográficas</b></p> <p>Para cámara de revelado instantáneo.</p> <p>Tipo:</p> <p>070.707.1064 108.</p> <p>070.707.1072 667.</p> <p>070.707.1080 S X 70.</p> <p>Caja con 12 películas.</p> <p><b>Ortocrómica sensible al Infrarrojo para Cámara Laser</b></p> <p>070.707.0215 Con sistema de impresión a base de rayos infrarrojos de:</p> <p>35 x 43 cm.</p> <p>Caja con 100 películas.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

NOMBRE GENERICO CLAVE	ARTICULOS ESPECIFICOS Y PRESENTACION
--------------------------	-----------------------------------------

<b>PELICULAS (continúa)</b>
-----------------------------

070.707.0629 070.707.0637 070.707.1098  070.707.1130  070.707.1122  070.707.1106	<p><b>Ortocrómicas sensibles al verde para Cámaras Multiformato</b> Medidas: 25.4 x 30.5 cm (10 x 12 pulgadas). 27.9 x 35.6 cm (11 x 14 pulgadas). 35 x 43 cm. Caja con 100 películas.</p> <p><b>Ortocrómica para Ultrasonido.</b> De 20.3 x 25.4 cm (8 x 10 pulgadas). Caja con 100 películas.</p> <p><b>Radiográfica con emulsión por una sola cara</b> De 10 x 10 cm. Caja con 100 películas.</p> <p><b>Radiográfica para Cinefluorografía</b> De 35 mm x 76 m. Mínimo. Rollo.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

070.707.1189	<p><b>Radiográfica con doble emulsión para localización Portal y Neurocirugía</b> De grano muy fino y velocidad lenta. De 35 x 43 cm. Caja con 100 películas empaquetadas al vacío.</p>
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>SOLUCIONES PARA REVELADO Y FIJADO</b>
------------------------------------------

070.426.0025	Para procesadora automática. Fijador concentrado para preparar 76 litros (la marca de este producto debe ser la misma de la clave 070.817.0543).
070.817.0543	Para procesadora automática. Revelador concentrado para preparar 76 litros (la marca de este producto debe ser la misma de la clave 070.426.0025).

#### Disposiciones transitorias

**Primera:** La presente Edición entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**Segunda:** Los interesados en la producción o adquisición de insumos cuentan con un plazo de ciento veinte días a partir de la fecha de publicación del presente para agotar sus existencias, así como para realizar los ajustes necesarios en los casos de inclusiones y modificaciones.

La Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, acordó publicar en el Diario Oficial de la Federación la Edición 2009 del Cuadro Básico y Catálogo de Auxiliares de Diagnóstico.

México, D.F., a 4 de marzo de 2010.- El Presidente de la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, **Enrique Ruelas Barajas**.- Rúbrica.

