

CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL

VIGESIMA Actualización del Cuadro Básico y Catálogo de Instrumental y Equipo Médico.

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 IV, cuarto, quinto y sexto fracciones I y XIV 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 el Cuadro Básico y Catálogo de Instrumental y Equipo Médico cuenta actualmente con diecinueve actualizaciones y su finalidad consiste en tener al día el instrumental y los equipos médicos indispensables para que las instituciones de salud pública atiendan los problemas de salud de la población mexicana.

Que con la finalidad de actualizar el instrumental y equipo médico de las dependencias y entidades del Sistema Nacional de Salud que presten servicios de salud, la presente Actualización incorpora el instrumental y equipo médico que representa mayor especificidad y seguridad, y modifica aquellos que el avance en el conocimiento y desarrollo tecnológico han sido superados.

Que la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, 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 hará una descripción detallada de acuerdo a sus necesidades.

Que la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, acordó también que los insumos correspondientes a material de osteosíntesis y de endoprótesis y que formaban parte del Cuadro Básico y Catálogo de Material de Curación, se reubicarán en el Cuadro Básico y Catálogo de Instrumental y Equipo Médico.

Que, de acuerdo a lo establecido en el artículo 26 del Reglamento de la Comisión, la presente Actualización estuvo colocada en la página de Internet del Consejo, e incorpora los comentarios que la Comisión consideró procedentes por parte de los interesados.

Que conforme al artículo 27 del Reglamento de la Comisión, 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:

VIGESIMA ACTUALIZACION DEL CUADRO BASICO Y CATALOGO DE INSTRUMENTAL Y EQUIPO MEDICO

INCLUSIONES

NOMBRE GENERICO:	VIDEOENDOSCOPIO	
CLAVE: 531.316.0094	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Endoscopia. Quirófano.
DESCRIPCION:	Equipo de videoendoscopia, utilizado para el diagnóstico y tratamiento de tubo digestivo alto. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: VideoesofagogastroscoPIO: diámetro externo. Canal de trabajo. Angulos de flexión de la punta hacia arriba, hacia abajo, hacia la derecha y hacia la izquierda. Longitud de trabajo. Videoduodenoscopia: diámetro externo. Canal de trabajo. Angulos de flexión de la punta, hacia arriba, hacia abajo, hacia la derecha y hacia la izquierda. Guía para esfinterotomía. Cable universal para electrocauterio. Cánula para inyección de medio de contraste. VideocolonoscoPIO: Con doble canal de trabajo. Profundidad de campo. Flexión hacia arriba, hacia abajo, a la derecha y a la izquierda. Diámetro distal. Longitud de trabajo. Longitud total. Pinza de biopsia. Procesador de imágenes con: balance de blancos.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo. Fuente de luz con selector manual y automático de brillantez, función de transiluminación. Bomba de aire con niveles de regulación de aire alto y bajo como mínimo. Lámpara de repuesto para emergencia.	

ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: monitor de video para aplicaciones médicas. Computadora. Software. Video impresora. Cámara fotográfica. Videograbadora. Impresora.	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: cepillo para citología. Pinza de extracción de cuerpo extraño. Inyector de várices esofágicas. Ligador de várices esofágicas. Esfinterotomo triple lumen. Guía para esfinterotomía. Cánula para inyección de medio de contraste. Cepillo para limpieza. Polipotomo estándar. Aguja e inyector de escleroterapia. Boquillas.	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica 120V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado

NOMBRE GENERICO:	CONTADOR GAMMA PARA FUENTE PUNTUAL	
CLAVE: 531.292.0324	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Medicina nuclear
DESCRIPCION:	Equipo eléctrico portátil operado por microprocesador para detección y cuantificación de rayos gamma en tejidos. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: detectores, panel de control, despliegue de parámetros en pantalla, rangos de energía seleccionables, seleccionador de radioisótopos, precalibrado, sondas esterilizables, alarma audible de puntos calientes, software, puerto de comunicación.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: sondas reutilizables, puntas de sondas reutilizables, cables, colimadores, micas, películas.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: baterías, estuche, carro, cargador de baterías.	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: sondas desechables, asas desechables.	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica: La que maneje la Unidad Médica y 60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:	INCINERADOR DE AGUJAS HIPODERMICAS	
CLAVE: 531.495.0022	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Médicas y quirúrgicas
DESCRIPCION:	Equipo eléctrico portátil para destruir agujas hipodérmicas mediante altas temperaturas. Utiliza corriente eléctrica de bajo voltaje. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Temperatura de operación. Dimensiones. Cartucho. Fuente de poder. Indicador de llenado. Contenedor.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	No requiere.	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: cartuchos. Contenedor.	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

EQUIPO MODIFICACIONES

NOMBRE GENERICO:	UNIDAD DE CRIOCIRUGIA GINECOLOGICA	
CLAVE: 531.247.0015	ESPECIALIDAD(ES): Ginecología y obstetricia.	SERVICIO(S): Consulta externa, quirófano, tococirugía.
DESCRIPCION:	Equipo rodable empleado para realizar procedimientos por congelación. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: indicador de temperatura y de tiempo de congelación. <u>Con refrigerante</u> . Presión de trabajo. Con dos tanques. Conector para cilindros y válvula de regulación. Manómetro. Criopistola o punta de criosonda con sistema de congelación y descongelación rápida.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: con carro de transporte. Con estuche para esterilizar las puntas. Batería recargable o batería "D" con cargador.	

CONSUMIBLES: Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: juego de puntas. Refrigerante.

INSTALACION

Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.

OPERACION

Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.

MANTENIMIENTOPreventivo.
Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL	
-------------------------	--	--

CLAVE: 531.252.0033

ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.**SERVICIO(S):** Urgencias, tococirugía, hospitalización y unidad de cuidados intensivos.**DESCRIPCION:**

Equipo electromédico con ruedas, que permite controlar manualmente y por servocontrol, el ambiente térmico del paciente en estado crítico en un medio abierto. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: elemento de calentamiento para proporcionar una temperatura no mayor de 39°C tipo radiante; regulador para estabilizar la temperatura del paciente.

Controles: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: temperatura manual y servocontrolada.

Alarmas: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: alarma de operación. Con alarma audible y visible para alta y baja temperatura, falla de corriente eléctrica y de verificación de la condición del paciente.

Monitoreo de parámetros: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: Indicador digital de temperatura seleccionada y monitorizada de piel; temperatura seleccionada y monitorizada del colchón de gel; control de corte automático por alta temperatura. Despliegue de mensajes de alerta en español o con signos convencionales en el panel de control.

Lámpara para fototerapia: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: a los lados del radiador de la cuna, con contador de horas para registro de tiempo de exposición del paciente y de vida útil de la lámpara, longitud de onda dentro del rango de 400 a 550 nm, vida útil de 1,000 horas como mínimo.

Calefacción: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: con elemento de calefacción, con indicador de potencia. Altura libre del piso al elemento calefactor.

Cuna: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: limitada en los cuatro lados, con paneles transparentes, abatibles para tener acceso completo al neonato que permita la toma de radiografías, con charola para chasis de rayos X, con sistema que permita dar posición al neonato en Trendelenburg y contra Trendelenburg. Unidad de tipo móvil con ruedas y freno en al menos dos de ellas, con soporte de altura variable.

Base: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: charola para monitor, puerto de entrada de oxígeno, para cilindro o toma mural, con soporte para cilindro de oxígeno, flujómetro y regulador. Con cajones. Unidad de succión con soporte y manómetro de vacío integrado al equipo. Sistema de humidificación. Portasuero.

Monitor: las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: integrado o interconstruido. Despliegue de curvas de ECG y pletismografía como mínimo. Con alarmas audibles y visibles para alteraciones en: frecuencia cardíaca, frecuencia respiratoria y oximetría de pulso, con pantalla a color de tecnología LCD de matriz activa o TFT o TRC.

ACCESORIOS**OPCIONALES:**

Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: medidor de nivel de bilirrubinas. Colchón antiestático, hipalergénico y radiotransparente.

REFACCIONES:

Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: cable reutilizable para ECG y respiración. Sensores reutilizables para oximetría de pulso, tamaño neonatal.

CONSUMIBLES:

Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: sensores de piel, reutilizables y desechables. Parches reflejantes para sostener el sensor. Electrodo para ECG desechables.

INSTALACIONCorriente eléctrica 127 V/60 Hz.
Area física específica.**OPERACION**

Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.

MANTENIMIENTOPreventivo.
Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:	MONITOR DE RADIACION BETA/GAMMA TIPO GEIGER MULLER	
-------------------------	---	--

CLAVE: 531.292.0100

ESPECIALIDAD(ES): Médicas, quirúrgicas**SERVICIO(S):** Imagenología.
Radioterapia. Medicina nuclear.**DESCRIPCION:**

Detector de radiación externa. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: escala medible en milisievert/hora, miliroentgen/hora. Con alarmas audibles y visibles, nivel ajustable. Portátil. Baterías o corriente alterna.

ACCESORIOS**OPCIONALES:**

Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: baterías.

REFACCIONES:

Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.

CONSUMIBLES:

Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades.

INSTALACION

Corriente eléctrica 120V/60Hz.

OPERACION

Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.

MANTENIMIENTOPreventivo.
Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:		DUODENOFIBROSCOPIO
CLAVE: 531.316.0086	ESPECIALIDAD(ES): Gastroenterología. Cirugía SERVICIO(S): Quirófano. Endoscopias. general. Medicina interna.	
DESCRIPCION:	Equipo flexible de fibra óptica, de visión lateral, para el diagnóstico y tratamiento del paciente adulto para la observación de duodeno y vías biliares. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: diámetro externo, longitud de trabajo, ángulo hacia arriba, hacia abajo, a la derecha e izquierda. Canal de trabajo, visión lateral retrógrada, profundidad de trabajo.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: Esfinterotomo con guía. Polipotomos. Fuente de luz fría, con lámpara de halógeno de intensidad regulable, bomba de aire, con contenedor de agua. <u>Dilatador neumático y de Soehendra, para vía biliar. Litotriptor mecánico.</u>	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: boquilla protectora para endoscopio. Foco de halógeno para la fuente de luz. Canastilla para extracción de <u>litos</u> biliares. Cánula para inyección de medio de contraste. Guía para introducción de accesorios. Cepillos. <u>Tubería para drenaje biliar.</u>	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:		ERGOMETRO PARA MIEMBROS INFERIORES
CLAVE: 531.343.0174	ESPECIALIDAD(ES): <u>Médicas y quirúrgicas.</u> SERVICIO(S): Medicina física y rehabilitación.	
DESCRIPCION:	<u>Equipo con resistencia isocinética para miembros inferiores. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: acomodación a velocidades fijas. Selector de velocidad con capacidad de cambio sin interrumpir el ejercicio. Carga de trabajo seleccionable en rpm. Cronómetro, con señal acústica al llegar al tiempo programado. Despliegue del medidor en Kg-m./min. a caloría/min. Tabla de conversión de kilogramo/minuto a caloría. Manubrios de altura ajustable. Asiento de altura ajustable y con escala graduada. Pedales con correa ajustable. Ruedas para desplazamiento. Niveladores para estabilizarlo al piso.</u>	
REFACCIONES:	No requiere	
ACCESORIOS OPCIONALES:	No requiere	
CONSUMIBLES:	No requiere	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
No requiere	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:		ERGOMETRO PARA MIEMBROS SUPERIORES.
CLAVE: 531.343.0182	ESPECIALIDAD(ES): <u>Médicas y quirúrgicas.</u> SERVICIO(S): Medicina física y rehabilitación.	
DESCRIPCION:	<u>Equipo con resistencia isocinética para miembros superiores. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: resistencia isocinética de acomodación a velocidades fijas. Selector de velocidad con capacidad de cambio sin interrumpir el ejercicio. Carga de trabajo seleccionable en rpm. Cronómetro, con señal acústica al llegar al tiempo programado, con despliegue analógico del medidor en kg-m./min. Tabla de conversión de kilogramo/ minuto a caloría/minuto. Manubrios independientes para cada brazo y de extensión ajustable. Asiento de altura ajustable y con escala graduada, con desplazamiento horizontal para adaptar distancia del paciente a los manubrios. Soportes de pies para pacientes pediátricos y adultos. Ruedas para desplazamiento, Niveladores par estabilizarlo al piso.</u>	
REFACCIONES:	No requiere	
ACCESORIOS OPCIONALES:	No requiere	
CONSUMIBLES:	No requiere	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
No requiere	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA MOVIL PARA CATETERISMO CARDIACO	
CLAVE: 531.341.2461	ESPECIALIDAD(ES): Médicas, quirúrgicas. SERVICIO(S): <u>Imagenología. Unidad coronaria.</u>	
DESCRIPCION:	Equipo que permite la obtención de imágenes de rayos X de las arterias coronarias y de las cámaras cardíacas. Con las siguientes características de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: sistema digital móvil arco en "C" para uso cardíaco. Modos: radiográfico, fluoroscopia continua, pulsátil cardíaco, cine digital pulsado, pulsos por segundo. Tubo de rayos "X" con ánodo giratorio, con dos puntos focales: fino y grueso. Capacidad calórica del ánodo. Intensificador de imágenes, trimodo <u>o 3 campos</u> , cámara de televisión de alta resolución. Señal de video. Control por computadora de ganancia, iris y blanqueo de imagen. Estación de trabajo para procesamiento de imágenes, con dos monitores de alta resolución. Indicador de rayos "X" activo, teclado alfanumérico integrado a la consola. Sistema de videgrabación. Almacenaje de secuencias cardíacas, Software de procesamiento de imagen. Almacenamiento de imágenes, despliegue en pantalla de imágenes. Movimientos: rotación orbital, inclinación lateral. Mesa móvil para estudios de imagenología vascular y cateterismo cardíaco. Mesa flotante con movimiento manual en cuatro direcciones, cubierta de fibra de carbón, columna totalmente excéntrica, movimientos: altura variable, movimiento longitudinal, movimiento lateral.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: estación de trabajo cardíaca para manipulación y análisis cuantitativo de imágenes: computadora, teclado estándar y mouse. Memoria. Disco compacto de lectura y escritura compatible con DICOM. Disco duro. Capacidad de almacenamiento. Monitor a color. Interfase Dicom Polígrafo para hemodinamia. Equipo de reanimación cardíaca.	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: disco óptico u óptico magnético. Sensores.	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica: La que maneje la unidad médica y 60 Hz. Preinstalación.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA PARA ANGIOGRAFIA	
CLAVE: 531.341.2503	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas. SERVICIO(S): <u>Imagenología.</u>	
DESCRIPCION:	Arco monoplanar para diagnóstico y procedimientos intervencionistas en aplicaciones vasculares periféricas. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: con rotación motorizada de las proyecciones LAO y RAO, angulación en la dirección craneal, movimiento manual y motorizado del intensificador de imagen. Distancia variable entre el foco y la pantalla del intensificador de imagen o pantalla plana. Movimiento longitudinal motorizado del arco con velocidad y desplazamiento. Velocidad de rotación del arco en C. Intensificador de imagen o pantalla plana. Protección contra colisión. Tablero plano con movimiento longitudinal y transversal. Ajuste motorizado de la altura. Carga máxima del paciente. Sistema de rayos X: generador de rayos X de alta frecuencia Kw, Ma, Kv de acuerdo a necesidades de las unidades médicas. Tubo de rayos X con dos puntos focales. Con capacidad de almacenamiento de calor del ánodo. Colimadores con posicionamiento automático. Filtración de la radiación de baja energía. Sistema de adquisición: fluoroscopia continua y pulsada. Tiempo de exposición. Cadena digital de televisión con cámara CCD con salida digital. Dos monitores. Pantalla antirreflejante con adaptación automática del brillo y contraste a las condiciones de la sala. Suspensión del techo para la colocación flexible de dos monitores. Estación de trabajo remota. Procesamiento de imagen: adquisición en matriz y velocidad de adquisición de acuerdo a necesidades de las unidades médicas.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: módulo de análisis para postprocesamiento y cuantificación en la mesa del paciente. Capacidad de almacenamiento. Paquetes de aplicaciones diagnósticas. Capacidad de sustracción digital. Sistema digital para almacenamiento en discos ópticos. Dispositivo para almacenamiento de imágenes y datos del paciente en disco compacto de calidad diagnóstica. Protección contra radiaciones para la cabeza y cuello del médico tratante. Inyector de medio de contraste. Unidad de energía ininterrumpible UPS de grado médico, capacidad de respaldo de acuerdo a las necesidades de las instituciones.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: catéteres y medios de contraste. Videocasete formato VHS. Discos ópticos u óptico-magnéticos. Disco compacto calidad diagnóstica.	

INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica: La que maneje la unidad médica y 60 Hz. Preinstalación. Que ocupe un máximo de dos metros cúbicos para la instalación de la unidad UPS.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:	ESTIMULADOR TENS
-------------------------	-------------------------

CLAVE: 531.380.0145	ESPECIALIDAD(ES): Medicina física y rehabilitación. Neurología.	SERVICIO(S): Medicina Física y Rehabilitación. <u>Neurología.</u> <u>Anestesiología. Clínica del dolor.</u>
----------------------------	--	---

DESCRIPCION: Equipo electro estimulador transcutáneo de función neuromuscular, portátil. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: canales de salida, con frecuencia de pulso e intensidad programable. Que funciona con corriente eléctrica o baterías recargables, corriente de estimulación máxima.

REFACCIONES: Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.

ACCESORIOS OPCIONALES: Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: cargador de baterías. Cables de conexión.

CONSUMIBLES: Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: electrodos, gel conductor, batería recargable.

INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Alimentación eléctrica. La que maneje la unidad médica y 60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO	ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO
------------------------	---------------------------------------

CLAVE: 531.385.0835	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Central de equipos y esterilización.
----------------------------	---	--

DESCRIPCION: Equipo fijo de acero inoxidable para esterilizar en forma manual y automática, objetos que resisten altas temperaturas y humedad de vapor a presión, con las siguientes características de acuerdo a las necesidades de las Unidades Médicas: Esterilizador de vapor directo controlado por microprocesador. Funcionamiento manual y automático. Con remoción de aire. Cámara horizontal: dimensiones en centímetros., material de acero inoxidable tipo 316L, espesor de 4 mm mínimo, con sistema de sellado hermético, Camisa o chasis de vapor: material de acero inoxidable tipo 304, espesor de 4 mm mínimo. Marco y panel frontal de acero inoxidable. Aislamiento de lana mineral o fibra de vidrio de 25 mm como mínimo, con cubierta de lámina de aluminio. Con una o dos puertas de apertura, espesor de 6 mm mínimo, construida en acero inoxidable tipo 304 con sistema de seguridad que impida abrirlas durante el periodo de esterilización. Selector de parámetros del proceso y programas de esterilización. Con despliegue digital de los parámetros de esterilización que incluyan, tiempo, temperatura y presión. Con programas de esterilización que incluyan; prevacío y postvacío, rápido o flash, líquidos. Temperatura de cámara ajustable. Controles con señalamiento luminoso. Indicador manométrico para cámara y camisa. Alarmas auditiva y visual para caso de mal funcionamiento y error de manejo. Impresor o graficador integrado, para registro de presión y temperatura. Tubería sanitaria de cobre o acero inoxidable.

REFACCIONES: Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.

ACCESORIOS OPCIONALES: Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: carro cargador. Carro transportador con sistema de freno.

CONSUMIBLES: Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: papel para impresión alfanumérica. Cinta testigo. Control biológico y químico. Bolsa para esterilizar. De acuerdo a la marca, modelo y a las necesidades operativas de las unidades médicas.

INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica: <u>La que utilice la Unidad Médica.</u> Toma de agua. Toma de vapor. Desagüe a drenaje de acuerdo al modelo ofertado.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO		GONIOMETRO	
CLAVE: 535.461.0122	ESPECIALIDAD(ES): Medicina física y rehabilitación.	SERVICIO(S): Medicina física y rehabilitación.	
DESCRIPCION:	<u>Goniómetro para medir arcos de movilidad de articulaciones. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: material, longitud, sistema de <u>medición internacional</u>, escala en grados.</u>		
ACCESORIOS OPCIONALES:	No requiere.		
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.		
CONSUMIBLES:	No requiere.		
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO	
No requiere.	Por personal especializado.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.	

NOMBRE GENERICO:		LARINGOSCOPIO	
CLAVE: 531.568.0057	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Hospitalización, cirugía y urgencias.	
DESCRIPCION:	<u>Laringoscopio para observación de la laringe e intubación endotraqueal. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: dimensiones, <u>mango con acabado estriado o rugoso</u>, fuente de luz, <u>iluminación, hojas y conectores</u>.</u>		
ACCESORIOS OPCIONALES:	No requiere.		
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.		
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: baterías.		
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO	
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.	

NOMBRE GENERICO:		MESA PARA TRATAMIENTO FISIATRICO	
CLAVE: 531.616.5066	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): <u>Medicina física</u>	
DESCRIPCION:	<u>Mesa de madera, con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: forrada, dimensiones, abatible, con inclinación. Material de armazón y de cubierta de patas.</u>		
REFACCIONES:	<u>No requiere.</u>		
ACCESORIOS OPCIONALES:	<u>No requiere.</u>		
CONSUMIBLES:	<u>No requiere.</u>		
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO	
No requiere.	No requiere.	Preventivo y correctivo.	

NOMBRE GENERICO:		MESA RADIOTRASPARENTE PARA ARCO QUIRURGICO EN "C" ESTANDAR	
CLAVE: 531.616.5124	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Imagenología.	
DESCRIPCION:	<u>Mesa para sistema móvil de imagenología a través de fluoroscopia, para procedimientos vasculares, con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Rodable. Distancia mínima para la colocación del arco en "C" entre cualquier estructura de la base de la mesa y el tablero. Altura ajustable. Tablero flotante de fibra de carbón. Movimientos manuales: longitudinal, transversal, capacidad de bloquear el movimiento transversal. Sistema de frenado magnético. Absorción en KV. Dimensiones. Base excéntrica con tablero <u>radiotransparente</u> libre de obstrucciones. Control de todos los movimientos de la mesa desde la cubierta.</u>		
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.		
ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: colchón. Juego de correas de sujeción de paciente. Soporte de soluciones. Soportes laterales para brazos.		
CONSUMIBLES:	No requiere.		
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO	
Corriente eléctrica: 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.	

NOMBRE GENERICO: MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA EL TRASLADO DEL PACIENTE		
CLAVE: 531.619.0411	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Urgencias, hospitalización, unidad de cuidados intensivos.
DESCRIPCION:	Equipo portátil no invasivo que registra en pantalla las constantes vitales del paciente, con fines diagnósticos y terapéuticos. <u>Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: monitor.</u> Con asa para transporte y sistema para sujeción a rieles laterales de camilla. Controlado por microprocesador. Para presentación simultánea de curvas fisiológicas e información numérica para los siguientes parámetros, de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Oximetría de pulso, electrocardiograma, respiración por impedancia. Despliegue numérico simultáneo de: frecuencia cardíaca, presión arterial no invasiva, programación de la toma de presión a diferentes intervalos de tiempo: sistólica, diastólica, temperatura en al menos un canal, frecuencia respiratoria con presentación de su curva, oximetría de pulso y frecuencia del pulso. Almacenamiento de tendencias gráficas y numéricas. Uso adulto y pediátrico. Batería interna recargable. Cargador. Indicador luminoso o en pantalla de baja batería. Alarmas audibles y visibles con función que permita revisar y modificar los límites de alarma de los siguientes parámetros: saturación de oxígeno, frecuencia cardíaca, presión arterial no invasiva, temperatura, frecuencia respiratoria y alarma de apnea. Con silenciador de alarmas. <u>Manual</u> y mensajes en español. Teclado del equipo en español y con simbología aceptada internacionalmente. Peso incluyendo la batería y el cargador.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	No Requiere.	
REFACCIONES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: sensor tipo dedal y multisitio, reutilizable, para oximetría de pulso. Sensor para temperatura de piel o superficie reutilizable. Brazaletes reutilizables para medición de la presión no invasiva, adulto y pediátrico. Cable de ECG de tres puntas, reutilizable. Con adaptador a conexión eléctrica de ambulancia.	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: conector y tubo. Electrodo autoadherible desechable.	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO: POLIGRAFO PARA ELECTROFISIOLOGIA CARDIACA		
CLAVE: 531.774.0016	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Cardiología, cirugía, electrofisiología.
DESCRIPCION:	Equipo computarizado, para el registro y análisis de la actividad electrofisiológica cardíaca. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Estación de trabajo. Disco. Pantalla Ultra VGA. Despliegue de 32 trazos en tiempo real. Teclado y ratón. Registros fisiológicos con canales intracardiacos. ECG de 12 derivaciones. Presión <u>intravascul</u> ar 1 canal (sistólica, diastólica y media).	
REFACCIONES:	Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.	
ACCESORIOS OPCIONALES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: cable para electrodos de estimulación. Impresora láser. Regulador de voltaje. Monitor de alta resolución para registros gráficos. Silla para el operador.	
CONSUMIBLES:	Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: Catéteres. Conectores. Adaptadores. Disco óptico para almacenamiento de datos. Papel térmico para polígrafo. Papel para impresora láser.	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica 127 V/60 Hz. Contacto polarizado. Area física adecuada.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO: REANIMADOR DE ASISTENCIA VENTILATORIA		
CLAVE: 531.784.0204	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.	SERVICIO(S): Urgencias, hospitalización, unidad de cuidados intensivos.
DESCRIPCION:	<u>Equipo para ayudar a restablecer la función de la ventilación por método no invasivo, en pacientes neonatos, pediátricos y adultos. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Bolsa de doble cubierta o cubierta sencilla. Autoinflable. Desarmable y esterilizable. Válvula de no reinhalación de baja resistencia espiratoria. Reservorio de oxígeno con capacidad en ml. Conexión para oxígeno suplementario. Conectores para el paciente. Volumen de la bolsa. Resistencias inspiratoria y espiratoria máximas en agua/litro/segundo.</u>	
ACCESORIOS OPCIONALES:	<u>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: estuche para guarda y protección.</u>	
REFACCIONES:	<u>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: mascarillas reutilizables.</u>	

CONSUMIBLES: Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: bolsas, reservorio y mascarillas desechables.

INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
<u>No requiere</u>	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO: ENDOSCOPIO NASAL RIGIDO
--

CLAVE: 531.857.0925 **ESPECIALIDAD(ES):** Médicas y quirúrgicas. **SERVICIO(S):** Otorrinolaringología.

DESCRIPCION: Endoscopio nasal rígido. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Telescopio gran angular, de visión oblicua, diámetro, longitud. Código.

REFACCIONES: No requiere.

ACCESORIOS OPCIONALES: No requiere.

CONSUMIBLES: No requiere.

INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica 120 V/60 Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO: MULETAS DE MADERA
--

CLAVE: 564.002.0094 **ESPECIALIDAD(ES):** Médicas y quirúrgicas. **SERVICIO(S):** Medicina física y rehabilitación

DESCRIPCION: Muletas de madera. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: para paciente pediátrico o adulto.

REFACCIONES: No requiere.

ACCESORIOS OPCIONALES: No requiere.

CONSUMIBLES: No requiere.

INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
No requiere.	No requiere.	No requiere.

NOMBRE GENERICO: MULETAS DE METAL

CLAVE: 564.002.0128 **ESPECIALIDAD(ES):** Médicas y quirúrgicas. **SERVICIO(S):** Medicina física y rehabilitación

DESCRIPCION: Muletas de metal. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: para paciente pediátrico o adulto.

REFACCIONES: No requiere.

ACCESORIOS OPCIONALES: No requiere.

CONSUMIBLES: No requiere.

INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
No requiere.	No requiere.	No requiere.

NOMBRE GENERICO: EQUIPO PARA FORTALECIMIENTO DE EXTREMIDADES SUPERIORES E INFERIORES
--

CLAVE: 564.002.0946 **ESPECIALIDAD(ES):** Médicas y Quirúrgicas. **SERVICIO(S):** Medicina Física y Rehabilitación.

DESCRIPCION: Equipo fijo, para efectuar pruebas isocinéticas, isométricas, isotónicas. Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: silla de multiposiciones con capacidad de colocar el respaldo en posición horizontal. Libertad de inclinación en cualquier ángulo para trabajar miembros superiores e inferiores. Dinamómetro controlado por amplificador de potencia que permita su accionamiento en modos: concéntrico, excéntrico, activo asistido, isométrico, isotónico, que permita la graduación de las velocidades en grados/segundos, que permita la graduación de torsión o rotación en pies-libras, con altura ajustable, con inclinación de 0 a 90 grados y giro de 360 grados para posicionar al paciente. Componente modular para flexoextensión de tronco, para trabajar musculatura de hombro con soporte motorizado para pies. Módulo isocinético para reeducación de la marcha, bilateral recíproco de cadena cerrada, con control de velocidad y medidor de fuerza. Protocolos de rehabilitación que permitan ejercitar columna, miembros superiores e inferiores y reeducación de la marcha. Computadora con software y hardware compatible.

REFACCIONES:	<u>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo.</u>	
ACCESORIOS OPCIONALES:	<u>Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, marca y modelo: Adaptador para hombro y codo, brazo ajustable largo y corto, adaptador para tobillo, muñeca, hombro y pie. Estabilizador para codo, cintas de fijación de miembros superiores e inferiores, descansapiés, estabilizador para muslo y para mano, cojines escapulares y de pecho, con cojines en tibia, hueso poplíteo y muslo, cinturón pélvico. Impresora.</u>	
CONSUMIBLES:	<u>Las unidades médicas seleccionarán de acuerdo a sus necesidades: Disquetes, hojas papel y tinta para impresora.</u>	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
Corriente eléctrica: la que maneje la unidad y 60Hz.	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

NOMBRE GENERICO:	EQUIPO PARA FORTALECIMIENTO DE EXTREMIDADES INFERIORES	
CLAVE: 564.002.0953	ESPECIALIDAD(ES): Médicas y Quirúrgicas.	SERVICIO(S): Medicina Física y Rehabilitación.
DESCRIPCION:	Equipo isocinético bilateral recíproco de carga total o parcial para reentrenamiento de marcha con movimiento de compresión y descompresión alterna para el tratamiento de articulaciones y músculos de las extremidades inferiores en lesiones traumáticas o neurológicas. <u>Con las siguientes características, seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:</u> velocidad de trabajo funcional y constante, de cadena cerrada multiarticular con control completo de la cadera, rodilla y tobillo en sus arcos de movimiento, sistema progresivo de <u>carga cero</u> , carga sentado hasta carga igual al peso corporal. Selector de velocidad y medidor de fuerza. Posiciones reproducibles para cada tratamiento; altura del asiento variable con escala, posición del respaldo variable con escala, altura de los soportes de los pies variables con escala, cinturón de seguridad, brazos extendibles y contrabalance.	
REFACCIONES:	<u>Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades. Marca y modelo.</u>	
ACCESORIOS OPCIONALES:	No requiere	
INSTALACION	OPERACION	MANTENIMIENTO
<u>Corriente eléctrica: la que maneje la unidad y 60Hz.</u>	Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	Preventivo. Correctivo por personal calificado.

INSTRUMENTAL ACLARACION

Las claves mencionadas a continuación, se publicaron en el **Diario Oficial de la Federación** del 7 de junio de 2004, como parte de la decimosexta actualización, en el apartado de exclusiones, cuando en realidad fueron modificaciones, quedando como sigue:

MODIFICACIONES

CLAVE	NOMBRE GENERICO	ESPECIALIDADES	FUNCION
537.275.0017	Cureta de anillo angulada a 10°.	<u>Traumatología y ortopedia</u>	<u>Corte y resección de tejido</u>
537.272.0572	Cuchillo para liberación lateral.	<u>Traumatología y ortopedia</u>	<u>Corte y resección de tejido</u>
537.857.2175	Tijeras de artroscopia de vástago recto de 3.0 a 3.5 mm de diámetro.	<u>Traumatología y ortopedia</u>	<u>Efectuar corte.</u>

EQUIPO EXCLUSIONES

CLAVE	NOMBRE GENERICO
060.110.0126	BALON PARA REANIMACION CARDIORRESPIRATORIA
060.110.0134	BALON PARA REANIMACION CARDIORRESPIRATORIA
060.110.0142	BALON PARA REANIMACION CARDIORRESPIRATORIA
060.345.3317	EQUIPO PARA AEROSOLTERAPIA O MICRONEBULIZACION
060.421.0021	FERULA PARA MIEMBRO PELVICO
060.483.0091	HOJA PARA BISTURI
060.483.0117	HOJA PARA BISTURI
060.483.0125	HOJA PARA BISTURI
060.483.0133	HOJA PARA BISTURI
060.483.0141	HOJA PARA BISTURI

060.483.0158	HOJA PARA BISTURI
060.483.0174	HOJA PARA BISTURI
513.263.0061	CUÑA DE RELAJACION PARA ADOLESCENTE
529.520.0025	INCINERADOR DE RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICO-INFECCIOSOS. GRANDE
529.520.0033	INCINERADOR DE RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICO-INFECCIOSOS. MEDIANO
529.520.0041	INCINERADOR DE RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICO-INFECCIOSOS. CHICO
529.520.0058	INCINERADOR DE AGUJAS HIPODERMICAS
531.053.0281	EQUIPO BASICO DE ANESTESIA CON MONITOR Y VENTILADOR INTEGRADOS
531.053.0315	ANESTESIA PEDIATRICA (ACCESORIOS).
531.316.0052	DUODENOFIBROSCOPIO
531.385.0264	ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO PARA FORMULAS LACTEAS (60 X 91 X 121 CM)
531.385.1098	ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO CON DOS PUERTAS 60 X 91 X 121 cm
531.385.1106	ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO PARA FORMULAS LACTEAS 50 X 50 X 96 cm
531.495.0014	INCINERADOR DE AGUJAS HIPODERMICAS
531.590.0026	MALETIN BASICO PARA MEDICINA FAMILIAR
531.619.0437	MONITOR DE 4 CANALES
531.632.0521	MONITOREO CENTRAL PARA 12 CAMAS. INTERMEDIA
531.632.1531	MONITOREO CENTRAL PARA 10 CAMAS. INTERMEDIA
531.787.0110	REANIMADOR DE ASISTENCIA VENTILATORIA
531.837.0953	SOPORTE DE PIE TRIANGULAR PARA MIEMBROS PELVICOS
531.837.1001	SOPORTE DE PIE RECTANGULAR PARA MIEMBROS PELVICOS
531.857.0909	TELESCOPIO O SISTEMA OPTICO, DIAMETRO 4 MM, CON CAMPO VISUAL DE 0°
531.857.0917	TELESCOPIO O SISTEMA OPTICO, DIAMETRO 4 MM, OBLICUO HACIA ADELANTE CON CAMPO VISUAL DE 30°, GRAN ANGULAR
531.857.0925	TELESCOPIO O SISTEMA OPTICO, LATERAL, DIAMETRO 4 MM, CON CAMPO VISUAL DE 70°, GRAN ANGULAR
531.857.0933	TELESCOPIO O SISTEMA OPTICO, OBLICUO HACIA ADELANTE, DIAMETRO 2.7 MM, CON CAMPO VISUAL DE 30°, GRAN ANGULAR
531.941.0154	VENTILADOR PARA ANESTESIA
531.941.0956	VENTILADOR NEONATAL DE ULTRA ALTA FRECUENCIA
564.002.0847	EQUIPO PARA EJERCICIO ISOCINETICO
564.002.0961	EQUIPO PARA FORTALECIMIENTO DE EXTREMIDADES SUPERIORES
564.002.1027	JUEGO DE PESAS MANCUERNAS DE 1 KG
564.002.1035	JUEGO DE PESAS MANCUERNAS DE 2 KG
564.002.1043	JUEGO DE PESAS MANCUERNAS DE 5 KG

Disposiciones transitorias

Primera.- La presente Actualización del Cuadro Básico y Catálogo de Instrumental y Equipo Médico entrará en vigor el día 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 Acuerdo 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 Vigésima Actualización del Cuadro Básico de Instrumental y Equipo Médico.

México, D.F., a 29 de septiembre de 2004.- La Presidenta de la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, **Mercedes Juan**.- Rúbrica.- El Representante Titular de la SSA: el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, **Ernesto Enríquez Rubio**.- Rúbrica.- El Representante Titular del IMSS: el Director de Prestaciones Médicas, **Onofre Muñoz Hernández**.- Rúbrica.- El Representante Titular del ISSSTE: el Subdirector General Médico, **Manuel Urbina Fuentes**.- Rúbrica.- El Representante Titular de la SDN: el Director General de Sanidad, **Norberto Manuel Heredia Jarero**.- Rúbrica.- El Representante Titular del DIF: el Subdirector General del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia, **Carlos Pérez López**.- Rúbrica.