

CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL

VIGESIMA Primera Actualización del Cuadro Básico y Catálogo de Medicamentos.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Consejo de Salubridad General.

VIGESIMA PRIMERA ACTUALIZACION DEL CUADRO BASICO Y CATALOGO DE MEDICAMENTOS

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; 5o. fracción X, 13 fracción I y 14 del Reglamento Interior del Consejo de Salubridad General; primero, tercero fracción I, cuarto, quinto y sexto fracción 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; 1, 3, 5 fracción I, 24 y 26 del Reglamento Interior 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, 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, se creó el Cuadro Básico y Catálogo de Medicamentos.

Que la finalidad del Cuadro Básico y Catálogo consiste en tener al día la lista de los medicamentos que se requieren en las instituciones del sector salud para atender los principales problemas de salud de la población mexicana.

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 los insumos para la salud son un componente esencial de la atención a la salud, por lo que es necesario garantizar su efectividad y seguridad, su abasto eficiente y oportuno, su prescripción racional y su venta a un costo razonable.

Que en atención a las anteriores consideraciones, la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico de Insumos del Sector Salud, expide la Vigésima Primera Actualización del Cuadro Básico y Catálogo de Medicamentos.

INCLUSIONES CUADRO BASICO

GRUPO 15. NUTRIOLOGIA ACIDO FOLICO

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
1700	TABLETA Cada tableta contiene: Acido fólico 4 mg Envase con 90 tabletas.	Mujeres con antecedentes de embarazos previos con alteraciones del tubo neural: espina bífida o meningomielocel.	Oral 4 mg/día, los tres meses previos al embarazo y las primeras 12 semanas del desarrollo fetal.

CATALOGO

GRUPO 4 DERMATOLOGIA PIMECROLIMUS

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
4131	CREMA Cada 100 g contiene: Pimecrolimus 1 g Envase con 15 g o 30 g	Dermatitis atópica	Cutánea Adultos: Aplicar una capa delgada a la piel afectada dos veces al día. Niños de 3 meses en adelante: Aplicar una capa delgada a la piel afectada dos veces al día.

GRUPO 6 ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS**EMTRICITABINA**

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
4276	CAPSULA Cada cápsula contiene: Emtricitabina 200 mg Envase con 30 cápsulas	Infección por Virus de la Inmunodeficiencia Humana	Oral Adultos mayores de 18 años: 200 mg cada 24 horas.

TENOFOVIR DISOPROXIL FUMARATO

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
4277	TABLETA RECUBIERTA Cada tableta recubierta contiene Tenofovir disoproxil fumarato 300 mg Envase con 30 tabletas recubiertas.	Infección por Virus de la Inmunodeficiencia Humana	Oral Adultos mayores de 18 años: 300 mg cada 24 horas.

GRUPO 9 GINECO-OBSTETRICIA**CIPROTERONA-ETINILESTRADIOL**

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
1511	GRAGEA Cada gragea contiene: Acetato de ciproterona 2 mg Etinilestradiol 0.035 mg Envase con 21 grageas	Síndrome de ovario poliquístico. Antiandrógeno femenino. Casos leves de hirsutismo.	Oral Adultos: Una gragea diaria.

GRUPO 12 NEFROLOGIA Y UROLOGIA**TADALAFIL**

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
4312	TABLETA Cada tableta contiene: Tadalafil 20 mg Envase con 1 o 4 tabletas	Disfunción eréctil	Oral Adultos: 20 mg, 30 minutos antes del acto sexual. Dosis máxima: 20 mg al día. FARMACO PRESCRITO POR ESPECIALISTAS

VARDENAFIL

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
4310	TABLETA Cada tableta contiene: Clorhidrato de vardenafil trihidratado equivalente a 10 mg de vardenafil Envase con 1 o 4 tabletas	Disfunción eréctil	Oral Adultos: 10 mg, 25 a 60 minutos antes del acto sexual. Dosis máxima, 20 mg al día. FARMACO PRESCRITO POR ESPECIALISTAS
4311	TABLETA Cada tableta contiene: Clorhidrato de vardenafil trihidratado equivalente a 20 mg de vardenafil Envase con 1 o 4 tabletas		

GRUPO 15 NUTRIOLOGIA**FORMULA DE INICIO LIBRE DE FENILALANINA**

Clave	Forma farmacéutica			Indicaciones	Vía de administración y dosis
5400	POLVO				
	Contenido en:	Unidades	100 g	Recién nacidos a 7 años 11 meses de edad con fenilcetonuria	Oral Dosis: Según la indicación del especialista.
	Energía	kcal	470-550		
	Proteína	g	12.50-17.00		
	Hidratos de carbono	g	50.00-60.00		
	Lípidos	g	20.00-26.00		
	L-Alanina	g	0-1.50		
	L-Arginina	g	0- 1.50		
	L-Acido aspártico	g	0- 1.50		
	L-Cistina	g	0.10-0.50		
	L-Acido glutámico	g	0-3.00		
	Glicina	g	0-1.00		
	L-Histidina	g	0.20-0.80		
	L-Isoleucina	g	0.50-1.50		
	L-Leucina	g	1.50-2.50		
	L-Lisina	g	0.50-1.50		
	L-Metionina	g	0.10-0.50		
	L-Fenilalanina	g	0.00		
	L-Prolina	g	0-1.50		
	L-Serina	g	0-1.00		
	L-Treonina	g	0.50-1.00		
	L-Triptófano	g	0.10-0.50		
	L-Tirosina	g	1.00-2.00		
	L-Valina	g	1.00-1.50		
	L-Carnitina	g	0-0.05		
	L-Taurina	g	0.01-0.05		
	L-Glutamina	g	0-0.20		
	Tiamina (B1)	mg	0.20-2.50		
	Riboflavina (B2)	mg	0.40-1.50		
	Niacina (B3)	mg	4.00-13.00		
	Piridoxina (B6)	mg	0.30-1.30		
	Cianocobalamina (B12)	µg	1.00-5.00		
	Acido fólico	µg	30.00-250.00		
	Acido pantoténico	mg	2.50-7.00		
	Acido ascórbico (Vit.C)	mg	30.00-70.00		
	Colina	mg	40.00-90.00		
	Biotina	µg	20.00-70.00		
	Inositol	mg	30.00-110.00		
	Vitamina A-retinol	UI	1400-1800		
	Vitamina D	UI	300-400		
	Vitamina E-alfa tocoferol	UI	3-12		
	Vitamina K	µg	15.00-55.00		
	Sodio	mg	100.00-250.00		
	Potasio	mg	400.00-700.00		
	Cloro	mg	250.00-350.00		
	Calcio	mg	300.00-700.00		

Fósforo	mg	200.00-460.00
Magnesio	mg	25.00-70.00
Hierro	mg	5.00-12.00
Cobre	mg	0.20-1.50
Zinc	mg	3.00-10.00
Manganeso	mg	0.20-0.80
Yodo	µg	40.00-80.00
Molibdeno	µg	10.00-40.00
Selenio	µg	12.00-22.00
Cromo	µg	10.00-40.00
Envase: Lata o sobre Con medida dosificadora		

FORMULA DE SEGUIMIENTO LIBRE DE FENILALANINA

Clave	Forma farmacéutica			Indicaciones	Vía de administración y dosis
5401	POLVO			Pacientes con fenilcetonuria de 8 años a adulto.	Oral Dosis: Según la indicación del especialista
Contenido en:	Unidades	100 g			
Energía	kcal	300-420			
Proteína	g	20.00-35.00			
Hidratos de carbono	g	30.00-65.00			
Lípidos	g	0.10-15.00			
L-Alanina	g	0-2.00			
L-Arginina	g	0-2.50			
L-Acido aspártico	g	0-2.50			
L-Cistina	g	0.10-1.00			
L-Acido glutámico	g	0-4.00			
Glicina	g	0-2.30			
L-Histidina	g	0.30-1.50			
L-Isoleucina	g	1.30-2.50			
L-Leucina	g	2.50-3.50			
L-Lisina	g	1.50-2.50			
L-Metionina	g	0.30-0.80			
L-Fenilalanina	g	0.00			
L-Prolina	g	0-2.50			
L-Serina	g	0.50-1.50			
L-Treonina	g	0.80-1.80			
L-Triptófano	g	0.20-0.80			
L-Tirosina	g	2.00-3.50			
L-Valina	g	1.50-2.60			
L-Carnitina	g	0.01-0.05			
L-Taurina	g	0.05-0.20			
L-Glutamina	g	0.20-0.50			
Tiamina (B1)	mg	1.00-3.50			
Riboflavina (B2)	mg	1.00-2.00			
Niacina (B3)	mg	10.00-25.00			
Piridoxina (B6)	mg	0.80-2.00			
Cianocobalamina (B12)	µg	2.00-6.00			
Acido fólico	µg	240.00-500.00			
Acido pantoténico	mg	3.50-8.50			
Acido ascórbico (Vit.C)	mg	45.00-140.00			
Colina	mg	90.00-120.00			
Biotina	µg	40.00-130.00			

Inositol	mg	40.00-80.00
Vitamina A-retinol	UI	1400-1800
Vitamina D	UI	200-500
Vitamina E-alfa tocoferol	UI	4.00-12.50
Vitamina K	µg	30.00-60.00
Sodio	mg	550.00-900.00
Potasio	mg	800.00-1500.00
Cloro	mg	400.00-1000.00
Calcio	mg	700.00-910.00
Fósforo	mg	700.00-850.00
Magnesio	mg	150.00-250.00
Hierro	mg	10.00-15.00
Cobre	mg	0.50-2.00
Zinc	mg	10.00-15.00
Manganeso	mg	0.05-2.00
Yodo	µg	40.00-110.00
Molibdeno	µg	20.00-110.00
Selenio	µg	25.00-45.00
Cromo	µg	25-45.00
Envase: Lata o sobre Con medida dosificadora		

FORMULA LIBRE DE FENILALANINA PARA ADOLESCENTE Y ADULTO

Clave	Forma farmacéutica			Indicaciones	Vía de administración y dosis
5402	POLVO			Pacientes con fenilcetonuria, adolescentes y adultos	Oral Dosis: Según la indicación del especialista
	Contenido en:	Unidades	100 g		
	Energía	kcal	297		
	Proteína	g	39		
	Hidratos de carbono	g	34		
	Lípidos	g	< 0.5		
	L-Alanina	g	1.7		
	L-Arginina	g	3.2		
	L-Acido aspártico	g	3		
	L-Cistina	g	1.2		
	L-Acido glutámico	g	0		
	Glicina	g	3		
	L-Histidina	g	1.8		
	L-Isoleucina	g	2.8		
	L-Leucina	g	4.8		
	L-Lisina	g	3.7		
	L-Metionina	g	0.8		
	L-Fenilalanina	g	0		
	L-Prolina	g	3.4		
	L-Serina	g	2.1		
	L-Treonina	g	2.3		
	L-Triptófano	g	0.9		
	L-Tirosina	g	4.2		
	L-Valina	g	3.1		
	L-Carnitina	g	0.02		

L-Taurina	g	0.15
L-Glutamina	g	5.2
Tiamina (B1)	mg	1.4
Riboflavina (B2)	mg	1.4
Niacina (B3)	mg	13.6
Piridoxina (B6)	mg	2.1
Cianocobalamina (B12)	µg	3.6
Acido fólico	µg	500
Acido pantoténico	mg	5
Acido ascórbico (Vit.C)	mg	90
Colina	mg	321
Biotina	µg	140
Inositol	mg	85.7
Vitamina A-retinol	UI	2364
Vitamina D	UI	312
Vitamina E-alfa tocoferol	UI	7.7
Vitamina K	µg	70
Sodio	mg	560
Potasio	mg	700
Cloro	mg	560
Calcio	mg	670
Fósforo	mg	670
Magnesio	mg	285
Hierro	mg	23.5
Cobre	mg	1.4
Zinc	mg	13.6
Manganeso	mg	2.1
Yodo	µg	107
Molibdeno	µg	107
Selenio	µg	50
Cromo	µg	50
Envase: Lata o sobre Con medida dosificadora		

MODIFICACIONES*(se identifican por estar en letra cursiva y subrayadas)***CATALOGO****GRUPO 5. ENDOCRINOLOGIA****ROSIGLITAZONA**

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
4150	GRAGEA Cada gragea contiene: Maleato de rosiglitazona equivalente a 4 mg de rosiglitazona Envase con 7 o 14 grageas.	Diabetes mellitus tipo 2	Oral Adultos: Una gragea cada 24 horas, se puede incrementar la dosis a <u>1</u> gragea cada 12 horas.

GRUPO 6. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS**CLINDAMICINA**

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
1976	SOLUCION INYECTABLE Cada <i>frasco</i> contiene: Fosfato de clindamicina equivalente a 900 mg de clindamicina <i>Envase con</i> 50 ml.	Infecciones por bacterias grampositivas y bacterias anaerobias sensibles.	Intravenosa Adultos: 900 mg cada 8 horas. Niños mayores de 1 mes de edad: 20-40 mg/kg/día, dividida 3 o 4 veces. Niños menores de 1 mes: 15-20 mg/kg/día, dividida 3-4 veces.

SAQUINAVIR

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
5290	CAPSULA Cada cápsula contiene: Mesilato de saquinavir equivalente a 200 mg de saquinavir Envase con 270 cápsulas	Infección por Virus de Inmunodeficiencia Humana.	Oral Adultos: <u>1000 mg cada 12 horas más 100 mg de ritonavir tomado al mismo tiempo, en combinación con otros agentes antirretrovirales.</u>

GRUPO 15. NUTRIOLOGIA**FORMULA DE PROTEINA EXTENSAMENTE HIDROLIZADA**

Clave	Forma farmacéutica POLVO								Indicaciones	Vía de administración y dosis
	Contenido en:	100 g		100 kcal		100 ml				
	Nutrientes	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo			
0013	Kilocalorías	457.0	<u>523.00</u>	100.00	100.0	60.00	72.00	Pacientes pediátricos con <u>alergia a la proteína de la leche de vaca.</u>	Oral Dosis: Según la <u>indicación del especialista.</u>	
	Lípidos	g 18.3	<u>28.20</u>	4.00	<u>5.40</u>	2.40	3.60			
	<u>Proteína hidrolizada de caseína y/o suero</u>	g 12.8	16.5	<u>2.70</u>	3.4	1.70	2.48			
	<u>Péptidos: 85% o más, de menos de 1.500 Daltons</u>									
	<u>Taurina</u>	mg		<u>6.00</u>	<u>8.00</u>					
	Hidratos de carbono	g 51.7	62.9	<u>10.00</u>	13.5	<u>6.90</u>	8.30			
	Sodio	mg <u>155.00</u>	290.0	<u>30.00</u>	60.0	<u>20.00</u>	44.00			
	Potasio	mg 500.0	600.0	<u>98.00</u>	125.0	<u>66.00</u>	90.00			
	Cloruros	mg <u>329.0</u>	500.0	<u>63.00</u>	104.0	<u>42.00</u>	75.00			
	Calcio	mg 400.0	430.0	<u>81.00</u>	94.0	<u>54.00</u>	60.00			
	Fósforo	mg <u>210.0</u>	290.0	<u>41.00</u>	63.0	<u>27.00</u>	38.00			
	Vitamina A	U.I. <u>1009.0</u>	1400.0	300.00	390.0	220.0	<u>256.41</u>			
	Vitamina D	U.I. 290.0	<u>400.00</u>	60.00	<u>76.0</u>	38.60	<u>52.00</u>			
	Vitamina E	U.I. 5.8	<u>14.90</u>	1.20	<u>2.69</u>	1.40	<u>2.68</u>			
	Vitamina K	µg 39.0	75.0	<u>7.70</u>	16.0	<u>5.10</u>	9.80			
	Vitamina C	mg 38.0	<u>60.0</u>	8.00	<u>11.0</u>	5.80	<u>7.70</u>			
	Vitamina B ₁ (tiamina)	µg 290.0	450.0	60.00	99.0	<u>40.00</u>	59.20			
	Vitamina B ₂ (riboflavina)	µg 430.0	<u>800.00</u>	90.00	<u>150.0</u>	35.90	<u>100.00</u>			
	Niacina	µg 3600.0	<u>7000.00</u>	750.00	1300.0	540.00	<u>900.00</u>			

Vitamina B ₆ (piridoxina)	µg	280.0	360.0	60.00	75.0	<u>40.00</u>	54.00			
Acido fólico	µg	43.0	<u>80.00</u>	9.00	16.0	6.50	<u>10.00</u>			
Acido pantoténico	µg	<u>2000.0</u>	2200.0	<u>380.00</u>	470.0	287.30	320.00			
Vitamina B ₁₂ (cianocobalamina)	µg	<u>1.50</u>	2.5	0.20	0.6	0.16	0.33			
Biotina	µg	11.0	36.0	2.20	7.8	<u>1.50</u>	4.40			
Colina	mg	36.0	61.0	7.50	13.0	5.40	8.00			
Inositol	mg	22.0	34.0	4.50	7.0	3.20	4.40			
Magnesio	mg	51.0	60.0	11.00	12.0	6.70	9.00			
Hierro	mg	5.8	10.0	1.20	2.2	0.87	1.30			
Yodo	µg	24.0	33.0	5.00	7.2	3.60	4.30			
Cobre	µg	290.0	450.0	60.00	99.0	<u>40.00</u>	59.20			
Zinc	mg	3.0	3.6	<u>0.60</u>	0.7	0.30	0.54			
Manganeso	µg	34.0	250.0	7.00	55.0	5.00	33.20			
<u>Carnitina</u>	<u>mg</u>			<u>2.00</u>	<u>3.00</u>					
Envase	g	400.0-454.0								
Medida	g	<u>4.30-4.50</u>								
% de dilución	%	14.5-15.0								

GRUPO 23. VACUNAS, TOXOIDES, INMUNOGLOBULINAS, ANTITOXINAS

VACUNA ANTIPERTUSSIS CON TOXOIDES DIFTERICO Y TETANICO (DPT)

Clave	Forma Farmacéutica	Indicaciones	Vía de administración y dosis
3805	<p>SUSPENSION INYECTABLE</p> <p>*Cada dosis de 0.5 ml contiene:</p> <p><i>Bordetella Pertussis</i> <u>No más de 16 UO</u></p> <p>Toxoide diftérico <u>No más de 30 Lf</u></p> <p>Toxoide tetánico <u>No más de 25 Lf</u></p> <p style="text-align: center;">o</p> <p>**Cada dosis de 0.5 ml contiene:</p> <p><i>Bordetella pertussis</i> <u>No menos de 4UI</u></p> <p>Toxoides <u>Método de Reto</u> <u>Método de seroneutralización</u></p> <p>Toxoide diftérico <u>No menos de 30 UI</u> <u>Mínimo 2UI de antitoxina/ml de suero</u></p> <p>Toxoide tetánico <u>No menos de 40 UI en cobayos</u> <u>Mínimo 2UI de antitoxina/ml de suero</u></p> <p style="text-align: center;">o</p> <p><u>No menos de 60 UI en ratones</u></p> <p>Envase con frasco ampula de 5 ml (10 dosis)</p> <p>*Formulación de proceso</p> <p>**Potencia de producto terminado</p>	<p>Inmunización contra difteria, tos ferina y tétanos</p>	<p>Administración profunda (región deltoidea o cuadrante superior externo del glúteo)</p> <p>Niños con tres dosis de vacuna pentavalente.</p> <p>Refuerzos:</p> <p>Primero a los 2 años de edad: 0.5 ml</p> <p>Segundo a los 4 años de edad: 0.5 ml</p>
3813	<p>SUSPENSION INYECTABLE</p> <p>*Cada dosis de 0.5 ml contiene:</p> <p><i>Bordetella Pertussis</i> <u>No más de 16 UO</u></p> <p>Toxoide diftérico <u>No más de 30 Lf</u></p> <p>Toxoide tetánico <u>No más de 25 Lf</u></p> <p style="text-align: center;">o</p> <p>**Cada dosis de 0.5 ml contiene:</p> <p><i>Bordetella pertussis</i> <u>No menos de 4UI</u></p>		

Toxoides	<u>Método de Reto</u>	<u>Método de seroneutralización</u>		
Toxoide diftérico	<u>Mínimo 30 UI</u>	<u>Mínimo 2UI de antitoxina/ml de suero</u>		
Toxoide tetánico	<u>Mínimo 40 UI en cobayos</u> <u>o</u> <u>Mínimo 60 UI en ratones</u>	<u>Mínimo 2UI de antitoxina/ml de suero</u>		
Envase con frasco ampula de 10 ml (20 dosis)				
*Formulación de proceso				
**Potencia de producto terminado				

DISPOSICIONES TRANSITORIAS

Primera. La presente actualización del Cuadro Básico y Catálogo de Medicamentos del Sector Salud entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el **Diario Oficial de la Federación**.

Segunda. Las partes involucradas en la producción y adquisición de estos insumos cuentan con un plazo de 120 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 Primera Actualización del Cuadro Básico y Catálogo de Medicamentos.

México, D.F., a 14 de abril de 2005.- La Secretaria del Consejo, **Mercedes Juan**.- Rúbrica.- El Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, **Ernesto Enríquez Rubio**.- Rúbrica.- El Director de Prestaciones Médicas del Instituto Mexicano del Seguro Social, **Onofre Muñoz Hernández**.- Rúbrica.- El Subdirector General Médico del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, **Manuel Urbina Fuentes**.- Rúbrica.- El Director General de Sanidad de la Secretaría de la Defensa Nacional, **Norberto Manuel Heredia Jarero**.- Rúbrica.- El Subdirector General del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia, **Carlos Pérez López**.- Rúbrica.