



Mi Universidad

Esquema de vacunación

Morales López Ingrid Yamileth

Parcial IV

Crecimiento y desarrollo

Dr. Jorge López Cadenas

Medicina humana

Tercer semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 8 de diciembre del 2024

Esquema Nacional de Vacunación

Vacuna	Indicaciones	Grupo de edad	Esquema	Vía de administración	Dosis	Contraindicaciones
BCG	Tuberculosis meningéa y miliar.	Recién nacidos (menores de 1 año)	Dosis única al nacimiento	Intradérmica brazo derecho	0.05 ml (<12 m), 0.1 ml (>12 m)	Peso < 2 kg, inmunodeficiencia primaria o adquirida, lesiones generalizadas y/o fiebre.
Hepatitis B	Hepatitis B	Recién nacidos y lactantes.	3 dosis: 1ra al nacimiento. 2da: 2 meses 3ra: 6 meses	Intramuscular (muslo derecho).	0.5 ml	Reacción alérgica grave a dosis previa o hipersensibilidad a las componentes.
Hexavalente	<ul style="list-style-type: none"> • Difteria • Tetanos • Tos ferina • Hepatitis B • Poliomielitis • Influenza e b 	< 5 años	4 dosis (2, 4, 6 y 18 meses).	Intramuscular en el muslo izq.	0.5 ml	Enfermedad febril grave, reacción severa previa.
DPT	Difteria, tos ferina y tetanos	4 años	Refuerzo una sola dosis	Intramuscular en el muslo región deltoidea	0.5 ml	Enfermedad febril grave, reacción severa previa.
Rotavirus	Gastroenteritis grave por rotavirus.	Lactante Menores de 8 meses.	2 o 3 dosis a los 2, 4 y 6 meses	Oral	1.5 - 2.0 ml.	Malformaciones congénitas del tubo digestivo, historia de Intubación Intestinal y fiebre.
Neumocócica conjugada.	Infecciones neumocócicas	< 5 años y adultos > 60 años	3 dosis a los 2, 4 y 12 meses	Intramuscular Muslo región deltoidea	0.5 ml	Reacción alérgica grave previa y/o fiebre alta.
Influenza	Influenza estacional	6-59 m, > 60 años embarazadas y de riesgo	Anual (2 dosis iniciales < 9 años con intervalo de 1 mes)	Intramuscular región deltoidea	0.5 ml	Alergia al huevo, antecedente de Sx de Guillain-Barré en los últimos 6 meses

SRP	Sarampión, Rubeola y Parotiditis	1 año y 6 años	2 dosis: 12 meses y refuerzo a los 6 años	subcutánea brazo izq.	0.5 ml	Embarazo, inmunode- ficiencia, reacción alérgica a neomicina
Varicela	Varicela	>12 meses	1-2 dosis (a partir de los 12m según edad de riesgo)	subcutánea brazo izq.	0.5 ml	Embarazo, inmunodefi- ciencia alergia se- vera a componentes
Td (Tétanos y difteria)	Tétanos y difteria	>7a, embara- zadas	Cada 10 años, 1 dosis du- rante el embarazo.	Intramus- cular deltoides	0.5 ml	Reacción severo Previa.
Tdpa	Tos ferina tétanos y difteria.	Embara- zadas (>20 SDG)	1 dosis por embarazo	Intramus- cular deltoides	0.5 ml	Reacción severa Previa.
Ant:- rabica humana	Rabia	Pre o post exposi- ción	Esquema pre (0, 7, 21/28 días) y post (0, 3, 7, 14 y 28 días)	Intramus- cular (deltoides)	1. ml	Hipersensibilidad grave o compo- nentes de la vacuna.
VPH	Cáncer cervicou- terino Prevención	Niñas de 9 a 12 años	2 dosis (0 y 6 m)	Intramus- cular (deltoides)	0.5 ml	Embarazo hipersensibilidad grave a compo- nentes.

Faboterápicos y sueros disponibles

Producto	Indicación	Vía de administración	Esquema	Dosis	Contraindicaciones
Faboterápicos Antialacran	Mordeduras de alacrán venenoso.	Intravenosa	Dosis única	Según peso	Ninguna absoluta
Faboterápicos Antiviperino	Mordeduras de serpientes venenosas	Intravenosa	Según gravedad	Según peso	Hipersensibilidad previa.
Inmunoglobulina antitetánica	Heridas de alto riesgo no vacunados	Intramuscular.	Dosis única	250 UI	Ninguna absoluta
Inmunoglobulina antirrábica.	Exposición al virus de rabia	Infiltración local e IM.	20 UI/kg	20 UI/kg	Ninguna absoluta.

REFERENCIAS

1. De Salud, S. (s. f.-a). *NOM-036-SSA2-2012, Prevención y control de enfermedades.*

Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos e inmunoglobulinas en el humano. gob.mx.

<https://www.gob.mx/salud/documentos/nom-036-ssa2-2012-prevencion-y-control-de-enfermedades-aplicacion-de-vacunas-toxoides-faboterapicos-e-inmunoglobulinas-en-el-humano>

2. La Salud de la Infancia y Adolescencia, C. N. P. (s. f.). *Manual de Vacunación 2021.*

gob.mx.

<https://www.gob.mx/salud/censia/articulos/manual-de-vacunacion-2021-295402?idiom=es>