



Mi Universidad

Esquema de Vacunación

José Rodolfo Meza Velasco

Cuarto Parcial

Crecimiento y Desarrollo

Dr. Jorge Arturo López Cadenas

Medicina Humana

Tercer Semestre

Vacuna	Indicación	Vía de adm.	Grupo de Edad	Esquema	Dosis	Contraindicaciones
BCG	Prevención de tuberculosis miliar y meningea	Intradérmica	Recién nacidos (<1 año Posteriormente)	Una sola dosis al nacimiento	0.05 ml (<12 meses) 0.1 ml (>12 meses)	- Inmunodeficiencia, lesiones cutáneas que requieran sero. < 2 kg.
HEPATITIS B	Prevención de hepatitis B	Intramuscular (Cara anterolateral del muslo)	Recién nacidos y lactantes	3 dosis (0, 2, 6 meses)	0.5 ml	Enfermedad de hipersensibilidad a componentes de la vacuna.
PENTAVALENTE	Prevención de difteria, tétanos, tétanos, Poliomielitis y H. influenzae tipo b	Intramuscular	<5 años	4 dosis (2, 4, 6 y 18 meses)	0.5 ml	Enfermedad febril grave, alergia severa a componentes
DPT	Refuerzo para difteria, tétanos y tétanos.	Intramuscular	Niños de 4 años	Una dosis	0.5 ml	Enfermedad febril grave, alergia severa a componentes.
ROTAVIRUS	Prevención de gastroenteritis por rotavirus	Oral	Lactantes menores de 8 meses	2-3 dosis según tipo de vacuna (2, 4, 6 meses)	1.5 - 2 ml	Malformaciones digestivas, invaginación intestinal Pericardio, enf. febril aguda grave.
NEUMOCÓCICA (CONJUGADA)	Prevención de infecciones neumocócicas	Intramuscular (muslo)	<5 años y adultos mayores (> 60 años)	3 dosis (< 1 año: 2, 4, 12 m) refuerzo en mayores a 60.	0.5 ml	Hipersensibilidad a componentes o dosis previas.
INFLUENZA	Prevención de Influenza	Intramuscular	Niños de 6 a 9 meses, embarazadas > 60 años	Anual (2 dosis iniciales con intervalo de 1 mes en < 9 años)	0.5 ml	Alergia grave al huevo, SX de Guillain-Barré en los últimos 6 meses.
SRP (TRIPLE VIRAL)	Prevención de sarampión, rubéola y Parotiditis.	Subcutánea	Niños de 1 año y 6 años	2 dosis (12 meses y 6 años)	0.5 ml	Embarazo, inmunodeficiencia, alergia severa a los componentes
VARICELA	Prevención de Varicela	Subcutánea	Niños > 12 meses y adultos susceptibles	1-2 dosis según edad (a partir de los 12 meses)	0.5 ml	Embarazo, inmunodeficiencia, alergia severa a componentes.
TD (TÉTANOS DIFTERIA)	Refuerzo contra tétanos y difteria	Intramuscular	Mujeres embarazadas (> 20 semanas de gestación)	Cada 10 años	0.5 ml	Reacción alérgica severa a componentes o dosis previas.
TdPa (Embarazada)	Prevención de difteria, tétanos y tétanos	Intramuscular	Mujeres embarazadas (> 20 semanas de gestación)	Una dosis en cada embarazo	0.5 ml	Reacción alérgica severa a componentes o dosis previas.
ANTI-RÁBICA	Exposición al virus de la rabia	Intramuscular o Intradérmica	Todas las edades	Pre (3 dosis) Post-exposición (5 dosis según esquema)	1 ml (IM) 0.1 ml (ID)	Hipersensibilidad grave a componentes

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>