



Mi Universidad

Cuadro comparativo

Adriana Janeth Sánchez Hernández

Cuadro Comparativo

Parcial IV

Crecimiento y desarrollo

Dr. Jorge Arturo López Cadenas

Medicina humana

Tercer semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 8 de diciembre de 2024

Vacuna	Indicaciones	Vía	Edad	Esquema	Dosis	Contraindicaciones
BCG (<i>Mycobacterium bovis</i>)	Inmunización activa contra tuberculosis miliar y meningea	ID, región deltoidea derecha.	RN o hasta los 4 años	Dosis única	0.1 ml	Leishmaniasis, Fiebre > 38.5°C, < 2000g, inmunodeficiencia, dermatitis
Hepatitis B (HBsAg recombinante)	Prevención de hepatitis B y sus complicaciones como cirrosis y carcinoma hepático.	IM, muslo deltoidea derecho.	RN y personas en riesgo	• Al nacer • 2 meses • 6 meses	0.5 ml Niños 1 ml adultos	Hipersensibilidad, enfermedad grave
Hexavalente acelular	Prevención de difteria, tetanos, tos ferina, poliomielitis e infecciones por Haemophilus influenzae tipo B.	IM, muslo derecho o deltoidea	Menores de 5 años	Cuatro dosis: 2, 4, 6 y 18 meses	0.5 ml	Reacción anafiláctica a algún componente (neomicina, polimixina B).
DPT	Refuerzo contra difteria, tos ferina y tetanos	IM, deltoidea Izq.	Niños de 4 años	Dosis única a los 4 años	0.5 ml	Mayores de 6 años, reacción anafiláctica, pre-encefalopía, enfermedad neurológica progresiva.
Rotavirus	Prevención de gastroenteritis por rotavirus	Oral	Menores de 8 meses	Dos o tres dosis: 2 y 4 meses, opción 6 meses	1.5-2 ml	Inmadurez intestinal, malformaciones intestinales no corregidas, inmunodeficiencia combinada
Antineumocócica conjugada	Prevención de infecciones invasivas por estreptococo neumocócico.	IM, muslo derecho o deltoidea	Niños de 2 a 59 meses y grupo riesgo	Tres dosis: 2, 4 y 12 meses	0.5 ml	Fiebre > 38.5°C, hipersensibilidad a componentes
Influenza (virus en huevo)	Prevención de influenza estacional tipos A y B	IM, muslo derecho o deltoidea	Niños 6 meses - 4 años, adultos mayores grupo riesgo	Dosis anual (2 dosis iniciales si es la primera vez)	0.25 ml niños, 0.5 ml adultos	Hipersensibilidad a componentes (proteína de huevo), antecedentes de Sx Guillain-Barré
Antipolio (Sabin)	Prevención de poliomielitis	Oral	Niños de 6 meses a 4 años	Dosis adicional en semanas nacionales de salud.	2 gotas	Inmunodeficiencias tx con inmunosupresores
SR (Sarampión y rubéola)	Inmunización contra sarampión y rubéola	Subcutánea trícep Izq.	A partir de 10 años mujeres suscep.	2 dosis con intervalo de 1 mes	0.5 ml	Embarazo, inmunodeficiencia grave, fiebre > 38.5°C, tx inmunosupresiva
Antineumocócica	Prevención de infecciones por estreptococcus pneumoniæ.	IM, deltoidea derecha	Adultos > 65 años grupos de riesgo	Dosis única, refuerzo 5 años en grupos de riesgo	0.5 ml	Fiebre > 38.5°C, alergia a componentes.
Sero 23 Hepatitis A inactiva	Hepatitis A inactivada	IM, muslo deltoidea	A partir de 12 meses	Dos dosis: 0 y 6-12 meses	0.5 ml niños 1 ml deltoidea	Niños < 1 año hipersensibilidad, fiebre
Tetravira (Sarampión, Rubéola, parotiditis, varicela)	Prevención de sarampión, rubéola, parotiditis y varicela	Subcutánea trícep Izq.	Niños de 1 a 6 años	Una dosis a los 12 meses, 6 años	0.5 ml	Igual que SRP
VPH humano	Prevención de infecciones por VPH y cáncer cervicouterino.	IM, deltoidea o muslo	Niños 11-12 años, mujeres hasta 26 años	2 dosis: 0 y 6 meses (niños) 3 dosis: 0, 2 y 6 meses (adultos)	0.5 ml	Hipersensibilidad, embarazo
Anticólera inactiva de	Prevención del cólera por vibrio cholerae	Oral	A partir de los 2 años en zonas endémicas	2 dosis con intervalo de 1-6 semanas	3 ml niños 5 ml adultos	Fiebre > 38°C, hipersensibilidad, diarrea aguda severa
Antimalaria	Prevención de malaria por Plasmodium falciparum	IM subcutánea	Grupos de riesgo en zonas endémicas	Dosis única	Varie según fabricante	Hipersensibilidad, embarazo, lactancia

