



UDRS

Mi Universidad

Anamim Cordero Aranda

Esquema de vacunación

Parcial IV

Crecimiento y desarrollo

Dr. Jorge Lopez Cadenas

Licenciatura en Medicina Humana

Tercer Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas, a 13 de diciembre de 2024

VACUNA	INDICACIÓN	VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS	GRUPO DE EDAD	ESQUEMA	CONTRAINDICACIONES
BCG	Prevención de formas graves de tuberculosis miliar y meningea	Intradermica → R. deltoide del brazo derecho 0.1ml	RN. < 1 año Hasta los 4a. Excep - 14 años	Dosis única	Fiebre $> 38.5^{\circ}\text{C}$ P. < 2,000gr. Inmunodeficiencias Tx inmunosupresor Embarazo
ANTIHEPATITIS B	Prevención de hepatitis B y complicaciones	IM. < 18m: Muslo izquierdo > 19m: brazo derecho. 0.5ml infantil. 1ml adolec. y adultos	RN: 12 horas y hasta los 11 años	3 dosis: Nacer, 2 meses y 6 meses. < 2kg: 4 dosis: nacer, 2, 4, 6 meses.	Hipersensibilidad a componentes, Enfermedad moderada o grave.
HEXAVALENTE	Prevención de difteria, tétanos, tosferina, poliomielitis, infecciones por Haemophilus influenzae tipo b y Hep. B.	IM < 18m: M. 129. > 19m: B. der. 0.5ml	Niños menores de 5 años	4 dosis: 2, 4, 6 y 18 meses	Fiebre $> 38.5^{\circ}\text{C}$ Alergia a componentes (neomicina, estreptomycin, polimixina B).
DPT	Refuerzo contra difteria, tétanos y tosferina	IM, brazo izquierdo	Niños de 4 años	Dosis única de refuerzo	Niños mayores de 7 años Encefalopatía tras dosis previas Ent. neurológica progresiva.

VACUNA	INDICACIÓN	VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS	GRUPO DE EDAD	ESQUEMA	CONTRAINDICACIONES
ROTAVIRUS	Prevención de gastroenteritis causada por rotavirus	Oral. 1.5 o 2 ml, según la presentación	< 6 meses	Dos o tres dosis: (según la marca) 2, 4, 6 meses RV1: 2, 4 meses RV5: 2, 4, 6 meses	Antecedentes de intususcepción. Malformaciones gastrointestinales. Inmunodeficiencia combinada severa.
ANTINEUMOCOCCO 13	Prevención de infecciones neumococicas severas	IM < 18 m: m. dere. > 19 m: b. derecho 0.5 ml.	Niños de 2 a 59 meses	Tres dosis: 2, 4, 12 meses.	Hipersensibilidad a componentes Fiebre > 38.5 °C
ANTINEUMOCOCCO 23	Prev. de infecciones neumococicas por 23 serotipos	IM brazo derecho 0.5 ml	Adultos > 65 años Niños > 2 años en riesgo.	Dosis única, refuerzo a los 5 años en grupo de riesgo.	Hipersensibilidad Fiebre > 38.5 °C.
INFLUENZA	Prevención de infecciones por virus de influenza tipo A y B.	IM < 18 m: M. izq. > 19 m: B. izq. 6-35 meses: 0.25 ml. > 3 años: 0.5 ml. Anual: 0.25 ml	Niños de 6 a 59 mes. > 60 años Personas con fx de riesgo.	Anual	Alergia a huevo Fiebre > 38.5 °C. Antecedentes de sx de Guillain-Barré. Lactantes < 6 meses Enfermedades febriles.
POLIO (SABIN)	Prevención de poliomielitis	Oral. 0.1 ml = 2 gotas	< 5 años > 6 años con riesgo epidemiológico.	Dosis adicional a partir de los 6 meses (con al menos 2 dosis de vacuna inactivada)	Inmunodeficiencias VIH asintomático si se aplica. Fiebre > 38.5 °C. TX inmunosupresor.

VACUNA	INDICACIÓN	VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS	GRUPO DE EDAD	ESQUEMA	CONTRAINDICACIONES.
SR	Prevención de sarampión y rubéola	Subcutánea, brazo izquierdo (Área sup-ext. del tríceps) 0.5 ml.	H4 M susceptibles a partir de 10 años	Dos dosis con intervalos de 1 mes (si no hay antecedente de vacunación). Dosis única con dosis previa	Embarazadas. Inmunodeficientes. (exc. VIH). Fiebre > 38.5°C. Pad. neurológicos. Leucemia (exc: remisión 4 quimioterapias en últimos 3 meses). Tx corticosteroides. Rx anafiláctica a proteínas de huevo. Trasfordido 30-11 meses.
HEPATITIS A.	Prevención de hepatitis A.	IM. < 18 m. tercio medio ext. del muslo. > 18 m R. deltoidea. 1-18 años: 0.5 > 18 añ: 1 ml.	A partir de los 12 meses.	Dos dosis: día 0 y entre 6-12 meses después.	< 1 año Fiebre, embarazo, hipersensibilidad. Lactancia.
SRP	Prevención de sarampión, rubéola y parotiditis.	Subcutánea, Brazo izquierdo 0.5 ml	Niños de 12 m y 6 años.	Dos dosis: 1 dosis: 12 m. 2 dosis: 6 años o ingreso a la escuela primaria.	Inmunodeficientes. Leucemia. Fiebre > 38.5°C. Tx con corticosteroides. Rx anafiláctica a prot de huevo.
ANTIRUBÉOLA	Prevención de rubéola.	Subcutánea, brazo izq. 0.5 ml	A partir del 1er año de edad	Dosis única.	Embarazo, fiebre > 38.5°C. Inmunodeficiencias graves. Rx anof. a la neomicina.

VACUNA	INDICACIÓN	VÍA DE ADMINISTRAC. Y DOSIS	GRUPO DE EDAD	ESQUEMA	CONTRAINDICACIONES
VPV	Prevención de infecciones por VPA y cáncer cervicouterino	IM brazo derecho 0.5 ml	Niños de 9 años	3 dosis. 1ª fecha elegida 2ª dosis: mes 02 de la dosis inicial 3ª dosis: 6 meses de la primera	Embarazadas. Hipersensibilidad Fiebre $> 38.5^{\circ}\text{C}$ < 9 años de edad.
ANTI-COLÉRICA	Prevención del cólera.	Oral. 150 ml (> 5 años) 75 ml ($2-5$ años) + solución amortiguadora de bicarbonato.	Niños > 2 años y adultos en riesgo.	2-6 años \rightarrow 3 dosis con intervalo de 1 a 6 semanas > 6 años \rightarrow 2 dosis con intervalo de 1 a 6 semanas	< 2 años Px con enfermedades febriles e intestinales agudas. Tx con sulfonamidas o antibióticos Hipersensibilidad. Inmunodeficiencia congénita o adquirida Tx con inmunosupresores o antimotrices.
ANTI-MALARICA	Prevención de malaria en viajeros y población en riesgo	Oral o parenteral (según la preparación). Según el medicamento y región endémica.	Población en riesgo de exposición	Variable según el medicamento y región endémica.	Hipersensibilidad a componentes Embarazo (según el tipo de fármaco).

BIBLIOGRAFIA:

https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5270654&fecha=28/09/2012