



Cuadro de esquema de vacunación

Damaris Yamileth Espinosa Albores

Parcial IV

Crecimiento y desarrollo

Dr. Jorge López Cadena.

Licenciatura en Medicina Humana

Tercer Semestre grupo "C"

Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de diciembre de 2024.

Vacuna	Indicación	Via de adm.	Grupo de edad	Esquema	Dosis	Contraindicaciones
BCG (M. Bovis)	Para la inmunización contra la forma grave de tuberculosis (miliar y meningea)	Intradermica (restricida en region deltoidea del brazo derecho)	Recien nacidos con peso > 2kg En caso excepcionales, < de 14 años no vacunados	Dosis unica	0.1ml dosis unica	No se debe administrar a niños con signos clinicos de SIDA - Si es alergica a algun componente de la vacuna - Si tiene fiebre mayor a 38.5°C - Enfermedades graves como leucemia, cancer - Si esta tomando tratamiento para tuberculosis - Peso menor de 2kg
Anti hepatitis B Recombinante.	- Aplicacion al nacimiento - Personal y estudiantes del area de salud - Personas que se raron o son dializadas o hemodializadas.	Intradermica < 18 meses: cara anterolateral ext. del muslo > 18 reg. deltoidea del brazo derecho.	Recien nacidos nacidos en las primeras hrs de vida o antes del egreso hospitalario Maximo 7 dias post al nacimiento.	Infantil 1er dosis: Primeras 12 hrs del nacimiento 2da dosis: 2 meses 3ra dosis: 6 meses < 2kg 1era: 12hrs 2da: 2 meses 3era: 4 meses 4ta: 6 meses 11 años de edad 20µg - 2da dosis / 4 años - Dosis 10µg - 1er dosis / 2da: 1 mes despues / 3ra 6 meses despues.	Infantil 5 a 10µg en 0.5 ml Adolescentes 20µg en 1ml	- reaccion alergica grave - en enfermedades aguda moderada o grave con o sin fiebre - Personas recien nacidas de madres Ags HB - positivas.
Vacuna Hexavalente.	Inmunizacion contra difteria, tos ferina, tetanos, poliomielitis, hepatitis B, H. Influenzae.	Intramuscular. < 18: 1/3 medio de la cara anterolateral del muslo derecho. > 18 meses: Region deltoidea del brazo derecho.	En niños < 5 años.	1a dosis: 2 meses 2a dosis: 4 meses 3a dosis: 6 meses 4a dosis: 18 meses.	0.5 mL	- Reaccion alergica grave - encefalopatia. - Desorden neurologico progresivo. - Fiebre de 38.5°C
Antineumococica	Inmunizacion contra infecciones neumococicas invasivas causadas por 9 pneumococos de los serotipos en la vacuna.	Intramuscular < 18 meses: 1/3 medio de la cara anterolateral ext. del muslo derecho > 18 meses: Region deltoidea del brazo.	De 2 a 5 meses	1a dosis: 2 meses 2da dosis: 4 meses 3a dosis: 12 meses	0.5 mL	- hipersensibilidad - Fiebre > 38.5°C - Personas con inmunodeficiencia - Reaccion alergica

DPT	inmunización de refuerzo contra difteria, tos ferina, tetanos	inmunización en región deltoides del brazo izquierdo	todos los niños de 4 años de edad	refuerzo a los 7 años de edad	0.5 mL	11 meses 29 días. reacción alérgica encefalopatía
Rotavirus.	Para la prevención de gastroenteritis causada por el rotavirus.	oral	menores 18 meses de edad	1er dosis: 2 meses 2da dosis: antes de los 8 meses 3ra dosis intervalo entre 2 meses.	1.5-2 mL	Alergico al componente de la vacuna - Intolerancia a la fructosa malabsorción de glucosa - inmunodeficiencia combinada severa Alergicos al látex
Influenza	Inmunización contra la infección por virus de la influenza tipo A y B	Intramuscular 6-18 meses cara anterolateral de del musculovasto del mudo izquierdo 18 meses y mas años musculo deltoides izquierdo	Poblacion de 6 meses a los 4 años de edad y de 60 años y mas de edad - Poblacion con factores de riesgo.	Dosis anual.	De 6 a 3-5 meses 0.25 mL primera vez de 36 a 8 años 1era 0.5 mL Subsecuentes 0.25 mL > 9 años anual de 0.5 mL	- Alergias a los componentes de la vacuna. Lactantes < 6 meses Pacientes con ex Enfermedades agudas o moderadas agudas con o sin fiebre Pacientes en, padeciendo agudas.
Anti Polio Sabin.	Inmunización activa contra la poliomielitis.	oral	Se aplica durante semanas nacionales de salud - Dosis inicial a niños < 5 años y > 7 de esta edad en caso de riesgo epidemiológico.	una dosis adicional a todos los niños a partir de los 6 meses a 4 años simple y cuando hayan recibido al menos dos dosis de vacuna pentavalente	0.1 mL	- Padecimientos febriles agudas Inmunodeficiencia - Px controlamiento de hipertensión - Alergias.
Anti neumococo 23 serotipos	Inmunización contra S. pneumoniae con los serotipos de la vacuna.	Intramuscular region deltoides del brazo derecho	Adultos de 65 años y más	Dosis unica cada 5 años despus de la 1era dosis	0.5 mL	- Fiebre > 38.5°C - Antecedentes de reacción alérgica de algun componente de la vacuna.
Anti hepatitis A inactivada	Para la inmunización contra la infección por virus de la hepatitis A	Intramuscular < 18 meses: 1/3 medio de la cara anterolateral externa del muslo > 18 meses region deltoides.	A partir de los 12 meses de edad	Dos dosis 1era: Dia cero 2da 6-12 mese despues de la primera.	1-18 años dos dosis de 0.5 mL > 18 años dos dosis de 0.5 - 1 mL	Menores de 1 año - Alergia a algun componente Fiebre embarazo Lactancia

Triple viral SRP	Inmunización contra sarampión rubéola y parotiditis	Subcutánea área superior externa del trícep del brazo izquierdo	Niños de 12 meses 4-6 años de edad	Dos dosis 1ra: 12 meses 2da: al cumplir los 6 años	0.5 mL	Inmunodeficiencia Podocimientas pe- briles personas con leu- cemia Personas con ale- rgias al huevo.
Antirrubéola	Inmunización activa contra rubéola	Subcutánea en el área superior externa del trícep del brazo izq.	A partir de un año de edad	Dosis única	0.5 mL	Fiebre >38.5° Inmunodeficiencia reacciones alérgicas a la neomicina embarazadas enf. graves
VPH	Para la prevención de las infecciones causadas por el virus de papiloma humano.	Intramuscular Región deltoidea del brazo derecho	En niños de 9 años de edad	Tres dosis 1ra: fecha elegida 2da 1-2 meses de la dosis inicial 3ra 6 meses de la primera dosis	0.5 mL	Alergia a algún componente de la vacuna embarazadas Fiebre >38.5°C menores de 9 años Enf. aguda, moderada o severa.
Anticólera	Inmunización contra el cólera	Oral	En mayores de 2 años	Niños de 2-6 años: 3 dosis intervalo de 1-6 semanas Mayores de 6 años 2 dosis intervalo de 1-6 semanas	>5 años 1.5 mL 2-5 años 0.5 mL	Menores de 2 años Enf. febriles Inmunodeficiencia hipersensibilidad a los componentes de la vacuna.
Antiamarillita atenuada	Inmunización activa contra la fiebre amarilla.	Subcutánea Región deltoidea del brazo	> 9 meses Personas que viajen a países endémicos de fiebre amarilla.	una dosis Refuerzo cada 10 años	0.5 mL	Inmunodeficiencia Embarazo menores de 6 meses hipersensibilidad

Bibliografía

Gobierno de Mexico. (2021). Manual de vacunación