



Mi Universidad

Esquema de vacunación

Brayan Armando Espinosa Calvo

Cuarto parcial

Crecimiento y desarrollo

Dr. Jorge López Cadenas

Medicina humana

Tercer semestre, grupo "C"

Comitán de Domínguez, Chiapas, 08 de diciembre del 2024

Vacuna	Esquema	Indicaciones	Contraindicaciones	Via/sitio de administración	Dosis
BCG	<p>Dosis única.</p> <ul style="list-style-type: none"> • RN con peso ≥ 2000g • Antes del año de edad • < 5 años y excepcionalmente a los 14 años quienes no se han vacunado. 	<p>Formas graves TB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Miliar • Meningea 	<ul style="list-style-type: none"> • Pudecimiento febril $> 38.5^{\circ}C$ • RN con peso < 2000g • Dermatitis progresiva • Embarazo • Neoplasias malignas • Tx inmunosupresores • Inmunodeficiencias primarias • VIH+ 	<ul style="list-style-type: none"> • Intradérmica • Región deltoidea del brazo derecho. 	0.1 ml
Hepatitis B	<ul style="list-style-type: none"> • 1era dosis en RN dentro de las primeras 24 hrs o máximo 7 días posteriores. • Se continúa esquema con hexavalente 7, 4, 6 y 18 m. de edad. • También monovalente contra hepatitis B a los 2, 16 meses de edad, RN < 2000g ⊗ • 1era dosis 24 hrs o máximo 7 días • Hexavalente 2, 4, 6 y 18 meses. • > 11 años sin antecedentes de vacuna. <p>Vacuna de 10 (0.5 ml)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monovalente 2, 4, 6, 18 meses 	<p>Virus hepatitis B en prevención de consecuencias.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hepatitis aguda y crónica • Insuficiencia hepática • Cirrosis hepática • Carcinoma hepatocelular 	<ul style="list-style-type: none"> • Anafilaxia a una dosis previa o a cualquier componente de la vacuna. • Enfermedad aguda, moderada o grave con o sin fiebre 	<ul style="list-style-type: none"> • Intramuscular • < 18 meses en el tercio medio de la cara anterolateral externa, muslo izq. • > 18 meses región deltoidea del brazo derecho 	<p>Infantil:</p> <p>10 Hg (0.5 ml)</p> <p>> 11 años</p> <p>10 Hg (0.5 ml)</p> <p>20 Hg (1 ml)</p>
DPT	<p>Dosis única</p> <ul style="list-style-type: none"> • Única dosis a los 4 años • En caso de no aplicarse no debe sobrepasar los 6 años, 11m, 29 días. • DPT y la cuarta dosis hexavalente es de 6 meses. 	<p>Inmunización activa central</p> <ul style="list-style-type: none"> • Difteria • Tos ferina 	<ul style="list-style-type: none"> • Anafilaxia • Cardiopatías • No mayor a 6 años (no debe aplicarse) 	<ul style="list-style-type: none"> • Intramuscular 	0.5 ml

Vacuna	Esquema	Indicaciones	Contraindicaciones	Vía/sitio de administración	Dosis
Antineumocócica 23 serotipos	<p>Dosis única</p> <ul style="list-style-type: none"> Una dosis en población de >65 años Una dosis en población de 60-64 años <p>Dos dosis</p> <ul style="list-style-type: none"> En población inmunocomprometida de 60-64 años 	<p>Población o pacientes inmunocomprometidos</p> <ul style="list-style-type: none"> Asplenia funcional o anatómica Neoplasias Inmunodeficiencia primaria o adquirida 	<ul style="list-style-type: none"> Asplenia funcional Neoplasias Inmunodeficiencia primaria o adquirida 	Intramuscular	0.5 ml
Rotavirus	<p>Dos dosis</p> <ul style="list-style-type: none"> 1ra dosis a los 2 meses 2da dosis a los 4 meses 	<ul style="list-style-type: none"> Ningún niño debe recibir ni primera, segunda y tercera dosis después de 7 meses con 29 días 	<ul style="list-style-type: none"> Anafilaxia Personas >8 meses Inmunodeficientes (combinada o severa) Antecedentes de intolerancia intestinal 	Oral	1.5 ml
Hexavalente	<p>4 dosis</p> <ul style="list-style-type: none"> 1ra dosis a los 2 meses 2da - 4 meses 3ra - 6 meses 4ta - 18 meses 	<ul style="list-style-type: none"> Difteria Tetanos Tos ferina Hepatitis B Poliomielitis Influenza B 	<ul style="list-style-type: none"> Enfermedad febril grave Reacción severa previa 	Intramuscular en el muslo izquierdo.	0.5 ml
Tetraviral SRP	<p>Dos dosis</p> <ul style="list-style-type: none"> 1era a los 12 meses 2da (refuerzo) a los 6 años 	<ul style="list-style-type: none"> Sarampión Rubeola Paratoditis 	<ul style="list-style-type: none"> Embarazo Inmunodeficiencia Reacción alérgica a neomicina 	Subcutánea brazo izquierdo.	0.5 ml
Influenza	<p>Dos dosis</p> <ul style="list-style-type: none"> <9 años con intervalo 1 mes <p>Anual</p> <ul style="list-style-type: none"> Cada 12 meses 	<ul style="list-style-type: none"> Influenza estacional 	<ul style="list-style-type: none"> Alergia al huevo Antecedentes de Sx de Guillain-Barre en últimos 6 meses 	Intramuscular región deltoidea	0.5 ml
VPH	<p>Dos dosis</p> <ul style="list-style-type: none"> 1ra al nacer 2da a los 6 meses 	<ul style="list-style-type: none"> Cáncer cervicouterino 	<ul style="list-style-type: none"> Embarazo Hipersensibilidad grave a componentes. 	Intramuscular deltoidea.	0.5 ml

Vacuna	Esquema	Indicaciones	Contraindicaciones	Vía/sitio de administración	Dosis
Anticóncococis (polisacáridos)	Única dosis • Aplicar cada 5 años estando en riesgo	• Prevención de infecciones neumocócicas graves	• Anafilaxia	Intramuscular	0.5 ml
Antipolio (SABIN)	Tres dosis • 1era - 2 meses • 3ra - 6 meses • 2da - 4 meses • Refuerzos	• Prevención de la poliomielitis	• Alergias • Temperatura $>38.5^{\circ}\text{C}$ • Inmunodeficiencia congénita • Cáncer	Oral / intramuscular	0.5 ml
VHEPA	Dosis única 1era - 12 meses 1-8 años en personas que trabajen en campos agrícolas.	• Prevención contra hepatitis A.	• Anafilaxia	Intramuscular	0.5 ml
SR (Doble viral)	• En casos de SR confirmado • >10 años que no se aplicaron a los	• Protege contra el sarampión y rubéola	• Alergia • Inmunodeficiencia (SIDA) • Cáncer • Embarazo	Subcutánea	0.5 ml
Antimalaria	Dosis única • Entre los 9 meses y 60 años	• Vive en zonas endémicas • Expuestos a riesgos	• Anafilaxia • VIH • Inmunodeficiencia	Tercio medio de la cara anterolateral externa del muslo o deltoidees derecho.	0.5 ml
Antirrubéola	Das dosis • 1era - 12 a 15 meses • 2da - 4 y 6 años	• Rubéola	• Anafilaxia • Embarazo • SIDA • Cáncer	Subcutánea, intramuscular	0.5 ml
TDDPA	Dosis única	• Tosferina • Tetanos • Difteria	• Inyección severa previa	Intramuscular	0.5 ml