



Mi Universidad

ESQUEMA DE VACUNACIÓN

Williams Said Pérez García

Esquema de vacunación

Cuarto parcial

Crecimiento y desarrollo

Dr. Jorge López Cadenas

Medicina humana

Tercer semestre

VACUNA	INDICACIÓN	VÍA ADMINISTRACIÓN	GRUPO EDAD	ESQUEMA	DOSIS	CONTRAINDICACIÓN
BCG	Prevencción de Tuberculosis Bacilos de Calmette y Guérin (M. bovis)	Vía inodérmica Región del- toides brazo derecho	Recien nacidos 2 de 14 años biadisponibilidad	Al nacimiento Dosis única	0.1 ml	-Rx febriles - < 2000 g - Inmunodeficiencia - NO embarazo - Dermatitis - Progresiva
HEPATITIS B	Prevencción de hepatitis B Antígeno de superficie VHB	INTRAMUSCULAR < 18 meses muslo Izqui. > 18 meses brazo Dere.	Recien nacido 12 horas o antes del egreso Max 7 dias	nacimiento 2 meses 6 meses (22000 y 12, 24, 67)	Infantil 0.5 ml Adolescente 1 ml	- Hipersensibilidad - componente vacuno - Enfermedad moderada
HEXAVALLENTE	Difteria tetanos tosferina Poliomielitis Influenza B Hepatitis B	INTRAMUSCULAR < 18 meses muslo Derech. > 18 meses brazo Derech.	niños menores de 5 años	2 meses 4 meses 6 meses 18 meses (R)	0.5 ml	- Reacción anafiláctica post-teror adminis. - Alergia neomicina, estreptomina - FIEBRE
DPT	Difteria Tetanos Tosferina (REFUERZO)	INTRAMUSCULAR Región deltoidea brazo Izquierdo	niños de 4 años de edad	Refuerzo 4 años	0.5 ml	- NO niños > 6 años y 11 meses CR. anafilático) - Encefalopatía - enf. neurología
ROTA-VIRUS	Eastroente-ritis por rotavirus	ORAL Mucoso del corallo	Todos < 8 meses de edad	2 meses 4 meses 6 meses	RV1 1.5 ml RV5 2. ml	- Hipersensibilidad - malformación tracto intest- tinal - inAusepción - Inmunodeficiencia - Diarrea

VACUNA	INDICACIÓN	ADMINISTRACIÓN	GRUPO EPID	ESQUEMA	DOSES	CONTRAINDICACIÓN
ANTIINGUMO - SODD 13 - 26 Serotipo	Infecciones neumococcos Streptococcus Pneumoniae 13-26	Intramuscular ≥18 meses muslo derec. ≥18 meses brazo	2 - 59 meses de edad	2 meses 4 meses 12 meses	0.5ml	Hipersensibilidad a algunos excipientes Padeamiento Febrii ↑ 38.5
INFLUENZA	Inmunización virus influenza tipo A y B	Intramuscular ≥18 meses muslo Izquierd. ≥18 meses brazo Izquierd.	6 meses a 4 años edad ≥60 años	6-7 meses Dosis anual	6-34 meses 0.25 ml 36 meses - 8 años 0.5ml @ 0.25ml ≥5 años 0.5ml anual	Hipersensibilidad Proteino derivado huevo ≥ 6 meses Febre ↑ 38.5 Sx Equilibrio barre
ANTIPOLO O SABIN	Inmunización Poliovirus his	ORAL Subcutanea	Apurada en Semana nacional de salud ≤ 5 años ≥ 5 años epidemiológico	6-59 meses 4 años 1 y 2 Semana nacional salud	0.1 ml dos gotas	inmunodeficien- cias Padeamiento Febrii ↑ 38.5 formacos Corticosteroides
SR	Inmunización Sarampión Rubeola	Triceps brazo Izquierdo	>10 años 1-4 años Brote 6 meses 4 años 6 años	Dosis con intervalo de 4 mes no dosis previa Unica dosis si Dosis Prev.	0.5ml	ne emborotado inmunodeprimido Px Febrii 38.5 formacos Leucemia C Prufelina Huevo
HEPATITIS A	Inmunización Hepatitis A	Intramuscular ≤18 meses muslo ≥18 meses brazo	12 meses 3 años ≥8 años de edad	Dos dosis Dia cero 6-12 meses Posteriores	1-18 años 2: 0.5ml ≥18 años 2: 0.5-1ml	NO <1 año sensibilidad a componente Febre 38.5 embarazo lactancia

VACUNA	INDICACIÓN	ADMINISTRACIÓN	GRUPO EPID	ESQUEMA	DOSES	CONTRAINDICACIÓN
SRP	Inmunización Sarampión Rubeola Parotiditis	Subcutánea Tríceps brazo izquierdo	niños de 12 meses a 6 años de edad	12 meses 6 años (refuerzo)	0.5 ml	- inmunodepresión - Rx quimio-radioterapia - Personas alérgicas huevo
ANTI-RUBEOLA	Inmunización Rubeola	subcutánea tríceps brazo izquierdo	En circunstan- cias de riesgo endemiológico	Dosis única > 1 año	0.5 ml	NO embarazada fiebre > 38°C Inmunodeficiencia Formatos de antifolato neumunión
VPH	Inmunización virus de Papiloma humano	Intramuscular Región delto- ides brazo derecho bi-tetra-valente	niñas mayores de 9 años 5 Primaria	Día 0 10 2 meses 6 meses	0.5 ml	Embarazadas hipersensibilidad fiebre > 38°C NO < 9 años < 45 años
ANTI-COLERICA	Inmunización COLERA	Oral	Personas mayores de 2 años Epidemiológico	2-6 años Día 0 1 semana 6 semanas > 6 años Día 0 1a 6 semanas	2-5 años 75 ml > 5 años 150 ml	< 2 años Rx febril Tx antibiótico inmunodeprimido inmunosupresor
ANTI-MALARICA	Inmunización fiebre ama- rilla	Subcutánea deltoides brazo	> 9 meses zonas endémicas	1 Dosis refuerzo 10 años	0.5 ml	hiper sensibilidad inmuno deprimido Tx inmunosupresor embarazo < 6 meses

BIBLIOGRAFIA

- 1) NOM-036-SSA2-2012, prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos (sueros) e inmunoglobulinas en el humano. Disponible en <https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/53622/NOM-036-SSA2-2012.pdf>