



**Mi Universidad**

**NOM-036-SSA2-2012**

*Ángel Antonio Suárez Guillén*

*Esquema de vacunación*

*Cuarto Parcial*

*Crecimiento y desarrollo*

*Jorge López Cadenas*

*Medicina Humana*

*Tercer semestre*

Vacunas	Indicación	Vía de administración	Grupo de Edad	Esquema	Dosis	Contraindicaciones
Bcf Liofilizada	Para la inmunización activa contra los tóxicos graves de <i>Typhoid</i> (filaria y meningitis).	Región intradérmica. Inyección en regiones del lado del brazo derecho.	Todos los niños recién nacidos o - 4 años de edad - Menores de 14 años.	Dosis Única	0.1 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Antihepatitis B recombinante	Para la inmunización activa contra la infección por el virus de la hepatitis B, en prevención de sus complicaciones relacionadas.	Intramuscular, en los menores de 18 en la cara anterior, lateral externa del muslo. En los mayores de 18 meses, en la región del brazo del brazo del.	Todos los recién nacidos en las primeras 12 hrs de vida o antes de 24 hrs o antes de 7 días de nacimiento.	4 dosis, las 3 primeras con intervalo de 2 meses entre cada una; la 4ª a los 2 años de edad, según el país.	0.5 ml de vacuna recombinante	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Poliovacuna (Anticuerpos DTP+VIP+Hib)	Para la inmunización activa contra la difteria, los tétanos y la tos ferina.	IM; aplicar en el lado medio de la cara anterior lateral externa del muslo de 18 meses de edad.	Vacunar menores de 5 años	4 dosis, las 3 primeras con intervalo de 2 meses entre cada una; la 4ª a los 2 años de edad, según el país.	0.5 ml de vacuna recombinante	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Anti-pericardio de <i>Citrobacterium</i> , con toxoides difterias y tétanos	Para la inmunización activa de refuerzo contra difteria, tos ferina y tétanos.	IM; aplicar en la región del brazo del brazo izquierdo.	Se debe asegurar la vacunación a los niños de 4 años de edad.	Refuerzo a los 4 años de edad.	0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Anti-robovirus	Para la prevención de gastroenteritis causadas por robovirus.	Oral	Se debe vacunar a los niños menores de 8 meses de edad.	203 dosis de preparación del fabricante.	1.5 o 2 ml, de acuerdo de la preparación de la vacuna y el laboratorio.	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Anti-neumococo conjugada	Para la inmunización activa contra infecciones neumocócicas por <i>Streptococcus pneumoniae</i> .	Menores de 18 meses de edad intramuscular en el lado medio de la cara anterior lateral externa del muslo de 18 meses de edad en la región del brazo del brazo.	2 a 59 meses de edad	Aplicar al menos 3 dosis; a los 2 y 2 meses de edad.	0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Anti-influenza de virus completo, inactivado y subunidad (base estacional)	Para la inmunización activa contra la infección por virus de la influenza tipo A y B.	IM, Para población de 60 a 18 meses de edad se aplica en la cara anterior lateral externa del muslo izquierdo.	Se debe vacunar anualmente a población de 6 meses a los 4 años de edad (6 meses) y de 60 años y más. Población en riesgo.	Dosis Anual	6-35 meses de edad: 0.25 ml < 6 meses a 8 años de edad: 0.5 ml 9 años y más: 0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Triple viral, Anti: Sarampión, rubéola y Parolidito	Para la inmunización activa contra sarampión, rubéola y polio.	Subcutánea, aplicar en el área anterior externa del brazo izquierdo.	Asegurar la aplicación a niños de 12 meses y 6 años de edad.	2 dosis, la primera a los 12 meses de edad y la segunda al cumplir 6 años o al entrar a la Primaria.	0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Anti-Poliomielitis, valente oral (OPV)	Para la inmunización activa contra la Poliomielitis.	Niños	Niños menores de 5 años y personas mayores de edad.	Una dosis inicial a los 6 meses y a los 4 años de edad.	0.1 ml, equivalente a dos gotas	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Doble viral, Anti: Sarampión y Anti: rubéola	Para la inmunización activa contra el sarampión y la rubéola.	Subcutánea, aplicar en el área anterior externa del brazo izquierdo.	Vacunar a hombres y mujeres sanos de 12 años de edad.	2 dosis con intervalo de 1 mes.	0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Anti-neumococo de 23 vacunas	Para la inmunización activa contra la infección por <i>Streptococcus pneumoniae</i> .	IM, aplicar en la región del brazo del brazo derecho.	Adultos de 65 años de edad y más.	Dosis Única	0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Antihepatitis A inactivada	Para la inmunización activa contra la infección por el virus de la hepatitis A.	Menores de 18 meses de edad: intramuscular y dependiendo de la masa muscular aplicar en el lado medio de la cara anterior lateral externa del muslo. Personas mayores de 18 meses: región del brazo del brazo.	A partir de los 12 meses de edad a los 12 meses a 3 años de edad e hijos de jornaleros migrantes de 8 meses de edad.	2 dosis, la primera cuando se cumple 1 día de vida y la segunda a los 12 meses de edad.	En los 18 años de edad: 2 dosis de 0.5 ml > de 18 años: 2 dosis de 0.5 ml o 1.0 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Anti-pericardio de refuerzo contra difteria, tos ferina y tétanos (DTPa-T)	Para la inmunización activa de refuerzo contra difteria, tos ferina y tétanos.	IM, aplicar en la región del brazo del brazo izquierdo.	Mayores de 4 años de edad. Vacunar a los embarazados.	Dosis Única	0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.
Refuerzo contra difteria, tos ferina y tétanos (Tda)	Para la inmunización activa de refuerzo contra difteria, tos ferina y tétanos.	Subcutánea, en la región del brazo del brazo izquierdo.	Mayores de 12 a los 18 años de edad.	Dosis Única	0.5 ml	• Placem entes febriles > 38.5°C • Niños con peso < 2000g • Anemia severa • Enfermedades inmunológicas • Casos de dengue o otras infecciones.

Antinaucosicos de 23 analitos	Para la inmunización activa contra la M. Por. <i>Shigellas flexneriae</i> .	IM, aplicar en la región deltoides del brazo derecho	Músculos de 65 años de edad y más	Dosis Única	0.5 ml	• Mayoría de inmunizaciones • Inmunizaciones regulares • Fiebre > 38.5°C
Antihepatitis A inactiva	Para la inmunización activa contra la H. <i>Vir. de la hepatitis A</i> .	Menores de 6 meses de edad: Inmunizar en el mes de nacimiento o en el primer mes de vida. Menores de 6 meses: 2 dosis separadas por 4-6 meses.	A partir de los 12 meses de edad. 12 meses a 3 años de edad: 1 dosis. 3 años de edad a 17 años: 2 dosis. 17 años de edad a 60 años: 1 dosis.	2 dosis, la primera inmediatamente al día 0 y la segunda a los 6-12 meses de edad.	0.5 ml	• Menores • Fiebre > 38.5°C
AntiPoliovirus inactiva con componentes de células de levadura (OPV)	Para la inmunización activa contra el virus de la polio.	< 6 meses de edad: Inmunizar en el primer mes de vida. 6 meses de edad: 3 dosis.	Lactantes a partir de los 2 meses y hasta los 6 años	Refuerzo a los 4 años de edad	0.5 ml	• No inmunizar en menores de 6 años de edad. • Menores • Enfermedad febril
Refuerzo contra la M. Por. <i>Shigellas flexneriae</i> y los <i>Shigellas</i> (T30)	Inmunización de refuerzo contra el virus de la M. Por. y los <i>Shigellas</i>	IM, aplicar preferentemente en la región deltoides del brazo izquierdo	Mayores de 4 años de edad, sucesos a los 6 años	Dosis Única	0.5 ml	• Inmunización con heptavalente • Fiebre > 38.5°C • Enfermedad febril
Vacuna de Poliovirus de 3 componentes contra enfermedad meningocócica de los serotipos A, C, Y y W135	Para la prevención de enfermedad meningocócica causada por <i>N. Meningitidis</i> de los serotipos A, C, Y y W135	Subcutánea, aplicar en la región deltoides	De los 2 a los 55 años de edad	Dosis Única	0.5 ml	• Menores febriles > 38.5°C • Menores con virus • Anticuerpos <i>Shigella</i> <i>flexneriae</i>
Vacuna Antivaricela Menor	Para la inmunización activa contra la infección por virus de varicela zoster.	Subcutánea, aplicar en la región deltoides del brazo izquierdo	A partir de los 12 meses de edad	Infantes: 2 dosis, la primera inmediatamente al día 0 y la segunda a los 4-6 meses. Adolescentes/adultos: 2 dosis, segunda dosis después de 3-5 semanas.	0.5 ml	• Mujeres embarazadas • Leucemia • Inmunodeficiencias congénitas o adquiridas / no
Tetanol (SM, P, U) Inactiva, <i>Shigella</i> <i>flexneriae</i> y <i>Shigella</i> <i>flexneriae</i>	Para la prevención de enfermedad meningocócica causada por el virus de la polio.	IM, aplicar preferentemente en la región deltoides del brazo izquierdo	De 12 meses a 12 años de edad inclusive	Al menos una dosis entre los 12 y 15 meses de edad, segunda dosis en 4-6 meses.	0.5 ml	• Inmunizaciones de refuerzo • Inmunizaciones regulares • Inmunizaciones regulares • Leucemia • Leucemia
AntiCarbapénem Inactiva	Para la inmunización activa contra el <i>Carbapénem</i> .	Subcutánea, aplicar en el área deltoidea del brazo izquierdo	Se debe vacunar a partir de los 12 meses de edad y 6/1 años.	2 Dosis	0.5 ml	• Inmunización con heptavalente • Inmunizaciones regulares • Fiebre > 38.5°C • Enfermedad febril
Antiinfección Inactiva	Para la inmunización activa contra la <i>Infección</i> .	Subcutánea, aplicar en el área deltoidea del brazo izquierdo	Todos	Dosis Única a partir del año de edad	0.5 ml	• Mujeres embarazadas • Fiebre > 38.5°C • Inmunodeficiencias congénitas • Glt. graves
Vacuna contra el virus del Papiloma Humano (VPH)	Para la prevención de infecciones causadas por el virus de Papiloma Humano	IM, aplicar preferentemente en la región deltoides del brazo derecho	De aplicación en niños de 9 años de edad	3 dosis, la primera al día 0, la segunda a los 2 meses y la tercera a los 6 meses.	0.5 ml	• Enfermedad febril • Inmunodeficiencias • Fiebre > 38.5°C • Enf. aguda o crónica
Antibiótico Sintético Oral	Para la inmunización activa contra el <i>Antibiótico</i> .	Oral	Personas mayores de 2 años	Más de 5 dosis con intervalos de 1 a 6 semanas. Mayores de 2 años: Intervalo 10-14 días.	150 ml para mayores y 75 ml niños	• < 2 años • Pt. enfebridos (febriles) • Inmunodeficiencias • Inmunodeficiencias
Antiomocetina Menor	Para la inmunización activa contra la <i>Antiomocetina</i> .	Subcutánea, aplicar en la región deltoides del brazo izquierdo	Personas mayores de 9 meses que vivan o estén en contacto con animales de granja	Una dosis y un refuerzo cada 6 años	0.5 ml	• Ant. <i>Poliovirus</i> <i>flexneriae</i> • Inmunodeficiencias congénitas o adquiridas • Pt. con VIH + • Neoplasias
Anti-Histamina Copula Polivalente	Para la inmunización activa contra la <i>Anti-Histamina</i> .	IM, aplicar en la región deltoides del brazo izquierdo	Personas mayores de 2 años bajo condiciones de Polivalente	Dosis Única, la cual contiene toxoides de 3 años	0.5 ml	• Pt. <i>Poliovirus</i> <i>flexneriae</i>
Anti-Histamina Oral T30	Para la inmunización activa contra la <i>Anti-Histamina</i> .	Oral	Personas mayores de 9 meses que vivan o estén en contacto con animales de granja	3 a 7 dosis (3-4) con un intervalo entre dosis de 2-3 días.	1 a 2 g	• No tomar dentro de 2-3 días después de haber tomado antibióticos • Enfermedad febril • Inmunodeficiencias
Anti-virus Para uso larvario	Inmunización activa contra virus de la <i>Anti-virus</i> y <i>Poliovirus</i> <i>flexneriae</i>	IM, región deltoides del brazo izquierdo	A cualquier edad correspondiente	Tres dosis en los días: 0, 7 y 21 o 28	1.0 ml	• Personas susceptibles a la <i>Anti-virus</i> <i>flexneriae</i> y <i>Poliovirus</i> <i>flexneriae</i>
Combinada contra Hepatitis A y B	Para la inmunización activa contra <i>Hepatitis A y B</i> .	Intramuscular	A partir del año de edad	Al menos de 1 a 15 años. Dos dosis en la fecha elegida y la segunda dosis de 6 a 12 meses después.	0.5 ml para niños. 1 ml a partir de los 6 años	• Enfermedad febril o grave • Con fiebre > 38.5°C • Inmunización antibiótica • Menores de 1 año • Enfermedad febril
Menorvalente conjugada contra enfermedad meningocócica del serotipo C	Indicada para la prevención de enfermedad meningocócica causada por <i>N. meningitidis</i> del serotipo C	Intramuscular en la región deltoides	A partir de los 2 meses de edad	2 a 12 meses: 2 dosis con intervalo de 2 meses. > de 12 meses: Dosis Única	0.5 ml	• Procesos febriles de más de 38.5°C • Enfermedades graves • Inmunodeficiencias
Conjugada tetavalente contra enfermedad meningocócica causada por <i>N. meningitidis</i> de los serotipos A, C, Y y W135	Indicada para la prevención de enfermedad meningocócica causada por <i>N. meningitidis</i> de los serotipos A, C, Y y W135	Intramuscular en la región deltoides	De los 11 a los 55 años de edad	Dosis Única	0.5 ml	• Procesos febriles de más de 38.5°C • Enfermedades graves • Inmunodeficiencias • Inmunodeficiencias