



Mi Universidad

Vacunas .

De la cruz Anzueto Laura Sofia.

Cuarto parcial

Crecimiento y Desarrollo.

Dr. Jorge López Cadenas.

Licenciatura en Medicina Humana.

Tercer semestre, grupo "C"

Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de diciembre del 2024

	INDICACIONES	VIA DE ADMINISTRACION	TIEMPO DE ESPERA	ESQUEMA	BASIS	CONTRAINDICACIONES
BCG Inofilizada	Inmunización activa contra las formas graves de tuberculosis (miliar y meningea).	Se aplica por vía intradérmica estricta en región deltoidea del brazo derecho (región superior del músculo deltoides).	Todos los niños recién nacidos o en el primer contacto con los servicios de salud antes del año de edad. Se podrá vacunar hasta los 4 años de edad y a menores de 14 años que no hayan sido vacunados o no se compruebe la vacunación.	Dosis única	0.1 ml	- En padecimientos febriles agudos mayores a 38.5 °C, no debe aplicarse niños con peso inferior a los 2000g, dermatitis progresiva, el eczema no es una contraindicación. Enfermos con inmunodeficiencias congénitas o adquiridas o que reciben tratamiento inmunosupresor. No aplicar durante el embarazo.
Antihepatitis B recombinante	En prevención de las consecuencias potenciales como son la hepatitis aguda y crónica, la insuficiencia y la cirrosis hepática y el carcinoma hepatocelular; en especial para RN hijos de madres con AgsHB positivo.	Intramuscular, en los menores de 18 meses de edad aplicar en la cara anterolateral externa del muslo izquierdo, en los mayores de 18 meses, en la región deltoidea del brazo derecho	Todos los RN en las primeras 12 hrs de vida o antes del egreso hospitalario, máximo 7 días posteriores al nacimiento. Y a las personas que conforman el grupo de riesgo	Infantil: 1ra dosis se aplica durante las primeras 12 horas de nacimiento, 1a 2da a los 2 meses y la 3ra a los 6 meses de edad. Niños menores de 26 aplicar la vacuna en las primeras 12 hrs, 2da a los 2, 3ra a los 4 y 4ta a los 6 meses. 11 años de edad: 2 dosis de vacuna de 20 mcg, intervalo de 4 semanas entre cada dosis.	Dosis infantil: 5 a 10 µg (dependiendo del laboratorio fabricante) Adolescentes: 20 µg en 1 ml.	Personas con antecedentes de hipersensibilidad a uno o más componentes de la vacuna. Enfermedad moderada o grave con o sin fiebre.
Hexavalente acelular	Para la inmunización activa contra la difteria, tos ferina, tétanos, poliomielitis, Hepato B y Haemophilus influenzae.	En los menores de 18 meses de edad aplicar en el tercio medio de la cara anterolateral externa del muslo derecho. A partir de los 18 meses en la región deltoidea del brazo izquierdo.	Se aplica a la edad de: • 2 meses 1ra dosis • 4 meses 2da dosis • 6 meses 3ra dosis • 18 meses 4ta dosis (refuerzo).	1ra dosis 2 meses 2da dosis 4 meses 3ra dosis 6 meses 4ta dosis 18 meses (refuerzo)	0.5 ml	Reacción anafiláctica posterior a la administración de la vacuna, alergia a la neomicina, estreptomina o polimixina B, fiebre de 38.5 °C.
DPT Anti pertussis de células completas, con toxoides difterico y tetánico	Para la inmunización activa de refuerzo contra difteria, tos ferina y tétanos	Intramuscular, aplicar en la región deltoidea del brazo izquierdo	Se debe asegurar la vacunación a todos los niños de 4 años de edad.	Refuerzo a los 4 años de edad	0.5 ml	No se aplique a niños mayores de 6 años 11 meses de edad. Reacción anafiláctica inmediata. Encefalopatía (que no se identifique la causa). Enfermedad neurológica progresiva tipo convulsiva.
Antirrotavirus	Prevención de gastroenteritis causada por rotavirus.	Oral	Se debe vacunar a todos los menores de 8 meses de edad.	2 o 3 dosis dependiendo del laboratorio. La 1ra dosis debe aplicarse a los 2 meses de edad (para iniciar a los 6 semanas de vida) y la última dosis antes de cumplir los 8 meses de edad. El intervalo sugerido es de 2 meses entre cada dosis.	1.5 o 2 mL, dependiendo de la presentación de la vacuna y el laboratorio fabricante.	No debe administrarse a personas con hipersensibilidad conocida después de la administración previa de la vacuna o a cualquier componente de la vacuna. Personas con malformaciones gastrointestinales (obstrucción de intestino que pudieran predisponer a invaginación intestinal). Pacientes con intolerancia hereditaria a la fructosa, malabsorción de glucosa o galactosa o insuficiencia de sacarasa - lactasa.
Antineumocócica conjugada	Para la inmunización activa contra infecciones neumocócicas invasivas causadas por Streptococcus pneumoniae de los serotipos incluidos en la vacuna.	Intramuscular, en menores de 18 meses de edad en el tercio medio de la cara anterolateral externa del muslo derecho, en niños mayores de 18 meses de edad aplicar en región deltoidea del brazo.	De 2 a 59 meses de edad, y a los personas pertenecientes a los grupos de riesgo.	Aplicar al menos 3 dosis: a los 2, 4 y 12 meses de edad. En grupos de riesgo debe evaluarse su aplicación en otros grupos de edad, si aún no han recibido la vacuna.	0.5 ml	hipersensibilidad a los principios activos o alguno de los excipientes de la fórmula, padecimientos agudos febriles (superiores a 38.5 °C).
Antinfluenza	Para la inmunización activa contra la infección por virus de la influenza tipos A y B.	Intramuscular, para población de 6 a 18 meses de edad se aplicará en la cara anterolateral de musculo externo del muslo izquierdo, para la población de 18 meses y más años de edad se aplicará en el musculo deltoideo del brazo.	Se debe vacunar anualmente a población de 6 meses a los 4 años de edad y de 60 años y más de edad y población con factores de riesgo, trabajadores de la salud.	Dosis anual	Niños de 6 a 35 meses: dos dosis de 0.25 ml, cuando se aplica por primera vez con un intervalo de 4 semanas entre dosis. Para la vacunación anual subsequentes recibirán 1 dosis de 0.25 ml. De 36 meses a 8 años de edad: 2 dosis de 0.5 ml a partir de los 9 años: posterior de 0.5 ml.	No suministrar a personas con hipersensibilidad a cualquiera de los componentes de la vacuna, reacciones menores de 6 meses pacientes con antecedentes de síndrome Guillin Barre; enfermedades febriles agudas, o fiebre mayor a 38.5 °C, enfermedad aguda moderada o grave con o sin fiebre.
Triple Viral Anti sarampión Anti rubéola Anti parotiditis	Para la inmunización activa contra sarampión, rubéola y parotiditis.	Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo	Asegurar la aplicación a niños de 12 meses y 6 años de edad.	2 dosis de vacuna + la primera a los 12 meses de edad y la segunda, al cumplir los 6 años o al ingresar a la primaria.	0.5 ml	No suministrar a personas con inmunodeficiencias que incluye a pacientes con enfermedades hematológicas en quinto o posterior excepto con infección por VIH en estado asintomático, tomados de aplicación se han presenten con leucemia excepto al estar en remisión
	Para la vacunación inmunizadora	Oral	Se aplicará durante 6 semanas. Nombres de Salud	1 dosis adicional a todos los niños de 6 meses	0.1 ml	No suministrar a personas con inmunodeficiencias

Triple Viral Antisarampión Antirrubéola Antipoliomielítica trivalente.	Para la inmunización activa contra sarampión, rubéola y parotiditis.	Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo.	Asegurar la aplicación a niños de 12 meses y 6 años de edad.	2 dosis de vacuna + la primera a los 12 meses de edad y la segunda, al cumplir los 6 años o al ingresar a la Primaria.	0.5 ml	No administrar a personas con inmunodeficiencias que incluye a pacientes con enfermedades hematológicas en quimio o radioterapia excepto con infección por VIH en estado asintomático, tampoco a bebés recién nacidos con leucemia o sepsis al estar en remisión.
Antipoliomielítica trivalente.	Para la inmunización activa contra poliomielitis.	Oral	Se aplicará durante 6 semanas. No administrar a los niños menores de 5 años y personas mayores de edad en caso de riesgo epidemiológico.	4 dosis adicionales a todos los niños a partir de los 4 años de edad y cuando no hayan recibido una dosis de polioivalente.	0.1 ml, equivalente a 2 gotas.	No administrar a personas con inmunodeficiencias, en caso de infección por VIH asintomático, ni caso de inmunodeficiencias secundarias, se recomienda la aplicación de vacuna a 3 años de edad. No administrar a convivientes de individuos que tienen inmunodeficiencias.
Doble Viral Antisarampión Antirrubéola (SR).	Para la inmunización activa contra el sarampión y la rubéola.	Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo.	Se debe vacunar a hombres y mujeres susceptibles a partir de los 10 años de edad. En campamentos se vacunará a niños de 4 años de edad. En caso de brote aplicar 1 dosis a los niños menores de 1 año.	Dos dosis con intervalo de 1 mes, en caso de no haber recibido dosis previa y doble única en caso de contar con dosis previa.	0.5 ml	No administrar a mujeres embarazadas, personas con inmunodeficiencias excepto infección por VIH en estado asintomático, en determinados estados febriles, neurologicos o determinados estados renales o digestivos. No a personas con personas con leucemia, infamia, neoplasias.
Antihepatitis A	Para la inmunización activa contra la infección por virus de la hepatitis A.	Intramuscular, en menores de 18 meses de edad, y dependiendo de la masa muscular, aplicar en el tercio medio de la cara anterior lateral externa del muslo, en personas mayores de 18 meses aplicar en región deltoides.	A partir de los 12 meses de edad. Los niños de centros para la atención cuidada y desarrollo integral infantil de 12 meses a 3 años de edad e hijos jornaleros agrícolas menores de 8 años de edad.	Dos dosis, la primera corresponde al día cero y la segunda a los 6 a 12 meses de la primera.	0.5 ml	No administrar a niños menores de 1 año de edad, con sensibilidad a algún componente de la vacuna, en caso de fiebre, durante el embarazo y la lactancia.
Antipertussis acelular (DPT)	Para la inmunización activa contra difteria, tos ferina y tétanos.	Intramuscular, en menores de 18 meses de edad en el tercio medio de la cara anterior lateral externa del muslo, en mayores de 18 meses de edad, dependiendo de la masa muscular aplicar en la región deltoides.	En lactantes a partir de los 2 meses y hasta los 6 años 11 meses. Preferencia a los 4 años de edad, en sustitución de la vacuna DPT.	Lactantes: 2 meses y hasta los 6 años y 11 meses Retraso: 4 años	0.5 ml	Reacción alérgica inmediata, la vacunación adicional con los tres componentes de DPT o de DTaP. La encefalopatía de causa no atribuible a otro de origen identificable del sistema nervioso central.
Vacuna de Refuerzo Tétanos, Tosferina y Difteria	Inmunización de refuerzo contra difteria, tétanos y tos ferina.	Intramuscular, aplicar preferentemente en la región deltoides del brazo izquierdo.	Vacuna de refuerzo en individuos mayores de 4 años de edad, se debe vacunar a todas las mujeres embarazadas.	Dosis única	0.5 ml	Personas con antecedentes de hipersensibilidad a cualquier componente de la vacuna. A sujetos que hayan padecido una encefalopatía de etiología desconocida durante los 7 días posteriores a una vacunación. No administrar a sujetos que hayan estado trombocitopenia.
Antivariola atenuada	Para la inmunización activa contra la infección por virus de variola zoster.	Subcutánea, aplicar en la región deltoides del brazo izquierdo.	A partir de los 12 meses de edad.	Infantil: Dosis los 12 meses hasta los 12 años, 2 dosis, 2da dosis: 4 a 6 años. Adolescentes y adultos: Dosis los 13 años y mayores, 2 dosis.	0.5 ml	No administrar a mujeres embarazadas durante el período de lactancia, a personas con reacciones alérgicas, inmunodeficiencia primaria y adquirida, y personas con tuberculosis activa no tratada.
Tetra viral (S,R,P,V)	Para la prevención del sarampión, rubéola, parotiditis y varicela.	Se aplica por vía subcutánea en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo.	De 12 meses a 12 años de edad invariable.	1ra dosis: entre los 12 y 15 meses de edad, 2da dosis: niños 4 a 6 años de edad.	0.5 ml	Individuos con antecedentes de reacción alérgica a la neomicina, con antecedentes de hipersensibilidad a algún componente de la vacuna, con alteraciones sanguíneas, linfoma o tipo de neoplasias malignas que afectan al sistema hematopoyético.
Antisarampión.	Para la inmunización activa contra el sarampión.	Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps brazo izquierdo.	Se debe vacunar a partir de los 12 meses y 6 a 7 años de edad.	Dos dosis	0.5 ml	No administrar a personas con inmunodeficiencias excepto infección por VIH en estado asintomático, padecimiento agudo febril, encefalopatía o neurologías agudas como hidrocefalia, tumores, a personas que padecan leucemia, no aplicar en embarazadas.
Antirrubéola liofilizada	Para la inmunización activa contra la rubéola.	Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo.	Encircunstancias de riesgo epidemiológico.	Dosis única a partir del año de edad.	0.5 ml	No administrar a mujeres embarazadas personas con fiebre mayor a 38°C; que padecan enfermedades graves, inmunodeficiencias congénitas o con infección por VIH, con inmunodeficiencia grave, o si están recibiendo tratamiento con corticosteroides.
Contra el Virus del Papiloma H.	Para la prevención de infecciones causadas por el virus del Papiloma Humano.	Intramuscular, aplicar preferentemente en la región deltoides del brazo derecho.	Se aplicará en los niños de 9 años de edad.	3 dosis: 1ra fecha elegida, 2da dosis al mes o 2 meses, 3ra dosis a los 6 meses (Cero, 1o, 2 y 6).	0.5 ml	No administrar a mujeres embarazadas y personas con antecedentes de hipersensibilidad a cualquier componente de la vacuna. Fiebre mayor a 38.5°C. No administrar en menores de 9 años de edad.
Antihífidia Oral Ty21a	Para la inmunización activa contra la fiebre tifoidea.	Oral	Capsoles: 5 años de edad. Líquida: Dosis los 2 años de edad.	3 a 4 capsoles con un intervalo entre cada cápsula de dos días, el refuerzo se aplica cada 5 años con el esquema de 3 a 4 cápsulas.	Una cápsula	No se debe administrar dentro de 24 horas después de haber tomado antibiótico, embarazo, menores de 6 meses de edad y gastroenteritis.

VACUNAS	INDICACIONES	VIA DE HUMINIS.	GRUPO DE RIESGO	ESQUEMA	DOSES	CONTRAINDICACIONES
BCG Liofilizada	Inmunización activa contra las formas graves de tuberculosis (miliar y meningea).	Se aplica por vía intradérmica estricta en región deltoidea del brazo derecho (región superior del musculo deltoides).	Todos los niños recién nacidos o en el primer contacto con los servicios de salud antes de cumplir 1 año de edad. Se podrá vacunar hasta los 4 años de edad y a menores de 14 años que no hayan sido vacunados o no se compruebe la vacunación.	Dosis única	0.1 ml	- En padecimientos febriles mayores a 38.5 °C, no debe aplicarse hasta que haya mejoría progresiva, el exantema desaparece, disminuyen los síntomas respiratorios o adquiere reactividad tanto inmunológica como clínica durante el embarazo.
Antihepatitis B Recombinante	En prevención de sus consecuencias potencialmente graves como son la hepatitis aguda y crónica, la insuficiencia y la cirrosis hepática y el carcinoma hepatocelular; en especial para RN hijos de madres con AgsB positivo.	Intramuscular, en los menores de 18 meses de edad aplicar en la cara anterolateral externa del musculo izquierdo, en los mayores de 18 meses, en la región deltoidea del brazo derecho.	Todos los RN en los primeros 12 hrs de vida o antes del egreso hospitalario, máximo 7 días posteriores al nacimiento. Ya los personas que conforman el grupo de riesgo.	Infantil: 1ra dosis se aplica durante las primeras 12 horas de nacimiento, 1a 2da a los 2 meses y la 3ra a los 6 meses de edad. Niños menores de 26 aplicar la vacuna en los primeros 12 hrs, 2da a los 2, 3ra a los 4 y 4ta a los 6 meses. 11 años de edad: 2 dosis de vacuna de 20 mcg, iniciadas 4 semanas entre cada dosis.	Dosis infantil: 5 o 10 µg (dependiendo del laboratorio fabricante) Adolescentes: 20 µg en 2 ml.	Personas con alta edad de fecundación a uno o más hijos de la vacuna. Enfermedad moderada o grave sin fiebre.
Hexavalente acelular	Para la inmunización activa contra la difteria, tos ferina, tétanos, poliomielitis, hepatitis B y Haemophilus influenzae.	En los menores de 18 meses de edad aplicar en el tercio medio de la cara anterolateral externa del musculo derecho. A partir de los 18 meses en la región deltoidea del brazo izquierdo.	Se aplica a la edad de: • 2 meses 1ra dosis • 4 meses 2da dosis • 6 meses 3ra dosis • 18 meses 4ta dosis (refuerzo).	1ra dosis 2 meses 2da dosis 4 meses 3ra dosis 6 meses 4ta dosis 18 meses (refuerzo)	0.5 ml	Reacción anafiláctica posterior a administración de la vacuna o a la neomomicina, estreptomicina, polimixina B, fósforo de 3B.
DPT Anti pertussis de células completas, con toxoides difterico y tetánico	Para la inmunización activa de refuerzo contra difteria, tos ferina y tétanos	Intramuscular, aplicar en la región deltoidea del brazo izquierdo	Se debe asegurar la vacunación a todos los niños de 4 años de edad.	Refuerzo a los 4 años de edad	0.5 ml	No se aplique a niños menores de 6 años (18 meses de edad). Reacción anafiláctica (inmediata o tardía) que no se ulce. Enfermedad neurológica estrictamente convulsiva.
Antirrotavirus	Prevención de gastroenteritis causadas por rotavirus.	Oral	Se debe vacunar a todos los menores de 8 meses de edad.	2 o 3 dosis (dependiendo del laboratorio). La 1ra dosis debe aplicarse a los 2 meses de edad (puede iniciarse a los 6 semanas de edad) y la última dosis antes de cumplir los 8 meses de edad. El intervalo sugerido es de 2 meses entre cada dosis.	1-5 o 2 ml, dependiendo de la presentación de la vacuna y el laboratorio fabricante.	No debe administrarse a personas con intolerancia conocida a los componentes de la vacuna. Previamente a la vacunación, los lactantes que sufrían predisponer a infección intestinal. Pacientes con intolerancia a la lactosa, malabsorción de glucosa o galactosa o insuficiencia renal - hemolisis.
Antineumocócica conjugada	Para la inmunización activa contra infecciones neumocócicas invasivas causadas por Streptococcus pneumoniae de los serotipos incluidos en la vacuna.	Intramuscular, en menores de 18 meses de edad en el tercio medio de la cara anterolateral externa del musculo izquierdo, en niños mayores de 18 meses de edad aplicar en la región deltoidea del brazo.	De 2 a 59 meses de edad, ya los personas pertenecientes a los grupos de riesgo.	Aplicar al menos 3 dosis: a los 2, 4 y 12 meses de edad, en grupos de riesgo debe evaluarse su aplicación en otros grupos de edad, si aún no han recibido la vacuna.	0.5 ml	hipersensibilidad a los componentes de la vacuna o a la fórmula, cuadros de fiebres (superiores a 38.5 °C).
Antinfluenza	Para la inmunización activa contra la infección por virus de la influenza tipos A y B.	Intramuscular, para población de 6 a 18 meses de edad se aplica en la cara anterolateral externa del musculo izquierdo, para la población de 18 meses y más años de edad se aplicará en el musculo deltoideo izquierdo.	Se debe vacunar anualmente a población de 6 meses a los 4 años de edad y de 65 años y más de edad y población con factores de riesgo, trabajadores de la salud.	Dosis anual	Niños de 6 a 25 meses: dos dosis de 0.25 ml, cuando se aplica por primera vez con un intervalo de 4 semanas entre dosis. Para la vacunación anual sucesivamente recibirán 1 dosis de 0.25 ml, de 36 meses a 5 años de edad: 2 dosis de 0.5 ml a partir de los 9 años: dosis anual de 0.5 ml.	No suministrar a personas con hipersensibilidad conocida a los componentes de la vacuna, personas con antecedentes de fiebre o enfermedad febril (temperatura superior a 38.5 °C), o enfermedad moderada o grave con o sin fiebre.
Triple Viral Antiearampión Anti rubéola Antiparotiditis	para la inmunización activa contra earampión, rubéola y parotiditis.	Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo	Asegurar la aplicación a niños de 12 meses y 6 años de edad.	2 dosis de vacunación: la primera a los 12 meses de edad y la segunda, al cumplir los 6 años o al ingresar a la primaria.	0.5 ml	No administrar a personas con cuadros que incluye a parotiditis hemato-oncológica en quienes se ha confirmado por VIH excepto con infección por VIH con leucemia cerebral si es asintomática.
Antipoliomielítica trivalente.	Para la inmunización activa contra poliomielitis.	Oral	Se aplicará durante 5 semanas. Niños de 6 meses a los 5 años de edad y personas pertenecientes a los grupos de riesgo epidemiológico.	3 dosis adicionales a todos los niños a partir de 6 meses a 4 años de edad siempre y cuando no hayan recibido otras dosis de poliomielitis.	0.1 ml, equivalente a 2 gotas.	No suministrar a personas con cuadros de infección por VIH, no administrar la aplicación de vacuna con VIH. No administrar a individuos que hayan recibido.
Doble Viral Antiearampión Antirubéola (CBR).	Para la inmunización activa contra el earampión y la rubéola.	Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo	Se debe vacunar a tiempo y a los sujetos susceptibles a partir de los 10 años de edad, en caso de haber aplicado 1 dosis a los niños menores de 1 año.	Dos dosis con intervalo de 7 meses en caso de no haber recibido dosis previa y dosis única en caso de contar con dosis previa.	0.5 ml	No administrar a mujeres embarazadas o que estén embarazadas. No administrar a personas con VIH en quienes se ha confirmado por VIH con leucemia cerebral si es asintomática.
Antihepatitis A	Para la inmunización activa contra la infección por virus de la hepatitis A.	Intramuscular, en menores de 18 meses de edad, y dependiendo de la masa muscular, aplicar en el tercio medio de la cara anterolateral externa del musculo izquierdo, en personas mayores de 18 meses aplicar en región deltoidea.	A partir de los 12 meses de edad, los niños de centros de cuidado de atención educativa y de custodia integral infantil de 12 meses a 3 años de edad e hijos de niñas embarazadas menores de 8 años de edad.	Dos dosis, la primera corresponde al día cero y la segunda a los 6 a 12 meses de la primera.	1 a 18 años de edad: 2 dosis de 0.5 ml. Mayores de 18 años de edad, dependiendo del laboratorio fabricante, dos dosis de 0.5 o 1.0 ml.	No administrar a niños menores de 12 meses de edad, con sensibilidad a los componentes de la vacuna, o a embarazadas y lactantes.
Antipertussis acelular (DPT)	Para la inmunización activa contra difteria, tos ferina y tétanos.	Intramuscular, en menores de 18 meses de edad en el tercio medio de la cara anterolateral externa del musculo izquierdo, en personas mayores de 18 meses de edad y dependiendo de la masa muscular aplicar en la región deltoidea.	En lactantes a partir de los 2 meses y hasta los 6 años 11 meses. Refuerzo a los 4 años de edad, en caso de haber aplicado 1 dosis a los niños menores de 1 año.	Lactantes: 2 meses y hasta los 6 años y 11 meses. Refuerzo: 4 años	0.5 ml	Reacción anafiláctica posterior a administración de la vacuna o a la neomomicina, estreptomicina, polimixina B, fósforo de 3B.
Vacuna de Refuerzo Tétanos, Toxferina y Difteria	Inmunización de refuerzo contra difteria, tétanos y tos ferina.	Intramuscular, aplicar en la región deltoidea del brazo izquierdo.	Vacuna de refuerzo en individuos mayores de 4 años de edad, se debe vacunar a todos los mujeres embarazadas.	Dosis única	0.5 ml	Personas con antecedentes de hipersensibilidad a cualquier componente de la vacuna. A sujetos que hayan padecido de convulsiones durante los 7 días posteriores a la vacunación. No administrar a embarazadas o lactantes.
Antivaricela atenuada	Para la inmunización activa contra la infección por virus de varicela zoster.	Subcutánea, aplicar en la región deltoidea del brazo izquierdo.	A partir de los 12 meses de edad.	Infantil: Dosis los 12 meses hasta los 12 años; 2 dosis, 2da dosis: 4 a 6 años. Adolescentes y adultos: Dosis los 18 años y mayores, 2 dosis.	0.5 ml	No suministrar a mujeres embarazadas o que estén embarazadas. No suministrar a personas con inmunodeficiencia primaria o secundaria o con tuberculosis activa.
Tetraviral (S, R, P, V)	Para la prevención del earampión, rubéola, parotiditis y varicela.	Se aplica por vía subcutánea en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo.	De 12 meses a 12 años de edad (intervalo)	1ra dosis: entre los 12 y 15 meses de edad, 2da dosis: Niños 4 y 6 años de edad.	0.5 ml	No suministrar a personas con hipersensibilidad a los componentes de la vacuna, con cuadros de fiebre (temperatura superior a 38.5 °C), o enfermedad moderada o grave con o sin fiebre.
		Subcutánea, aplicar en el área superior externa del tríceps del brazo izquierdo.	Se debe vacunar a partir de los 12 meses y 6 y 7 años de edad.	Dos dosis	0.5 ml	No suministrar a personas con hipersensibilidad a los componentes de la vacuna, con cuadros de fiebre (temperatura superior a 38.5 °C), o enfermedad moderada o grave con o sin fiebre.

Bibliografía

SECRETARIA DE SALUD. (28 de Septiembre de 2012). Obtenido de NORMA Oficial Mexicana NOM-036-SSA2-2012, Prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, :
<https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/53622/NOM-036-SSA2-2012.pdf>