



*Nombre del Alumno: Marcia Guadalupe Gordillo Santiago*

*Nombre del tema: 22 vacunas*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: enfermería del niño y el adolescente*

*Nombre del profesor: maría del Carmen López silva*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 4<sup>to</sup>*



# Vacuna anti hepatitis A

## Características

es una infección aguda contagiosa y generalmente auto limitada ocasionada por el virus de la hepatitis A.

## Esquema de la vacunación contra hepatitis A

Edad	dosis	Via	sitio
12 meses	0.5ml	IM	Tercio medio de la cara anterolateral del brazo externo del

## Contraindicaciones y precauciones

- Reacción alérgica grave (anafilaxia) una dosis Previa o a cualquier componente.
- edad menor de 1 año se contraindica.
- Si sobrepasa el riesgo de adquirir la infección en mujeres embarazadas.

## Indicaciones

- inmunización activa contra la hepatitis A
- niños y niñas en guarderías o estancias infantiles
- niños e niñas menores de 10 años de jornaleros agrícolas
- personas que trabajan en guarderías o estancias infantiles
- personal sanitario o no sanitario de hospitales pediátricos o en servicios de pediatría

# Vacuna anti Varicela

## Varicela características

es una enfermedad viral aguda muy contagiosa causada por el virus de la varicela-zoster (VZV)

el agente causal muestra poca variación genética el ser humano es su único reservorio

## esquema de vacunación contra varicela

Esquema	edad	dosis	vía	sitio
1º dosis	12 me	0.5 ml	sc	Región del tórax
2º dosis	4-6 años	ml		o trícepi tal de brazo izquierdo

## Contraindicaciones

- Reacción alérgica grave (anafilaxia)
- evitar embarazarse durante los 3 meses después de la vacunación
- tuberculosis

## Precaución

- Enfermedad aguda, moderada o grave, con o sin fiebre aplazar la vacunación
- Administración en los últimos 11 meses de producto que contengan anticuerpos.

## Indicaciones

- Niños y niñas hospitalizados cuando se tiene un brote de varicela, a las edades establecidas

- Niños y niñas a partir de 12 meses de edad que asisten al centro de atención infantil
- personal de salud susceptible.

- Adolescentes y adultos susceptibles.
- familiares de pacientes
- administración 28 días posteriores a la exposición si una persona con infección por varicela en condición de transmisibilidad.

# Manifestaciones

La temporalidad en la que se  
pueden presentar eventos  
relacionados a la Vacuna  
contra la varicela es de  
14 días.

# Vacuna triple bacteriana (DPT)

## Definición

La vacuna antipertussis de celulas completas, con toxoides tetánicos y difterico, tambien llamada DPT o triple bacteriana, es una presentación de toxoide difterico y tetanico adsorbido en aluminato mineral a la cual se la adiciona una suspensión de Bordetella pertussis inactivada.

## Eficacia

Cercana al 100% para los toxoides difterico y tetanico y superior o igual al 80% para la fracción pertussis despues de la serie primaria de vacuna hexavalente de 3 dosis

## Indicaciones

• Inmunización activa contra difteria, tos ferina y tetanos. Se aplica de manera rutinaria en niños de 4 años como refuerzo al esquema primario

## Contraindicaciones

- No se aplique a menores de 6 años con 11 meses y 29 días de edad.
- Reacción alérgica grave (anafílica) a una dosis previa o a cualquier componente de la vacuna.
- Encefalopatía (coma, disminución del nivel de conciencia o crisis convulsivas prolongadas).
- Desorden neurológico progresivo (espasmo infantil no controlado, epilepsia no controlada, encefalopatía progresiva).

Edad	Dosis	Via	Sitio
4	0.5ml	Intramuscular	Región deltoides o tricipital del brazo izquierdo

## Precauciones

- En enfermedad aguda moderada o grave con o sin fiebre, aplazar la vacunación.
- Antecedentes de fiebre de  $40^{\circ}\text{C}$  o más en las 48 hrs después de la vacunación con hexavalente, DPT o DpSIT. Se deben tomar precauciones para el control de la temperatura.

## Manifestaciones

- De 24 a 48 hrs después de la vacunación se puede presentar fiebre  $\geq 38^{\circ}\text{C}$  y hasta  $39^{\circ}\text{C}$ .
- Otros eventos que persisten durante 24 a 48 hrs son escalofríos, irritabilidad, llanto constante en lactantes y malestar general.

# Vacuna anti meningococica

## enfermedad meningococica

Las infecciones meningococicas son causadas por la bacteria neisseria meningitidis, dentro de las manifestaciones clinicas invasiva,

## manifestaciones

Los mas frecuentes son los que ocurren en el sitio de aplicacion de la vacuna, dolor eritema e induracion.

trastornos de la alimentacion como la perdida del apetito, mialgias y artralgias.

## Indicaciones

inmunizacion activa para la prevencion de enfermedad invasiva causada por la meningitidis

• lactantes en comunidades con un brote comunitario de enfermedad meningococica en el borbotea un serogrupo de la vacuna.

- personas que viajen o residan en un pais donde la enfermedad meningococica es hiperendemia o epidemia