



# Mi Universidad

## VACUNACION

*Nombre del Alumno: Jesus Alexander Gómez Morales*

*Nombre del tema: Vacunación*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Enfermería del niño y del adolescente*

*Nombre del profesor: María del Carmen López silva*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería Grupo B*

*Cuatrimestre: Quinto Cuatrimestre*

# Las Píncepses Vacunas que conforman el esquema de vacunación del niño

Vacuna, Dosis, vía de admin. Principales reacciones, indicaciones y contraindicaciones

## Vacuna BCG

Tuberculosas

### Dosis:

0,1 ml Para recién nacidos, o lo más pronto posible después del nacimiento, utilizando una jeringa estéril de 1 ml con aguja No. 26 y bisel corto de 1,5 cm de largo

Vía de admin: vía intradérmica en la cara externa superior del brazo (en la región superior de la inserción distal del músculo deltoides) / en la cara externa del muslo (a la altura del trocánter mayor)

### Principales reacciones:

La molestia más frecuente en el lugar donde se aplica es la aparición de un nódulo dos a cuatro semanas después se forma una úlcera que no requiere ningún tipo de tratamiento.

### Indicaciones: Puede ser administrada rutinariamente a

cualquier niño con temprana exposición al riesgo de contacto con la enfermedad (tuberculosis)

Contraindicaciones: No aplican en mujeres embarazadas y en niños con peso inferior a 2 kg, en caso de lesiones cutáneas, tampoco se aplica en caso de desnutrición grave.

Vacuna: Hepatitis B

Poses:

Se indica la aplicación de 3 dosis, la primera dosis en cualquier momento, la segunda al menos 4 semanas de la primera y la tercera separada al menos 8 semanas de la segunda

Via de administración

Inyección intramuscular en el músculo braquial en niños via rectal de 18 meses de edad

Principales reacciones

- cansancio
- dolor de articulaciones y el estómago
- dolor en músculos
- náuseas, diarrea y vómitos

Indicaciones

- Deberá ser administrada tan pronto como sea posible luego del nacimiento (preferiblemente en las primeras horas de nacido)
- Son 3 dosis

Contraindicaciones

- Incluir dolor en el sitio de la aplicación (3-29%)
- y temperatura de  $37.7^{\circ}C$  ( $100^{\circ}F$ ) - (4% de los vacunados)
- Fiebre el 2 a 3% que desorienta a los 2 días
- Desfallecimiento costoso, letargo, náuseas.

Vacuna hexavalente acelular

Dosis:

Amlecor 0.5ml

### Vía de administración

Intramuscular, en la cara externa del vasto lateral del musculo derecho

### Principales reacciones:

- Enrojecimiento, • fiebre, • vómitos
- Hinchazón o dolor donde se aplicó la vacuna

### Indicaciones:

- Contra infecciones de bacterias, tos ferina, tétanos, Haemophilus, influenza B, Bacterias y hemofilo B

### Contraindicaciones:

- Fiebre de 38.5°C o más
- Antecedentes de hipersensibilidad

# Vacuna Rotavirus

Dosis:

1ml, 2 dosis

## Via de administración

Amhas dosis se administran por la boca (vía oral)

## Principales reacciones

- disminución del apetito
- fiebre
- irritabilidad
- escorrenencia de nris
- dolor abdominal
- diarrea
- vómitos leves

## Interacciones

La vacuna contra rotavirus es una vacunación inactiva

## Contraindicaciones

- Lactantes que han tenido intususcepción
- Lactantes con inmunodeficiencia combinada grave
- reacción alérgica grave

## Vacuna Neumocóccica

### Dosis:

Cuatro dosis de la vacuna antineumocóccica para los niños como la mejor forma de proteger contra las enfermedades neumocóccicas de 0.5ml cada una

### Vía de administración:

Vía intramuscular, con cuidado para evitar la inyección en los nervios y vasos sanguíneos

### Principales reacciones

- fiebre
- dolor muscular
- escalofríos
- dolor de articulaciones
- dolor de cabeza

### Indicaciones

- Niños recientes con enfermedad cardiovascular o pulmonar
- infección de oído
- infección de la sangre
- meningitis

### Contraindicaciones

- Alergia a algún componente de la vacuna
- Reacción alérgica a alguna dosis previa de esta vacuna
- Proceso agudo, incluyendo sobre todo infecciones (sobre todo si hay fiebre) se debe postergar la vacunación hasta que la persona se encuentre mejor.