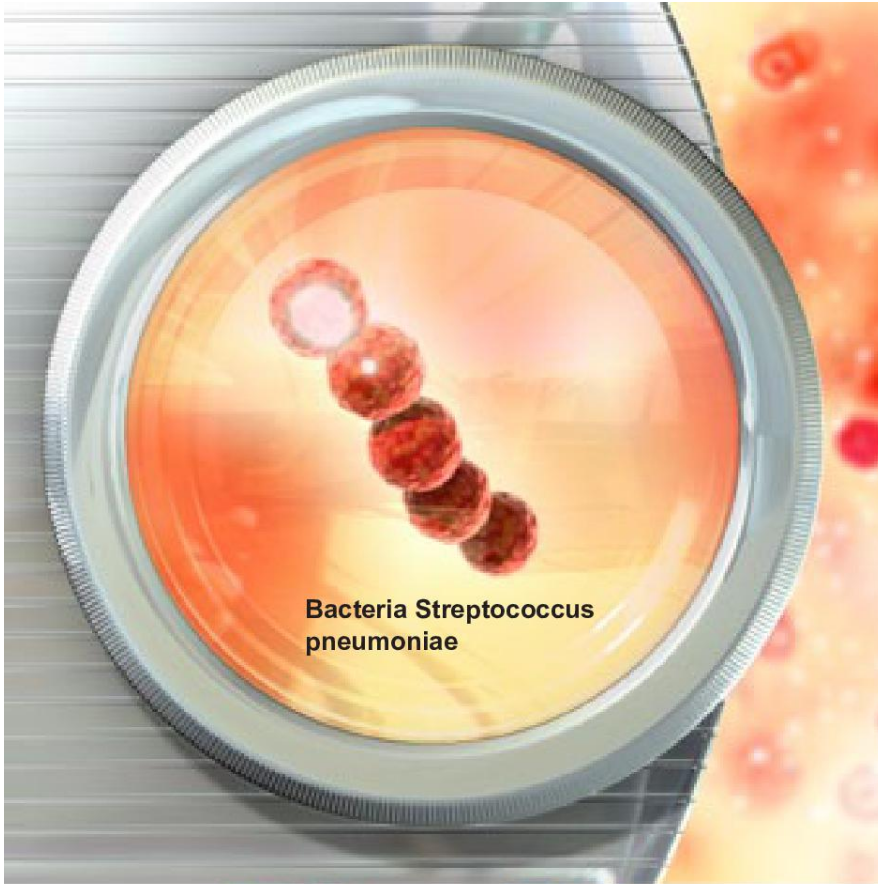




Vacuna neumocócica conjugada (PCV13)



Bacteria Streptococcus pneumoniae



Anticuerpos

Descripción general

La enfermedad neumocócica es una infección que puede ser causada por muchos tipos de bacterias *Streptococcus pneumoniae*. La bacteria puede infectar la nariz, los oídos, la sangre y los pulmones, donde causa la neumonía. Puede provocar meningitis, una inflamación de las membranas que recubren el cerebro y la médula espinal. Esto puede ser mortal. La vacuna neumocócica conjugada (llamada PCV13 por sus siglas en inglés) puede prevenir la infección.

Cómo funciona

La PCV13 protege contra 13 tipos de bacteria. La vacuna hace que el cuerpo produzca anticuerpos para combatir la bacteria. La protección continúa incluso después de haber destruido la bacteria.

Cómo se administra

La vacuna PCV13 se les aplica en forma rutinaria a los lactantes y a los niños pequeños en una serie de cuatro inyecciones. Estas se aplican normalmente a los dos, cuatro y seis meses de edad y entre los 12 y 15 meses de edad. Cuando se le aplica la vacuna a niños más grandes y a adultos, sólo se necesita una dosis.

Quiénes deben recibir la vacuna

Se recomienda la vacuna para todos los niños menores de dos años y para adultos mayores de 65 años que nunca han recibido la vacuna. También se les recomienda a personas que tengan ciertas afecciones que aumenten el riesgo de infección. Esto incluye a niños y adultos que tienen la enfermedad de células falciformes, VIH, diabetes o cáncer. Las personas que recibieron un trasplante de órgano pueden beneficiarse de la vacuna. También puede recomendarse para niños que asisten a guarderías infantiles.

Quiénes deben evitar la vacunación

Algunas personas deben evitar o posponer la vacunación. Una persona que tenga una reacción severa a una dosis de la vacuna no debe recibir las siguientes. Y una persona que esté enferma debe esperar antes de recibir la vacuna.