

# VACUNA ANTINEUMOCÓCICA CONJUGADA

## LO QUE USTED NECESITA SABER

Muchas Hojas de Información sobre Vacunas están disponibles en español y en otros idiomas. Vea [www.immunize.org/vis](http://www.immunize.org/vis).

### 1 La enfermedad neumocócica

La infección por la bacteria *Streptococcus pneumoniae* puede enfermar mucho a los niños.

Causa infecciones de la sangre, neumonía y meningitis, principalmente en niños pequeños. (La meningitis es una infección del recubrimiento del cerebro). Aunque la meningitis neumocócica es relativamente poco común (menos de 1 caso de cada 100,000 personas por año), es mortal en más o menos 1 de cada 10 casos en niños.

La meningitis neumocócica también puede conducir a otros problemas de salud, incluyendo sordera y daño cerebral.

Antes del uso rutinario de la vacuna antineumocócica conjugada las infecciones neumocócicas causaban:

- más de 700 casos de meningitis,
- 13,000 infecciones de la sangre,
- unos 5 millones de infecciones de los oídos y
- unas 200 muertes

cada año en niños menores de cinco años de edad en Estados Unidos.

Los niños menores de 2 años de edad tienen un riesgo más alto de contraer una enfermedad seria que los niños de más edad.

Las bacterias neumocócicas se pasan de una persona a otra mediante el contacto cercano.

Las infecciones neumocócicas podrían ser difíciles de tratar porque algunos tipos de la bacteria han pasado a ser resistentes a los medicamentos que se usan para tratarlas. Esto hace la **prevención** de las infecciones neumocócicas por medio de la vacunación aún más importante.

### 2 La vacuna antineumocócica conjugada (PCV13)

Hay más de 90 tipos de bacterias neumocócicas. La nueva vacuna antineumocócica conjugada (PCV13) protege contra 13 de ellos. Estos tipos de bacterias son los causantes de la mayoría de las infecciones neumocócicas graves en niños. La PCV13 reemplaza una vacuna conjugada anterior (PCV7), que protegía contra 7 tipos de bacterias neumocócicas y que ha estado en uso desde 2000. Durante ese tiempo la enfermedad neumocócica grave se redujó cerca de 80% en niños menores de 5 años de edad.

Es posible que la PCV13 también prevenga algunos casos de neumonía y algunas infecciones de los oídos. Pero la neumonía y las infecciones de los oídos tienen muchas causas y la PCV13 sólo es eficaz contra los tipos de bacterias neumocócicas a las que se dirige la vacuna.

La PCV13 se da a bebés y a niños pequeños para protegerlos cuando están en mayor riesgo de contraer enfermedades serias causadas por las bacterias neumocócicas.

Además de darles la PCV13, los niños mayores que tienen ciertas enfermedades crónicas pueden recibir una vacuna diferente llamada PPSV23. Hay una hoja de información diferente sobre esa vacuna.

### 3 ¿Quiénes deben vacunarse con la PCV13 y cuándo?

#### Bebés y niños menores de 2 años de edad

La PCV13 se recomienda como una serie de **4 dosis**, una dosis a cada una de estas edades: 2 meses, 4 meses, 6 meses, y entre los 12 y 15 meses.

Los niños que no fueron vacunados a estas edades de todos modos se deben vacunar. El número de dosis y los intervalos entre ellas dependerán de la edad del niño. Pida más detalles a su profesional de la salud.

Los niños que empezaron la serie de vacunas con la PCV7 deben completarla con la PCV13.

#### Niños mayores y adolescentes

- Los niños sanos, entre su 2º y 5º cumpleaños, que no completaron la serie de la PCV7 ó de la PCV13 antes de los 2 años de edad, deben recibir 1 dosis.
- Los niños entre su 2º y 6º cumpleaños con problemas médicos como:
  - enfermedad de células falciformes,
  - el bazo dañado o no tener bazo,
  - implantes cocleares,
  - diabetes,
  - VIH/SIDA o algunas otras enfermedades que afecten el sistema inmunológico (como cáncer o una enfermedad del hígado) o
  - enfermedad crónica del corazón o de los pulmones, o que toman medicamentos que afectan el sistema inmunológico, como medicamentos inmunosupresores o esteroides, deben recibir **1 dosis de la PCV 13** (si les dieron 3 dosis de la PCV7 ó la PCV13 antes de los 2

PCV13 - Spanish (4/16/10)

Mollen  
Immunization Clinics™

8328 E. Hartford Drive | Scottsdale, AZ 85255 | 480.214.2000 | [www.FluShotsUSA.com](http://www.FluShotsUSA.com)

