

VACUNACIÓN DEL NEUMOCOCO CONJUGADO TRIDECAVALENTE (13)

VACUNACIÓN INFANTIL: GRUPOS DE RIESGO

Enfermedades crónicas:

- Cardiovasculares (particularmente cardiopatías cianóticas congénitas).
- Pulmonares (excluido el asma, a menos que reciban corticoides orales a altas dosis), fibrosis quística, broncodisplasia pulmonar, déficit de α 1-antitripsina. Se incluyen las enfermedades con riesgo de aspiración pulmonar (parálisis cerebral).
- Diabetes mellitus.
- Fístulas de líquido cefalorraquídeo*.
- Drepanocitosis* y otras hemoglobinopatías.
- Enfermedad celiaca.
- Cirrosis.

Inmunodepresión:

- Asplenia anatómica o funcional*, inmunodeficiencias congénitas* (excepto la enfermedad granulomatosa crónica), enfermedades que requieran tratamiento inmunosupresor o radioterapia (enfermedad de Hodgkin, linfomas, neoplasias...), trasplantes de órgano sólido, insuficiencia renal y síndrome nefrótico. Anemia de células falciformes*.
- Infección por V.I.H*.
- Síndrome de Down.

Antecedentes de padecimiento de enfermedad invasora por *S. pneumoniae*.

Pacientes con implantes cocleares o susceptibles de recibirlos*.

*Alto Riesgo

A los efectos de prescripción y dispensación para su financiación por el Sistema Nacional de Salud, la Subdirección General de Asistencia y Prestación Farmacéutica del Ministerio de Sanidad y Consumo restringe el uso de la vacuna (VCN13) a los grupos de riesgo indicados en este apartado.

La vacuna no es financiable para aquellos niños no incluidos en los grupos de riesgo indicados.

TRANSICIÓN DE LA VACUNA DE 7 SEROTIPOS (VCN7) A LA VACUNA DE 13 SEROTIPOS (VCN13) EN NIÑOS DE RIESGO.

Edad de consulta	Historia de vacunación con VCN7	Dosis a recibir de VCN13
2 - 6 meses	1 dosis	2 dosis* y un recuerdo entre los 12 y los 15 meses
	2 dosis	1 dosis* y un recuerdo entre los 12 y los 15 meses
	3 dosis	1 dosis entre los 12 y 15 meses
7 - 11 meses	1 ó 2 dosis recibidas antes de los 7 meses	1 dosis* y un recuerdo entre los 12 y los 15 meses**
	3 dosis antes de los 7 meses	1 dosis entre los 12 y 15 meses
	1 dosis recibida después de los 7 meses	1 dosis* y un recuerdo entre los 12 y los 15 meses**
	2 o más dosis recibidas después de los 7 meses	1 dosis entre los 12 y los 15 meses**
12 - 23 meses	0 ó 1 dosis con anterioridad	2 dosis***
	2 ó 3 dosis antes de los 12 meses	1 dosis entre los 12 y los 15 meses**
	2 o más dosis después de los 12 meses de vida	1 dosis**
	4 dosis (3 en primer año y un recuerdo en el segundo)	1 dosis**

Tomado de <http://www.murciasalud.es>

* Intervalo mínimo de 1 mes entre dosis

** Intervalo mínimo de 2 meses entre la dosis a administrar y la más reciente

***Intervalo mínimo de 2 meses entre dosis

VACUNACIÓN EN NIÑOS DE GRUPOS DE RIESGO SEGÚN LA EDAD, UTILIZANDO EXCLUSIVAMENTE LA VACUNA CONJUGADA (VCN13)

Edad en la primera dosis	Series primarias de VCN13 ¹	Dosis de recuerdo de VCN13 ²
2 a 6 meses	3	1 dosis entre los 11 y 15 meses
7 a 11 meses	2	1 dosis entre los 11 y 15 meses
12-23 meses	2 ³	-
24-59 meses	2 en alto riesgo*	-
	1 en inmunocompetentes**	-

Tomado de <http://www.murciasalud.es>

¹El intervalo mínimo entre dosis es de 2 meses, excepto para los vacunados con menos de 12 meses en los que el intervalo mínimo es de 1 mes

²Esta dosis se administra al menos a los 2 meses de la dosis previa

³Intervalo mínimo de 2 meses entre dosis

*Asplenia, drepanocitosis, pérdidas de LCR, implantes cocleares o inmunodeficiencias

**Cardiopatías cianógenas, enfermedad pulmonar incluyendo asma en tratamiento con corticoides orales a altas dosis y diabetes mellitus

TRANSICIÓN DE LA VACUNA 7 SEROTIPOS (VCN7) A LA VACUNA DE 13 SEROTIPOS (VCN13) EN NIÑOS SIN PATOLOGÍAS DE RIESGO

	Serie primaria			Refuerzo	Rescate
	2 meses	4 meses	6 meses	≥ 12 meses	24-59 meses
Niño 1	VCN7	VCN13	VCN13	VCN13	-
Niño 2	VCN7	VCN7	VCN13	VCN13 ¹	-
Niño 3	VCN7	VCN7	VCN7	VCN13 ¹	-
Niño 4	VCN7	VCN7	VCN7	VCN7	VCN13

El intervalo mínimo entre dosis es de 8 semanas, salvo en los vacunados menores de 12 meses en que puede ser de 4 semanas.

¹En niños entre 12 y 23 meses se puede completar la pauta de vacunación con solo 1 dosis, en los niños de riesgo serán necesarias 2 dosis.

PAUTAS DE VACUNACIÓN EN NIÑOS SIN PATOLOGÍAS DE RIESGO, SEGÚN LA EDAD, UTILIZANDO EXCLUSIVAMENTE LA NUEVA VACUNA CONJUGADA (VCN13)

Edad actual	N.º de dosis de las nuevas vacunas conjugadas
6 semanas - 6 meses	Tres dosis de primovacuna ¹ más un refuerzo ² en el 2.º año de vida
7 - 11 meses	Dos dosis con un intervalo mínimo de 1 mes, más una tercera dosis de refuerzo ² en el 2.º año de vida
12 - 23 meses	Dos dosis separadas por un intervalo de, al menos, 2 meses
2 - 5 años	Una sola dosis ⁴

¹Intervalo mínimo entre dosis de 1 mes.

²Dosis de refuerzo en el 2.º año de vida, con un intervalo mínimo de 2 meses con la dosis previa. Preferiblemente entre los 12 y los 15 meses de edad.

³En los mayores de 24 meses solo está aprobada, por ficha técnica, la utilización de Prevenar13®.

⁴En pacientes inmunodeprimidos se recomiendan dos dosis de Prevenar13® separadas, al menos, por un intervalo de 2 meses. Las dos dosis son recomendables incluso en niños que hayan recibido previamente todas las dosis de Prevenar® y ninguna de Prevenar 13®. Además, deberá completarse la inmunización antineumocócica con la vacuna polisacárida de 23 serotipos.