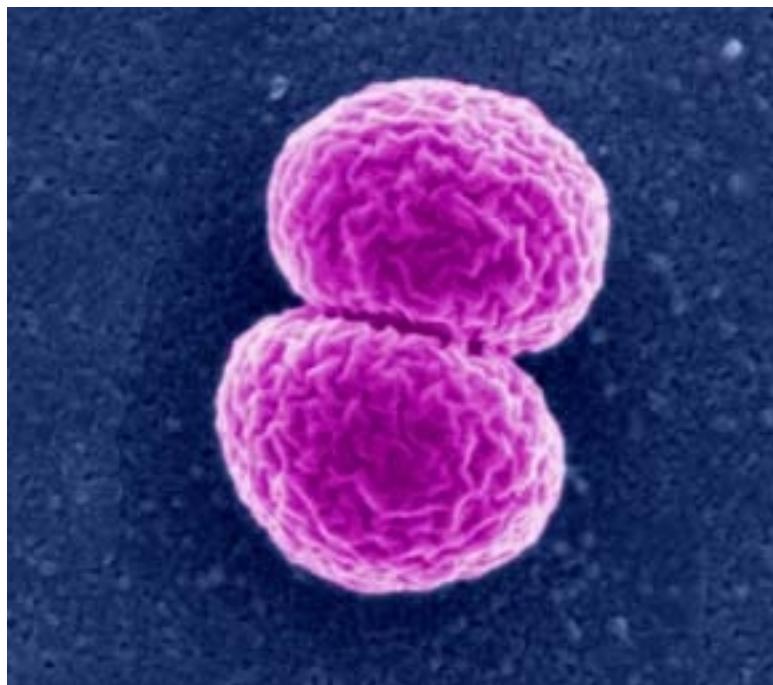


Vista creada el 09/02/2026 a las 12:00 h

VACUNAS... UNA A UNA

vacuna MENINGOCOCO C

 [Infografía: vacunas frente a los meningococos \(PDF 0,6 MB\)](#)



[Artículo compartido con la web [EnFamilia](#) de la Asociación Española de Pediatría]

Enero 2026

VACUNA INCLUIDA EN EL CALENDARIO FINANCIADO

¿Qué es el meningococo?

El meningococo es una bacteria que produce infecciones graves, sobre todo meningitis (inflamación de las membranas que envuelven el cerebro y la médula espinal) y sepsis (infección generalizada) que pueden provocar importantes secuelas e incluso la muerte de la persona afectada.

Los niños pequeños y los adolescentes son los que están más expuestos a la enfermedad meningocócica y pueden ser también portadores de la bacteria en la garganta sin que penetre en su organismo.

La infección se puede tratar con antibióticos, pero a veces es tan rápido su avance que los medicamentos no resultan eficaces. **La mejor arma**

para su prevención es la vacunación.

¿Qué vacunas hay contra esta enfermedad?

Hay varias familias (serogrupos) de meningococos y cada familia de este germen necesita de una vacuna específica. Los más importantes son los serogrupos A, B, C, W, X e Y.

En Europa predominan el B y el C, pero este último ha disminuido mucho desde que se incluyó su vacunación en el calendario infantil. Hasta la aparición de la pandemia por SARS-CoV-2, se estaban incrementando los casos por serogrupos W e Y, que han vuelto a reaparecer tras la eliminación de las medidas de distanciamiento.

De entre las varias vacunas disponibles, unas ofrecen protección frente a un solo serogrupo y otras contra varios de ellos en un solo preparado. La más extendida en los calendarios europeos es la del meningococo C, que en España está incluida en el calendario infantil financiado a los 4 y 12 meses.

En 2013 se autorizó, para su uso en los países de la Unión Europea, la primera vacuna frente al serogrupo B, que está incluida en el calendario nacional desde finales de 2022, y en 2017 la segunda. Las 2 vacunas, Bexsero y Trumenba, pueden adquirirse en las farmacias con receta médica para aquellos niños y adolescentes que por su edad no tengan la vacuna financiada. ([Ver vacuna meningococo B](#))

Hay vacunas que contienen 4 serogrupos: A, C, W e Y, conocidas como MenACWY (MenQuadfi, Menveo y Nimenrix) ([ver vacuna meningococos ACWY](#)), que se están incorporando en los calendarios europeos y que además pueden resultar recomendables individualmente en determinados viajes internacionales y en la adolescencia, especialmente a partir de los 12 años. Estas vacunas de 4 serogrupos, que al igual que la del meningococo B no están financiadas para la población general, salvo en algunas comunidades autónomas, pueden adquirirse en farmacias adjuntando la receta médica correspondiente.

¿LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA (AEP) ACONSEJA VACUNAR DEL MENINGOCOCO C?

La AEP recomienda la vacunación de todos los niños y adolescentes contra el meningococo C, siguiendo el calendario de vacunación sistemática infantil vigente en su comunidad autónoma (solo Cataluña, Madrid y Navarra la mantiene a los 4 meses). Dado el incremento de incidencia de los serogrupos W e Y en España tras la pandemia, aconseja la introducción en el calendario sistemático de la vacuna MenACWY a los 4 y 12 meses de edad y a los adolescentes, aconsejando su aplicación como rescate hasta los 18 años.

También aconseja esta vacuna a los mayores de 6 semanas de vida con factores de riesgo de enfermedad meningocócica invasora (EMI) o que viajen a países de elevada incidencia.

Asimismo, la AEP recomienda la vacunación frente al meningococo B en el resto de las edades (niños y, de manera especial, en adolescentes), si se quiere aumentar la protección individual frente a la enfermedad meningocócica por este serogrupo.

¿Quién se debe vacunar FRENTE AL MENINGOCOCO C?

Todos los calendarios españoles oficiales incluyen 2 dosis de vacuna frente al meningococo C (aunque actualmente solo Cataluña, Madrid y Navarra la mantiene a los 4 meses), pero en muchas comunidades ya se realiza financieramente la pauta recomendada por la AEP a los 4 y 12 meses con la vacuna MenACWY. La última dosis se aplica a los 12 años como MenACWY con un rescate hasta los 18 años.

En situaciones normales, esta vacuna no se recomienda en adultos, no obstante, es conveniente la vacunación de niños y jóvenes procedentes de otros países.

¿Cómo se administra la vacuna?

Se inyecta por vía intramuscular en el muslo o el brazo, según la edad. Puede administrarse el mismo día que se reciben otras vacunas diferentes, incluida MenB, o bien con cualquier intervalo con ellas.

Si por alguna razón se recibe la vacuna MenACWY en un momento en el que corresponde, por calendario, la vacuna del meningococo C, se considerará sustitutiva de esta, al incluir en su composición a este serogrupo.

¿Cuáles son las reacciones adversas de la vacunación?

Los efectos adversos son poco frecuentes y leves. Las reacciones más frecuentemente descritas son enrojecimiento, hinchazón y dolor en el sitio de la inyección. Puede ocurrir en algún caso fiebre e irritabilidad.

¿Cuándo está contraindicada la vacuna?

Como con otros medicamentos, la vacuna frente al meningococo C estará contraindicada si se ha sufrido una reacción alérgica grave con una dosis anterior o por un componente vacunal.

