



Puntos de conversación: Cómo sabemos que no hay relación entre las vacunas y el autismo

- **Cualquier conexión entre las vacunas y el autismo ha sido desmentida repetidamente.**
 - La creencia errónea de que las vacunas causan autismo en los niños se popularizó a partir de un [estudio de 1998 que luego fue retractado](#) por incluir datos fraudulentos.
 - Desde entonces, décadas de estudios creíbles han demostrado de manera consistente que las vacunas [no están asociadas con el autismo](#).
 - Los investigadores atribuyen las crecientes tasas de autismo al aumento en las pruebas de detección y los cambios en los criterios de diagnóstico, que permiten un mejor acceso a intervenciones y servicios de apoyo adecuados.
 - Las vacunas son sometidas a pruebas rigurosas antes de ser aprobadas y se ha demostrado que son seguras en todos los grupos de edad.
- **No existe una única causa para el autismo y la mayoría de los factores de riesgo existen antes del nacimiento.**
 - Las investigaciones muestran que la genética y las complicaciones en el nacimiento [probablemente contribuyen](#) al autismo, que generalmente [se diagnostica](#) en niños mayores de 3 años (aunque los diagnósticos en adultos son [cada vez más comunes](#)).
 - Las vacunas [no alteran los genes](#) y recibir las vacunas recomendadas durante el embarazo es seguro para las personas embarazadas y sus bebés.
 - De hecho, la vacunación durante el embarazo puede ayudar a [reducir el riesgo de complicaciones](#) que las enfermedades peligrosas causan y transmite anticuerpos protectores al feto en desarrollo.
- **Los niños no vacunados corren el riesgo de contraer enfermedades prevenibles que pueden causar que se enfermen gravemente y desarrollen complicaciones a largo plazo, incluida la muerte.**
 - Las vacunas también ayudan a evitar que los niños transmitan enfermedades peligrosas a miembros vulnerables de la familia, incluidos los recién nacidos, los adultos mayores y los seres queridos inmunodeprimidos.
 - Los beneficios de la vacunación superan los posibles riesgos y los efectos secundarios graves son [extremadamente raros](#). La mayoría de los niños solo sienten un dolor leve y, posiblemente, algo de hinchazón en el lugar de la inyección.
 - Obtén información [de los CDC](#) sobre cuándo los niños deben recibir las vacunas recomendadas y cuántas dosis necesitan.
 - Los niños pueden recibir vacunas, incluida una vacuna actualizada contra el COVID-19 y la vacuna contra la gripe de esta temporada, en el consultorio de su pediatra y en las farmacias. Encuentra farmacias cerca de ti en [Vacunas.gov](#).



Preguntas frecuentes: Cómo sabemos que no hay relación entre las vacunas y el autismo

1. ¿Qué es el autismo y qué lo causa?

El autismo es una diferencia de conducta que afecta la forma en que las personas se comunican y socializan.

No existe una única causa para el autismo. Las investigaciones muestran que la genética y las complicaciones en el nacimiento [probablemente contribuyen](#) al autismo, que generalmente [se diagnostica](#) en niños de 3 años o más (aunque los diagnósticos en adultos son cada vez [más comunes](#)).

2. ¿Son seguras las vacunas para los niños?

Sí. Las vacunas son sometidas a pruebas rigurosas antes de ser aprobadas y los efectos secundarios graves son [extremadamente raros](#). Lo sabemos porque Estados Unidos tiene un sistema que monitorea la seguridad de las vacunas. Cualquiera puede enviar informes a esta base de datos y luego los expertos determinan si alguno constituye un efecto secundario confirmado. Después de cientos de millones de dosis, sabemos que los efectos secundarios graves no ocurren a menudo. La mayoría de los niños solo sienten un dolor leve y, posiblemente, algo de hinchazón en el lugar de la inyección.

A pesar de los alegatos falsos de figuras públicas y otras personas de que las vacunas causan autismo en los niños, décadas de estudios creíbles han sido consistentes en [desmentir este mito](#).

3. ¿Por qué los niños necesitan vacunas de rutina?

Las vacunas de rutina ayudan a proteger a los niños de contraer enfermedades prevenibles que pueden causar que se enfermen gravemente y complicaciones a largo plazo, incluida la muerte. También ayudan a evitar que los niños transmitan enfermedades peligrosas a miembros vulnerables de la familia, incluidos los recién nacidos, los adultos mayores y los seres queridos inmunodeprimidos.

Obtén información [de los CDC](#) sobre cuándo los niños deben recibir las vacunas recomendadas y cuántas dosis necesitan. Los niños pueden recibir vacunas, incluida una vacuna actualizada contra el COVID-19 y la vacuna contra la gripe de esta temporada, en el consultorio de su pediatra y en las farmacias.

Encuentra farmacias cerca de ti en [Vacunas.gov](#).