



VACUNACIÓN FRENTE A LA GRIPE ESTACIONAL EN LA INFANCIA Y LA ADOLESCENCIA, 2020-2021

Recomendaciones del Comité Asesor de Vacunas de la Asociación Española de Pediatría (CAV-AEP)

Comité Asesor de Vacunas de la Asociación Española de Pediatría: Javier Álvarez Aldeán, Nuria García Sánchez, M.ª Luisa Navarro Gómez, Jesús Ruiz-Contreras, Francisco José Álvarez García, M.ª José Cilleruelo Ortega, María Garcés-Sánchez, Elisa Garrote Llanos, Ángel Hernández Merino, Antonio Iofrío de Arce, Abián Montesdeoca Melián.

Referencia para citar este artículo: Comité Asesor de Vacunas de la AEP (CAV-AEP). Vacunación frente a la gripe estacional en la infancia y la adolescencia. Recomendaciones 2020-2021. AEP [Internet]. Septiembre 2020 [Consultado dd/mmm/aaaa]. Disponible en:

<https://vacunasaep.org/profesionales/noticias/vacunacion-antigripal-recomendaciones-CAV-2020-21>.

Publicado en Internet: 03/09/2020 (v.1).

RESUMEN DE LAS RECOMENDACIONES DEL CAV-AEP PARA LA CAMPAÑA ANTIGRIPAL 2020-2021

Con relación a la infancia y la adolescencia, **el CAV-AEP recomienda la vacunación antigripal** en:

- Grupos de riesgo: niños a partir de los 6 meses de edad y adolescentes en determinadas situaciones o con enfermedades de base que supongan un riesgo aumentado de padecer complicaciones de la gripe.
- Personas a partir de los 6 meses que convivan con pacientes de riesgo.
- Personas que conviven con menores de 6 meses.
- Todos los profesionales sanitarios.
- Embarazadas, tanto para su propia protección como para la de su futuro hijo.

Se recomienda emplear las **vacunas antigripales tetravalentes**, tanto inactivadas para uso por vía intramuscular como atenuadas para vía intranasal (aunque éstas siguen sin estar disponibles en nuestro país). El CAV-AEP recomienda emplear en todos los casos y a cualquier edad la dosis completa de 0,5 ml (siempre a partir de los 6 meses de vida).

El CAV-AEP considera que la vacunación antigripal de los niños mayores de 6 meses, no incluidos en grupos de riesgo es una medida recomendable por cuanto esta práctica preventiva proporciona al niño protección individual y favorece la protección familiar y comunitaria. Por ello la vacunación antigripal infantil universal, tal y como proponen la OMS y el ECDC debería ser un objetivo a corto o medio plazo. No obstante en el escenario actual de la pandemia COVID-19, aun cuando este comité está a favor de la indicación universal de la vacunación antigripal en la infancia, tal y como recomiendan los organismos citados anteriormente, entiende que dicha medida debería tomarse de acuerdo con las recomendaciones oficiales de las autoridades de salud pública, porque **es prioritario actualmente garantizar el abastecimiento de vacunas para las personas mayores y los grupos de riesgo de infección grave por gripe y SARS-CoV-2.**

ÍNDICE

1. **Introducción** [\[ver\]](#).
 2. **Vacuna antigripal para la temporada 2020-2021** [\[ver\]](#). **Tabla 1:** Composición de las vacunas antigripales para la temporada 2020-2021 (recomendaciones de la OMS).
 3. **Recomendaciones sobre vacunación antigripal del Comité Asesor de Vacunas de la AEP para 2020-2021** [\[ver\]](#).
 - 3.1. Recomendaciones 2020-2021. **Tabla 2:** Recomendaciones del CAV-AEP sobre la vacunación antigripal para la campaña 2020-2021.
 - 3.2. Nuevas indicaciones.
 4. **Aspectos prácticos: posología, administración y conservación** [\[ver\]](#).
 - 4.1. Posología. **Tabla 3:** Posología recomendada de la vacunación antigripal con preparados disponibles en España para la temporada 2020-2021, según la edad del niño y los antecedentes de vacunación antigripal.
 - 4.2. Vía de administración y conservación.
 5. **Preparados disponibles de vacunas antigripales para menores de 18 años en la temporada 2020-2021** [\[ver\]](#) (**Anexo 1**).
 - 5.1. Vacunas tetravalentes. **Tabla 4:** Composición recomendada por la OMS para las vacunas antigripales tetravalentes y trivalentes en las últimas 10 temporadas y cepa/linaje de B predominante en España en dichas temporadas. **Figura 1:** Tasa de incidencia semanal de gripe y número de detecciones virales. Temporada 2019-20, España. **Figura 2:** Caracterizaciones genéticas de detecciones de virus de la gripe. Temporada 2019-20, España.
 6. **Otras vacunas antigripales** [\[ver\]](#).
 - 6.1. Vacuna atenuada intranasal.
 - 6.2. Vacunas inactivadas desarrolladas en cultivo celular.
 - 6.3. Vacunas adyuvadas.
 - 6.4. Vacunas de alta dosis
 - 6.5. Vacunas recombinantes
 7. **Efectividad de la vacunación antigripal en la edad pediátrica** [\[ver\]](#).
 - 7.1. Epidemiología en la temporada 2019-20 en Europa. **Figura 3:** Número de detecciones por tipo de virus, linaje y semana 2019-20.
 - 7.2. Experiencia en Reino Unido y Finlandia.
 - 7.3. Experiencia en Estados Unidos y Australia.
 8. **Consideraciones especiales del CAV-AEP sobre la vacunación antigripal universal** [\[ver\]](#).
 - 8.1. Vacunación antigripal de los niños como medida preventiva individual. **Figura 4:** Tasas de incidencia acumulada de gripe por grupos de edad y temporada en España. **Figura 5:** Porcentaje de casos graves hospitalizados confirmados de gripe por grupos de edad en España. Temporada 2019-20.
 - 8.2. Vacunación antigripal de los niños como medida preventiva para los adultos.
 - 8.3. Vacunación antigripal infantil universal. **Tabla 5:** Vacunación antigripal universal en la infancia para la temporada 2020-2021 en algunos países relevantes.
 9. **Seguridad de las vacunas antigripales** [\[ver\]](#).
 10. **Contraindicaciones y precauciones** [\[ver\]](#).
 - 10.1. Contraindicaciones. **Tabla 6:** Contraindicaciones generales de la vacunación antigripal.
 - 10.2. Precauciones.
 11. **Recomendaciones sobre vacunación antigripal en situaciones especiales** [\[ver\]](#).
 - 11.1. Alergia al huevo.
 - 11.2. Inmunodeprimidos.
 - 11.3. Embarazadas.
 - 11.4. Profesionales sanitarios.
- Autores y filiaciones** [\[ver\]](#) / **Asesoría** [\[ver\]](#) / **Financiación** [\[ver\]](#) / **Conflictos de intereses** [\[ver\]](#)
- Anexo 1** [\[ver\]](#). Vacunas antigripales disponibles en España en la presente temporada / **Anexo 2** [\[ver\]](#). Resumen general.