



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA

Vacunación frente a la gripe estacional en la infancia y la adolescencia. Recomendaciones del CAV-AEP para la campaña 2011-2012

D. Moreno-Pérez*, J. Arístegui Fernández, J. Ruiz-Contreras, F.J. Álvarez García, M. Merino Moína, J. González-Hachero, J.M. Corretger Rauet, T. Hernández-Sampelayo Matos, L. Ortigosa del Castillo, M.J. Cilleruelo Ortega y F. Barrio Corrales

Comité Asesor de Vacunas de la Asociación Española de Pediatría, España

Recibido el 16 de septiembre de 2011; aceptado el 19 de septiembre de 2011
Disponible en Internet el 8 de diciembre de 2011

PALABRAS CLAVE

Gripe;
Grupos de riesgo;
Niños;
Vacunación antigripal

KEYWORDS

Influenza;
High-risk conditions;
Children;
Influenza vaccination

Resumen El Comité Asesor de Vacunas de la Asociación Española de Pediatría emite todos los años, antes del inicio de la temporada estacional de la gripe, unas recomendaciones sobre la vacunación frente a este virus en la edad pediátrica. Este comité sigue considerando que la vacunación antigripal es una actuación especialmente beneficiosa cuando va dirigida a los niños mayores de 6 meses pertenecientes a los grupos de riesgo, así como a sus convivientes. Se insiste en la recomendación de la vacunación antigripal en el personal sanitario que trabaja con niños.

© 2011 Asociación Española de Pediatría. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

Seasonal influenza vaccination in children and adolescents. Recommendations of the CAV-AEP for the campaign

Abstract The Advisory Committee on Vaccines of the Spanish Association of Paediatrics establishes annual recommendations on influenza vaccination in childhood before the onset of influenza season. Routine influenza vaccination is particularly beneficial when the strategy is aimed at children older than 6 months of age with high-risk conditions and their home contacts. The recommendation of influenza vaccination in health workers with children is also emphasised.

© 2011 Asociación Española de Pediatría. Published by Elsevier España, S.L. All rights reserved.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: dmp.malaga@gmail.com (D. Moreno-Pérez).

Introducción

El Comité Asesor de Vacunas de la Asociación Española de Pediatría (CAV-AEP) emite todos los años, antes del inicio de la temporada estacional de la gripe, unas recomendaciones sobre la vacunación frente a este virus en la infancia y la adolescencia. Este comité sigue considerando que la vacunación antigripal es una actuación especialmente beneficiosa cuando va dirigida a personas, niños y adultos, que se incluyen en los grupos de población considerados de riesgo. Pertenecen a estos grupos de riesgo aquellas personas que, debido a la enfermedad de base que presentan o por el tratamiento que reciben, en el caso de sufrir una infección por el virus de la gripe, pueden presentar formas complicadas y más graves de la enfermedad o desestabilización de su enfermedad de base, aumentando el riesgo de mortalidad. Sin embargo, muchos niños y adolescentes pertenecientes a estos grupos de riesgo continúan sin recibir, por distintas razones, dicha vacunación. Es necesaria una mayor implicación de los profesionales de la salud, las autoridades sanitarias y todos los agentes sociales, para transmitir a la población, y de forma especial a los padres de niños y adolescentes pertenecientes a los grupos de riesgo, las recomendaciones de vacunación frente a la gripe estacional.

Vacuna antigripal para la estación epidémica 2011-2012

Aualmente, la Organización Mundial de la Salud (OMS) decide las cepas de virus de la gripe que deben contener estas vacunas. En la temporada 2011-2012 se empleará una vacuna frente a la gripe con la misma composición, en cuanto a cepas, que la de la campaña anterior, 2010-2011¹. Esta coincidencia no supone ningún cambio en las recomendaciones de vacunación anual, pues es un hecho frecuente que la inmunogenicidad inducida por la vacuna decline una vez concluida la epidemia cada año². Por tanto, se debe recomendar la vacunación aunque la persona se haya vacunado en la temporada 2010-2011.

Las cepas que contendrá la vacuna de la campaña 2011-2012 se muestran en la [tabla 1](#).

Recomendaciones del Comité Asesor de Vacunas de la Asociación Española de Pediatría

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

1. Grupos de riesgo: niños mayores de 6 meses y adolescentes en las siguientes situaciones o enfermedades de base:

Tabla 1 Cepas de la vacuna antigripal para la temporada 2011-2012 (recomendaciones de la OMS)¹

Cepa viral similar a A/California/7/2009 (H1N1) ^a
Cepa viral similar a A/Perth/16/2009 (H3N2)
Cepa viral similar a B/Brisbane/60/2008

^a La cepa vacunal de virus de la gripe A (H1N1) está derivada del virus de la gripe A pandémica 2009.

- Enfermedad respiratoria crónica (p. ej., fibrosis quística, displasia broncopulmonar, asma, etc.).
 - Enfermedad cardiovascular grave (congénita o adquirida).
 - Enfermedad metabólica crónica (p. ej., diabetes, errores congénitos del metabolismo, etc.).
 - Enfermedad crónica renal (p. ej., insuficiencia renal, síndrome nefrótico, etc.) o hepática.
 - Enfermedad inflamatoria intestinal crónica.
 - Inmunodeficiencia congénita o adquirida.
 - Asplenia funcional o anatómica.
 - Enfermedad oncológica.
 - Enfermedad hematológica moderada o grave (p. ej., hemoglobinopatía, leucemia, etc.).
 - Enfermedad neuromuscular crónica y encefalopatía moderada-grave.
 - Malnutrición moderada o grave.
 - Obesidad mórbida (IMC mayor o igual a 3 desviaciones estándar).
 - Síndrome de Down y otras cromosomopatías graves.
 - Tratamiento continuado con ácido acetilsalicílico (por riesgo de síndrome de Reye en infección por virus gripal salvaje).
 - Embarazo en adolescentes.
2. Niños sanos mayores de 6 meses y adolescentes sanos que convivan con pacientes de riesgo.
Se recomienda la vacunación de aquellos niños sanos mayores de 6 meses y adolescentes sanos, sin patología de base, pero que son contactos domiciliarios (convivientes) de pacientes (niños o adultos) pertenecientes a los grupos de riesgo.
 3. Adultos en contacto con niños y adolescentes pertenecientes a grupos de riesgo.
Debe insistirse en la vacunación frente a la gripe estacional de todos los adultos que sean contactos domiciliarios (convivientes o cuidadores) de niños y adolescentes que pertenezcan a los grupos de riesgo (véase el apartado 1). Es especialmente importante la vacunación del entorno familiar cuando existan lactantes menores de 6 meses de edad con factores de riesgo, ya que estos no pueden recibir la vacuna antigripal. Igualmente, se enfatiza la recomendación de la vacunación antigripal en el personal sanitario que trabaja con niños.

Para el CAV-AEP, la vacunación antigripal en todos estos pacientes y en sus contactos domiciliarios, representa un beneficio evidente y constituye una oferta de salud incuestionable.

Dado que los niños son la fuente principal de propagación del virus de la gripe en la comunidad (familia, escuela, ...) ³, ya que eliminan una mayor carga viral y durante más tiempo que los adultos ⁴, que las mayores tasas de incidencia se registran en la población menor de 15 años ⁵ y que la tasa media de hospitalización en menores de 5 años es de alrededor de 1 por 1.000 niños sanos ⁶, el CAV-AEP considera que los niños mayores de 6 meses sanos y no incluidos en los grupos de riesgo anteriormente mencionados pueden vacunarse frente a la gripe estacional si sus padres lo solicitan o su pediatra lo considera oportuno. Esta actitud preventiva constituye, sin duda, una oferta de salud que puede

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/4142464>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/4142464>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)