

VACUNACIÓN DE LA TOSFERINA EN LA GESTANTE : ESTRATEGIAS DE VACUNACIÓN

Autora: Francisca Martínez Ruiz

Palabras claves: tosferina, vacunación, embarazo, recién nacido, programa de vacunación.

INTRODUCCIÓN

La tosferina es una enfermedad infecciosa de las vías respiratorias altas causada por la bacteria *Bordetella Pertussis* y que afecta principalmente a los recién nacidos menores de 3-4 meses con importante morbimortalidad. Es de fácil contagio a través de las secreciones de vías respiratorias altas mediante tos, estornudo o habla.

Con la vacuna de la mujer embarazada en el tercer trimestre se pretende que los lactantes estén protegidos hasta la siguiente vacunación.



OBJETIVO

Analizar situación actual de la enfermedad en España.

Conocer estrategia de prevención y revisar la efectividad y seguridad de la vacunación

METODOLOGÍA

Búsqueda bibliográfica y análisis de artículos científicos en varias bases de datos: PubMed, Cuiden, Index de Enfermería y Medline. Se obtuvieron 21 artículos con fechas entre 2013 y 2016 seleccionando 3.

RESULTADOS

- * Se ha observado un aumento de la morbimortalidad en lactantes menores de 3 meses en los últimos años en España.
- * Las embarazadas no poseen suficientes anticuerpos y las evidencias disponibles apoyan la estrategia de vacunación a las gestantes entre las 30 y 34 semanas cuando es más eficiente el transporte placentario. De esta manera el recién nacido quedaría inmunizado hasta los 3 meses de vida donde ya se encuentra dicha vacuna en el calendario vacunal.
- * No se han observado efectos adversos durante la gestación o en el neonato. En España existen dos vacunas comerciales Boostrix y Triaxis.

CONCLUSIÓN

El recién nacido está desprotegido frente a la tosferina durante los primeros meses de vida. La situación en España ha llevado a cambios en el calendario de vacunación. En Andalucía desde primeros de Diciembre se ha introducido la vacunación en la gestante entre la 30 y 34 semanas cuando es mayor la transferencia placentaria, no describiéndose ningún efecto adverso.



BIBLIOGRAFÍA

-Revisión del programa de vacunación frente a tos ferina en España. Enero 2013 Grupo de trabajo tos ferina 2012 Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones. Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad. Disponible en:<http://mhc.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/vacunaciones/docs...>

-Moraga-Llop, F.A., Campins-Martí, M. (2015). Vacuna de la tos ferina. Reemergencia de la enfermedad y nuevas estrategias de vacunación. *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*, 33(3), 190-196.

-Vilajeliu, A., García-Basteiro, A., Bayas, J.M. (2014). Vacunación integral en la embarazada. *Progresos de Obstetricia y Ginecología*, 57(2), 88-96.