



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

160/2146 - Suplementos de vitamina D en niños con asma

M. Farouk Allam^a, F.J. Ruíz Moruno^b y M.C. Gallardo Peña^c

^aProfesor de Medicina Preventiva y Salud Pública. Departamento de Ciencias Sociosanitarias, Radiología y Medicina Física. Universidad de Córdoba. Córdoba. ^bMédico de Familia. UGC La Fuensanta. Distrito Sanitario Córdoba-Guadalquivir. Córdoba. ^cEstudiante 5º Curso Medicina. Departamento de Ciencias Sociosanitarias, Radiología y Medicina Física. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. Córdoba.

Resumen

Objetivos: Estudios experimentales y epidemiológicos han tratado de establecer una relación entre la vitamina D, el asma y otras enfermedades atópicas. La mayoría sugieren evidencia del efecto protector, aunque otros demuestran un efecto deletéreo. El objetivo de nuestra revisión sistemática es evaluar la eficacia de los suplementos de vitamina D como tratamiento complementario en niños asmáticos y determinar si dichos suplementos producen una mejoría clínica.

Metodología: Estrategia de Búsqueda: Se realizarán búsquedas en el registro de ensayos del Grupo Cochrane de Vías Respiratorias (Cochrane Airways Group trials register), MEDLINE/PUB MED, EMBASE e IME. Las búsquedas se actualizarán hasta diciembre 2015. Criterios de selección: ensayos aleatorios que comparan pacientes con asma crónica que recibieron suplementos de vitamina D junto con los fármacos para el asma, con pacientes que sólo recibieron fármacos para el asma. Recopilación y análisis de datos: dos revisores aplicarán los criterios de inclusión del estudio.

Resultados: Se revisarán los resúmenes de los artículos identificados con la estrategia de búsqueda mencionada anteriormente, y se recuperarán los artículos que aparentemente cumplieren con los criterios de inclusión. Se incluirán los que tuvieron datos sobre al menos una de las medidas de resultado. Dos revisores obtendrán los datos en forma independiente y los examinarán de manera cruzada. Los datos se introducirán en el software RevMan 5.3.5 cuando fuera posible.

Conclusiones: La agrupación de los datos recogidos para nuestro proyecto de investigación se realizará en el primer trimestre del año 2016.