



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

160/2068 - ¿Están vacunados nuestros pacientes diagnosticados de EPOC frente al *Streptococcus pneumoniae*?

I. Olaya Velázquez^a, M. de la Roz Sánchez^b, S. Junquera Alonso^a, N. González García^c, T. Flórez García^d, J. Flórez García^a y A. Estrada Menéndez^e

^aMédico de Familia. Centro de Salud de la Magdalena. Avilés. Asturias. ^bMédico Residente de 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud La Magdalena. Avilés. Asturias. ^cMédico Residente de 1º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de la Magdalena. Avilés. Asturias. ^dDUE. Hospital Fundación de Avilés. Avilés. ^eMédico Residente de 3º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de la Magdalena. Avilés. Asturias.

Resumen

Objetivos: Conocer la frecuencia de vacunación frente al *Streptococcus pneumoniae*, en los pacientes diagnosticados de EPOC en nuestro centro de salud y analizar las comorbilidades que presentan y pueden causar la enfermedad neumocócica invasiva.

Metodología: Estudio observacional de tipo transversal. La muestra está formada por todos los pacientes diagnosticados de EPOC, en el centro de salud de la Magdalena y que tengan una analítica en el último año. Se realiza un análisis descriptivo, en forma de frecuencias para las variables cualitativas y para las variables cuantitativas, se presenta como medidas de centralización (media, desviación típica).

Resultados: La muestra estaba constituida por 156 pacientes, diagnosticados de EPOC (desde 1 a 29 años de evolución de la enfermedad), 82% hombres, con una edad media de $70,93 \pm 10,91$ años, el 85% fumadores y el 16% consumidores de alcohol. Enfermedad cardiovascular crónicas 65 (41,7%), hepática 11 (7,1%), reumatológica 7 (4,5%), renal crónica estadio 3 con riesgo aumentado 8 (5,1%), inflamatoria intestinal 3 (1,9%), hematológica 3 (1,9%), diabetes mellitus a tratamiento 39 (25%) y asplenia 1 (0,6%). 13 pacientes (8,3%) recibieron vacunación y todos ellos pertenecen al grupo considerados como inmunodeprimidos (trasplante 1 paciente, quimioterapia 12). El 91,7% de los pacientes no recibieron la inmunización, de los cuáles 17 (11,9%) pertenecían al grupo de inmunodeprimidos.

Conclusiones: Sólo el 8% de los pacientes de nuestro estudio habían recibido inmunización activa para la prevención de la enfermedad invasiva causada por *S. pneumoniae*, a pesar, de que las recomendaciones de las sociedades científicas recomiendan la administración en todos ellos.