



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 212/1742 - Tasa de vacunación antineumocócica en pacientes EPOC de nuestro medio

M. Gragera Hidalgo<sup>a</sup>, E. González Márquez<sup>b</sup>, M.Á. Barrero Martín<sup>c</sup>, M. Pardos Lafarga<sup>d</sup>, J. Andrés Vera<sup>a</sup>, E. Paños Maturana<sup>d</sup> y A. Márquez Martínez<sup>c</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud El Olivillo. Cádiz. <sup>b</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Loreto Puntales. Cádiz. <sup>c</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Dr. Cayetano Roldán. San Fernando. <sup>d</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud La Laguna. Cádiz.

### Resumen

**Objetivos:** Estimar la prevalencia de vacunación frente a *Streptococcus pneumoniae* en pacientes diagnosticados de EPOC en nuestro cupo del centro de salud, analizar las comorbilidades y determinar factores de riesgo que favorecen la enfermedad neumocócica invasiva.

**Metodología:** Estudio observacional de tipo transversal. Se realiza un análisis descriptivo del número de pacientes vacunados frente a neumococo. Las variables a tener en cuenta son el sexo (hombre vs mujer), edad (65 años vs > 65 años), factores de riesgo (sí vs no), y vacunación antineumocócica (sí vs no). Como factores de riesgo se incluyeron aquellas comorbilidades que implican la recomendación de la vacunación (alcoholismo, enfermedades crónicas, inmunosupresión...).

**Resultados:** La muestra estaba constituida por 48 pacientes, diagnosticados de EPOC, de los cuales: 33 eran hombres (68,75%) y 15 mujeres (31,25%); 17 eran 65 años (35,42%) y 31 eran > 65 años (64,58%); 24 presentaban algún factor de riesgo (50%), de los cuales un 25% eran alcohólicos y hasta un 62,5% presentaban otras enfermedades crónicas, siendo las más prevalentes las cardiovasculares y la DM (33,33% en ambas); un total de 9 personas estaban vacunadas frente al neumococo (18,75%), 3 inmunizados con VCN 23 y 6 con VCN 13.

**Conclusiones:** Tan sólo un 18,75% de los pacientes EPOC habían recibido inmunización activa frente para la prevención de la enfermedad invasiva causada por *S. pneumoniae* a pesar de que las Sociedades Científicas recomiendan su administración en todos ellos con un alto nivel de evidencia. Es nuestra obligación como médicos de AP informar y promover la vacunación de nuestros pacientes, sobre todo en aquellos con patologías crónicas como la EPOC, y más aún si presentan comorbilidades asociadas (alcoholismo, enfermedad cardiovascular, DM...).

**Palabras clave:** EPOC. Vacunación. Antineumocócica.