



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 212/2689 - Prevalencia de pacientes EPOC en CS El Valle de Jaén. Vacunación antineumocócica y tabaquismo

E. Sánchez Torres<sup>a</sup>, L. Frutos Muñoz<sup>b</sup> y M. Ruiz Ruiz<sup>a</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria; <sup>b</sup>Médico de Familia. Centro de Salud el Valle. Jaén.

### Resumen

**Objetivos:** La enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) es la primera causa de muerte evitable en España. Su prevalencia aumenta cada año por dos causas principalmente: infradiagnóstico y el inicial desarrollo en personas que comenzaron a fumar hace 20-30 años. Se realizó un estudio observacional transversal en pacientes EPOC del CS El Valle con el objetivo de conocer su relación con el tabaco y la existencia de vacunación antineumocócica o no.

**Metodología:** Se llevó a cabo una auditoria en el centro de salud sobre la base de datos Diraya para identificar los pacientes EPOC, su hábito tabáquico y vacunación antineumocócica.

**Resultados:** Existen un total 314 pacientes con diagnóstico de EPOC. De ellos el 73% (229 pacientes) presentan registro tabáquico (fumadores o no fumadores); Siendo fumadores o ex-fumadores el 87% de este registro (200 pacientes). Han sido vacunados con vacuna antineumocócica 77 pacientes, es decir, el 39%.

**Conclusiones:** Una de las conclusiones de este estudio es que hay aproximadamente un tercio de pacientes con diagnóstico EPOC sin registro tabáquico, a pesar de ser el tabaco la causa principal y directa de esta enfermedad. Otra es el pequeño porcentaje de pacientes EPOC vacunados con vacuna antineumocócica, que se recomienda en ellos, ya que son pacientes de alto riesgo debido a su daño en la vía aérea y respuesta inmunitaria reducida.

**Palabras clave:** EPOC. Tabaco. Vacuna. Neumococo.