



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 160/2085 - Vacunación antineumocócica y antigripal en los pacientes EPOC de la provincia de Guadalajara

M. Podaru<sup>a</sup>, R. Piedra Castro<sup>b</sup>, L. López Benito<sup>c</sup>, P. Sánchez-Seco Toledano<sup>d</sup>, L.M. Martínez-Meco y R. Podaru<sup>f</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 4<sup>o</sup> año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Azuqueca de Henares. Guadalajara. <sup>b</sup>Médico de Familia. Centro de Salud de Azuqueca de Henares. Guadalajara. <sup>c</sup>Médico Residente de 3<sup>er</sup> año Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Azuqueca de Henares. Guadalajara. <sup>d</sup>Médico Residente de 1<sup>er</sup> año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Azuqueca de Henares. Guadalajara. <sup>e</sup>Médico Residente de 3<sup>er</sup> año de Anestesia y Reanimación. Hospital de Guadalajara. Guadalajara. <sup>f</sup>Médico Residente de 2<sup>o</sup> año de Anestesia y Reanimación. Hospital de Móstoles. Madrid.

### Resumen

**Objetivos:** Estudiar la cobertura vacunal antineumocócica y antigripal en pacientes EPOC de la provincia de Guadalajara. Analizar la evolución de la vacunación antigripal en los últimos 5 años en la población estudiada. Determinar la cobertura vacunal de nuevas vacunas antineumocócicas conjugada 13 valente de reciente introducción para su uso en adultos.

**Metodología:** Estudio observacional descriptivo. Fuente de datos. Historia clínica electrónica Atención Primaria SESCAM. Población. Pacientes con registro de consumo crónico (más de 6 meses) de anticolinérgicos inhalados de larga acción (LAMA). Muestreo: método aleatorio con error alfa del 5%. Variables: sexo, edad, población residencia. Vacunación antigripal: 2010 a 2014. Vacunación antineumocócica. Vacuna polisacárida 23 valente y conjugada 13 valente. Consideradas dosis administradas y rechazadas. La falta de registro es dosis no administrada. Análisis. SPSS versión 15.

**Resultados:** Edad: media 77,51 años con una desviación típica de 11,684. Sexo: hombres 72,3%, mujeres 27,7%. Población: el 33% viven en núcleos rurales. El 67% en entornos urbanos. Cobertura vacunal antigripal: 61% en el año 2010 llegando a un 72,7% en el 2014. Rechazo de un 4%. No hay diferencias en sexo o a población de residencia. Cobertura vacunal antineumocócica. Vacuna antineumocócica polisacárida 23 valente. Cobertura del 67% con un 9% de rechazo. No hay diferencias en sexo ni población. Vacuna antineumocócica conjugada 13 valente. Resultado 2,3%.

**Conclusiones:** Cobertura antigripal buena pero mejorable. Cobertura antineumocócica polisacárida 23 valente buena pero una alta cobertura vacunal no es siempre un indicador de buena protección. La nueva vacuna antineumocócica conjugada 13 valente (estudio CAPiTA) debe ser un cambio en la estrategia. Hay que mejorar la aplicación de las recomendaciones.