



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

244/6 - VACUNACIÓN ANTIGRIPAL EN PACIENTES EPOC

S. Arenal Barquín^a, C. Bonnardeaux Chadburn^a, R. Garrastazu López^b, M. Ruiz Núñez^c, C. León Rodríguez^d y J. Helguera Quevedo^e

^aMédico de Familia. Centro de Salud Los Valles. Cantabria. ^bMédico de Familia. Centro de Salud Gama. Cantabria. ^cMédico de Familia. Centro de Salud Miera. Cantabria. ^dMédico de Familia. Centro de Salud Selaya. Cantabria. ^eMédico de Familia. Centro de Salud Ampuero. Cantabria.

Resumen

Objetivos: Valorar prevalencia vacunación antigripal en EPOC cántabros, en diferentes grados GOLD y su repercusión en incidencia de agudizaciones.

Metodología: Estudio cohortes retrospectivo. Base de datos: OMI-AP, 900 EPOC confirmado 31/12/2011. Las agudizaciones totales e ingresos hospitalarios fueron tratadas variables dependientes: Exacerbador: paciente que sufre dos o más agudizaciones en el año. Variables independientes: correcta vacunación antigripal (vacunación 2011 y 2012) y el estadio GOLD en base al FEV1, calculándose odds ratios ajustadas, junto con sus intervalos de confianza al 95% (IC95%).

Resultados: EPOC vacunación completa (en 2011 y en 2012): 445 (49,4%). EPOC vacunación incompleta [sólo una vacuna (2011 o 2012): 178 (19,8%); ninguna vacuna: 276 (30,7%)]. Vacunación completa por grupos GOLD: GOLD I 54,7%; GOLD II 49,9%; GOLD III 48,7%; GOLD IV 40%. Pacientes con vacunación completa un 38,4% son considerados exacerbadores ese año, frente a un 35,2% no bien vacunados ($p = 0,32$). El grupo que recibió 2 vacunas, presenta menos ingresos hospitalarios vs el que no fue completamente vacunado (12,1% vs 20,7%, $p = 0,001$). La odds ratio ajustada, que determina el riesgo de ser exacerbador al no estar vacunado completamente, frente al que sí lo está, es de ORa = 1,139, IC95% (0,812-1,597). La odds ratio ajustada, que determina el riesgo de ingreso hospitalario por AEPOC al no estar vacunado completamente, frente al que si lo está, es de ora = 2,767, IC95% (1,800-4,253).

Conclusiones: 50% EPOC compromiso de vacunación estable. El porcentaje de vacunados es mayor en GOLD I (leve) y bastante inferior en GOLD IV (muy grave). Habría que mejorar estos porcentajes. En nuestro estudio, no estar correctamente cubierto por la vacuna de la gripe incrementa de manera significativa el riesgo de padecer exacerbaciones graves (ingresos por AEPOC). Sin embargo este incremento no es significativo en el caso de exacerbaciones totales.