



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

212/339 - Oportunidades perdidas de vacunación antineumocócica. ¿Se puede hacer algo más en atención primaria?

R. Becerra Piñero<sup>a</sup> e I. Martínez Ríos<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Médico de Familia. Facultativo Especialista Área Urgencias. Consulta Fremap. Málaga. <sup>b</sup>Médico de Familia. Tutora de Residentes. Centro de Salud Delicias. Málaga.

## Resumen

**Descripción del caso:** Varón 55 años, AP: DM tipo 1 e HTA. Vacunación anti gripal, no antineumocócica. Acude a consulta de atención primaria por cuadro de fiebre de hasta 38,7 °C, de 48 horas de evolución, que cede parcialmente con anti térmicos, junto con tos sin expectoración y afectación del estado general. Dados los hallazgos clínicos se decide derivar al paciente a urgencias hospitalarias.

**Exploración y pruebas complementarias:** TA 117/78, FC 104 lpm, T<sup>a</sup> 37,6 °C, Sat 94%. Acr: tonos rítmicos sin soplos, roncus y crepitantes diseminados en hemitórax derecho. Analítica: 17.000 leucocitos con neutrofilia, glucemia 139, función renal normal, PCR 126, lactato 4. Rx tórax: imagen de condensación en LID con bronco grama aéreo. Antigenuria: positivo para neumococo. Hemocultivo negativo.

**Juicio clínico:** Neumonía neumocócica adquirida en la comunidad.

**Diagnóstico diferencial:** Tromboembolismo pulmonar. Endocarditis.

**Comentario final:** Las neumonías adquiridas en la comunidad (NAC) son una causa frecuente de morbilidad dentro de la población general. Las neumonías son causa frecuente de fallecimiento, siendo la sexta causa de muerte y la primera causa dentro de las etiologías infecciosas. El Streptococcus pneumoniae supone la primera causa de NAC. La vacunación es la medida más efectiva para la prevención de enfermedad neumocócica invasiva. Por tanto, el médico de atención primaria debe tener una participación activa a la hora de promover la vacunación en pacientes con factores de riesgo. Las evidencias nos indican que la vacuna antineumocócica conjugada trecevalente es eficaz, efectiva y eficiente en la prevención de la enfermedad neumocócica.

## Bibliografía

1. Moberley SA, Holden J, Tatham DP, Andrews RM. Vaccines for preventing pneumococcal infection in adults. Cochrane Database Syst Rev. 2008;Cd 000422.

**Palabras clave:** Vaccines. Immunization. Pneumococcal infections.