



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 212/1534 - ESTADO VACUNAL, GRIPE Y NEUMOCOCO, EN PERSONAS CON DIABETES TIPO 2 MAYORES DE 65 AÑOS

M.I. Luna Moreno<sup>a</sup>, L. Ruíz del Moral<sup>a</sup>, M.R. Naharro Franco<sup>b</sup>, M.R. Sánchez Pérez<sup>c</sup> y J. Mancera Romero<sup>c</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria; <sup>c</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Ciudad Jardín. Málaga. <sup>b</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Alhaurín Grande. Málaga.

### Resumen

**Objetivos:** Conocer el estado vacunal, frente al virus de la gripe y frente al neumococo, en las personas con diabetes tipo 2 (DM2) mayores de 65 años en un centro de atención primaria.

**Metodología:** Estudio descriptivo transversal. Atención Primaria. Centro de salud urbano que atiende a una población 38.000 habitantes. De las personas diagnosticadas de DM2 en el centro (2.960) se calculó un tamaño muestral de 340. Muestreo aleatorio sistemático. En la muestra hay 211 personas mayores de 65 años. Se estudian variables demográficas, cupo médico, complicaciones de la diabetes y patología concomitante (depresión, EPOC, tiroides y cáncer). Medidas de frecuencia y asociación. Se consideró un nivel de significación estadística inferior a 0,05.

**Resultados:** Se incluyeron 211 personas con DM2 mayores de 65 años, de las que 113 (53%) fueron mujeres. La edad media fue de 73,3 años (IC95%: 72,4-74,1). El tiempo medio de evolución de la diabetes fue de 11 (DE  $\pm$  7) años. Fumaban 35 personas (15%). Diagnóstico de EPOC en 22 personas (10%). No hubo diferencias estadísticamente significativas entre sexos. Estaban vacunadas frente a la gripe 128 (61%) personas y frente al neumococo 46 (22%). Vacunación antigripal: 68 mujeres (53%), sin diferencias de edad. No se asoció con ninguna de las patologías estudiadas. Hubo diferencias en lo referente al cupo, aunque sin significación estadística ( $p = 0,06$ ). Vacunación antineumocócica: hubo 27 hombres (59%) vacunados y 19 mujeres,  $p = 0,006$ ; no hubo diferencias de edad. No se asoció con ninguna de las patologías asociadas, con el hábito tabáquico ni con la duración de la DM2.

**Conclusiones:** Aceptable cobertura vacunal frente a la gripe y discreta frente al neumoco. Las patologías concomitantes no parecen influir en la vacunación. Se detecta un evidente margen de mejora.

**Palabras clave:** Diabetes mellitus. Vacunas contra Influenza. Vacunas neumocócicas.