



# Medicina de Familia. SEMERGEN

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



## 424/3072 - ESTADO DE VACUNACIÓN DE PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2

R. García González<sup>1</sup>, A. Martín Martínez<sup>1</sup>, Á. Lafont Alcalde<sup>1</sup>, L. Hernando López<sup>1</sup>, M. Martínez de Luis<sup>1</sup>, F. Pérez Crespo<sup>2</sup>, M. Ochoa Vilor<sup>3</sup>, V. Amores Sierra<sup>4</sup>, A. Gallego Gallego<sup>3</sup> y J. López Gil<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud José Aguado II. León. <sup>2</sup>Médico de Familia. Centro de Salud José Aguado II. León. <sup>3</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Condesa. León. <sup>4</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Trobajo del Camino. León.

### Resumen

**Objetivos:** Conocer el estado de administración de las vacunas financiadas para el grupo de riesgo de pacientes con diabetes mellitus tipo 2 (DM 2) en una zona básica de salud urbana.

**Metodología:** Estudio retrospectivo descriptivo mediante análisis de historias clínicas de pacientes con diagnóstico de DM2 hasta diciembre de 2018, mayores de 14 años, de ambos sexos. Se analizaron 5 cupos de equipos de atención primaria usando el registro de vacunas en MEDORA (programa informático de atención primaria). Se financió para todos los pacientes diabéticos la vacuna de la gripe (anualmente) y la vacuna frente al neumococo 23-valente (N23); La vacuna frente al neumococo 13 valente (VPN 13) en los pacientes diabéticos al cumplir los 65 desde 2016; y la vacuna frente al Herpes Zóster (HZ) financiada en diabéticos de 60 a 69 años desde 2016. Se comprobó el estado vacunal en 2018.

**Resultados:** Muestra total de 6.890 pacientes; de ellos 469 con DM 2 (6,8%). Los cupos más grandes tuvieron mayor proporción de diabéticos (los dos mayores superan el 7,6%, y en el más pequeño supusieron el 3,38%). Ninguna de las vacunas estudiadas supera el 50% de implementación. La vacuna más registrada fue la de la gripe (41,79%) con variaciones entre cupos del 37 al 52%. El 38,16% tenía administrada la vacuna N23 (176 vacunados de 469 potenciales), solo uno de los cupos pasaba el 50%. De los 57 pacientes que tuvieran financiada la VPN13 hubo 21 vacunados (36,84%), siendo la mitad de ellos de un solo cupo, y en dos cupos no existía ningún vacunado. Solo se registraron dos pacientes vacunados frente a HZ, teniéndola financiada 182 (1,09%).

**Conclusiones:** La cobertura vacunal registrada es baja, desconociéndose la causa. Existe variación porcentual entre los cupos. Se puede intentar una intervención sobre los equipos de atención primaria aprovechando la próxima campaña de vacunación antigripal y comprobar en futuros estudios si hay mejoría estadística y resultados clínicos.

**Palabras clave:** Diabetes mellitus. Vacuna.