



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 249/57 - CARACTERÍSTICAS DE LAS PERSONAS CON DIABETES CON FUNCIÓN RENAL ALTERADA EN ATENCIÓN PRIMARIA

A. Hormigo Pozo<sup>a</sup>, M. Polo Ruiz<sup>b</sup>, C. García García<sup>c</sup>, R. Jiménez López<sup>d</sup>, A. Ruiz Ruiz<sup>e</sup> y A. Gutiérrez García<sup>c</sup>

<sup>a</sup>Médico de Familia. UGC Puerta Blanca. Málaga. <sup>b</sup>Médico Residente de 3<sup>er</sup> año de Medicina Familiar y Comunitaria. UGC Puerta Blanca. Málaga. <sup>c</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Puerta Blanca. Málaga. <sup>d</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Puerta Blanca. Málaga. <sup>e</sup>Médico Residente de 4<sup>o</sup> año de Medicina Familiar y Comunitaria. UGC Puerta Blanca. Málaga.

### Resumen

**Objetivos:** Describir las características de las personas con diabetes mellitus tipo 2 (DM2) con filtrado glomerular 60 ml/min en un distrito sanitario.

**Metodología:** Estudio descriptivo transversal realizado en atención primaria en el año 2016 con datos aportados por distrito sanitario. Existen 4.074 personas con filtrado glomerular inferior a 60 ml/min. Se estimó un tamaño muestral de 370 pacientes. Muestreo aleatorio sistemático variables demográficas, clínicas y de tratamiento. Para variables cuantitativas analizamos medias y desviación estándar y para las cualitativas medidas de frecuencia y porcentaje.

**Resultados:** Existen 49.863 personas con diagnóstico de diabetes en el sistema informático del distrito y 4.074 (8,17%) tienen FG 60 ml/min. en la muestra de 371 pacientes presentan una edad media de  $78,2 \pm 8,48$  años y 208 (56,1%) eran mujeres. filtrado glomerular media  $32,77 \pm 13,15$  ml/min. el grado de afectación renal fue leve FG 60-89 = 3,8%, moderado 30-59 = 52,6%, grave 15-29 = 34,2% y fallo renal 15 = 9,4%. hemoglobina glicosilada media  $6,8 \pm 1,27\%$ , con un 65% 7% y un 5,7% con cifras > 9%. Presentan hipertensión arterial 297 (80,3%) y dislipemia 178 (48%). el consumo medio de fármacos fue de  $10,62 \pm 3,64$ . tratados con metformina 105 (28,4%); con sulfonilureas 57(16,4%); con IDPP4 138 (37,3%) con linagliptina 85 (61,69%) pacientes; con ISGLT2 3 (0,8), glp1 8 (2,2%) e insulinas 165 (44,5%).

**Conclusiones:** Debemos reseñar el porcentaje inferior respecto a otros estudios de diabéticos con FG 60, la intensificación de tratamientos con un número elevado de pacientes con cifras de HbA1c 7%, el uso mayoritario de linagliptina en el grupo de idpp4, la elevada presencia de comorbilidades y el número de fármacos utilizados por pacientes son las características más destacadas de nuestro estudio.