



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 333/366 - CONSUMO DE FÁRMACOS USADOS EN DIABETES EN UN DISTRITO SANITARIO DE ATENCIÓN PRIMARIA EN EL AÑO 2017

J. Mancera Romero<sup>1</sup>, M. Luna Moreno<sup>2</sup>, L. Ruíz del Moral<sup>2</sup>, F. Hidalgo Martín<sup>2</sup>, T. Sanz Ortega<sup>2</sup>, J. Fernández Arquero<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>Médico de Familia. UGC Ciudad Jardín. Distrito Sanitario Málaga-Guadalhorce. Málaga. <sup>2</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. UGC Ciudad Jardín. Distrito Sanitario Málaga-Guadalhorce. Málaga.

<sup>3</sup>Farmacéutico. Distrito Sanitario Málaga-Guadalhorce. Málaga.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar la utilización de fármacos usados en diabetes en un Distrito Sanitario durante el año 2017.

**Metodología:** Descriptivo transversal. Atención Primaria, ámbito urbano. Tenían diagnóstico de diabetes 52.648 personas. Se analizó el Subgrupo terapéutico "A10 (Fármacos usados en diabetes)". Los datos se presentan como dosis diaria definida (DDD)/1000 habitantes y día siguiendo la descripción de la OMS. Año 2017. Datos aportados por Farmacia del Distrito Sanitario. Medidas de frecuencia.

**Resultados:** Durante el año 2017 se utilizaron 17.593.104 DDD de fármacos usados en diabetes, de las que 13.051.414 fueron de antidiabéticos orales (74,18%), 4.300.946 de insulinas (24,44%) y 240.744 de inyectables no insulínicos (1,36%). Dentro de los ADO, la metformina representó el 55,42% de las DDD, los inhibidores de la dipeptidil peptidasa 4 (iDPP4) el 18,95%, las sulfonilureas el 18,91%, los inhibidores del co-transportador sodio-glucosa tipo 2 el 5% y las glinidas el 1,2%. Las glitazonas y los inhibidores de la alfa glucosidasa no llegaron al 1%. La metformina se usó sola en la mayoría de las ocasiones (75,17%) y los iDPP4 se utilizaron más asociados a otras moléculas (61,33%) que solos. Las insulinas más utilizadas fueron las de acción prolongada (46,51%) con 1.931.058 DDD, seguidas de las combinaciones (27,53%), rápidas (15,76%) y las intermedias (10,18%). El fármaco inyectable no insulínico (análogos del glucagon-like peptide-1 (GLP 1)) más usado fue la liraglutida con 146.760 DDD (60,83% del grupo).

**Conclusiones:** Los fármacos más usados en la diabetes fueron los antidiabéticos orales. La metformina fue el fármaco oral más usado. Dentro de las insulinas, las prolongadas fueron las más usadas. Los fármacos inyectables no insulínicos tienen un bajo consumo.

**Palabras clave:** Fármacos Hipoglucemiantes. Atención Primaria de Salud.