



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 264/84 - EVOLUCIÓN CONSUMO ANTIDIABÉTICOS ORALES (AÑOS 2008-2016)

T. Sanz Ortega<sup>a</sup>, F. Hidalgo Martín<sup>b</sup>, M. Luna Moreno<sup>c</sup>, J. Fernández Arquero<sup>d</sup>, A. Hormigo Pozo<sup>e</sup> y J. Mancera Romero<sup>f</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 1<sup>er</sup> año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Ciudad Jardín. Málaga.

<sup>b</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Ciudad Jardín. Málaga. <sup>c</sup>Médico Residente de 3<sup>er</sup> año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Ciudad Jardín. Málaga. <sup>d</sup>Farmacéutico. Servicio Farmacia Distrito Sanitario. Málaga-Guadalhorce. Málaga. <sup>e</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Puerta Blanca. Málaga. <sup>f</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Ciudad Jardín. Málaga.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** Describir el patrón y la evolución del consumo de antidiabéticos orales (ADO) entre los años 2008 y 2016.

**Material y métodos:** Estudio descriptivo transversal. Distrito Sanitario urbano. 600.000 habitantes. Subgrupo terapéutico "A10 (Fármacos usados en diabetes)". Se diferencian siete grupos farmacológicos. Los datos se presentan como dosis diaria definida (DDD). Años 2008-2016. Datos aportados por el Servicio de Farmacia del Distrito. Medidas de frecuencia. En el año 2015 se unifican dos Distritos.

**Resultados:** El consumo de ADO pasó de 8.572.665 DDD en el año 2008 a 11.725.189 en el año 2014 (incremento del 37%). En 2015 se consumieron 14.447.157 y en 2016 14.848.786 (subida del 3%). Metformina fue el ADO más consumido, pasando de 4.445.606 DDD a 6.875.654 (8.878.872 tras la unificación de Distritos). Las sulfonilureas pasaron de 3.277.314 a 2.586.904 (3.052.161 tras la unificación). Los inhibidores de la dipeptidil peptidasa - 4 (iDPP4) pasaron de 63.882 a 1.937.664 (2.692.305 tras la unificación). Las glinidas disminuyeron de 296.069 a 207.644. Las glitazonas pasaron de 263.962 a 54.544. Las alfa glucosidasas de 225.832 a 31.531. Los inhibidores de los cotransportadores 2 sodio-glucosa (iSGLT) pasaron de 135.766 a 422.729 en los dos últimos años. En porcentajes dentro de los ADO, la metformina pasó del 52 al 56%, las sulfonilureas del 38 al 21% y los iDPP4 del 1 al 18%.

**Conclusiones:** Continuado incremento en la utilización de los ADO. Metformina fue el más consumido. Importante descenso de las sulfonilureas y aumento de los iDPP4. Gran aumento en el uso de iSGLT2 en los dos últimos años.