



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

312/64 - CONSUMO DE TERAPIA CON INSULINA (A10A) PARA LA DIABETES DEL ADULTO DURANTE EL TRIENIO 2014-2016

(1) Acedo Rivero, Miguel; (2) Crespo Cañete, Marina; (3) Fernández Domínguez, M^a Luz; (4) Méndez Esteban, María Isabel; (5) García Bonilla, Antonio; (6) García Domínguez, Lourdes.

(1) Médico Residente de 2º año Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud La Velada. La Línea de la Concepción. Cádiz. (2) Médico Residente de 3er año Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud La Velada. La Línea de la Concepción. Cádiz. (3) Médico Residente de 3er año Medicina Familiar y Comunitaria.. Centro de Salud San Roque. Cádiz. (4) Farmacéutica. AGS Campo de Gibraltar. Cádiz. (5) Farmacéutico. AGS Norte de Cádiz. Cádiz. (6) Médico de Familia. Centro de Salud Menéndez Tolosa. Algeciras.

Resumen

Objetivos: Evaluar la situación de la terapia farmacológica en los diabéticos de Cádiz durante 2014-2016.

Metodología: Estudio descriptivo transversal. Variables: Consumo de fármacos del grupo A10 (fármacos para la DM). Se considera persona adulta con diabetes (PDM) aquellos que han consumido fármacos durante el trienio de estudio. Se estratifica primero PATRÓN de tratamiento: insulinas solas (IN), no insulinas (OR) y mixto (MX); Y, en segundo lugar, CARGA de tratamiento: ADA1 monoterapia oral, ADA2 terapia oral con dos fármacos, ADA3 con tres o más orales, ADA4 cualquier combinación con insulina basal y ADA5 cualquiera que incluya insulina prandial. Fuente de datos: Bases de datos de Farmacia de las Áreas de Gestión Sanitaria de la provincia. Análisis estadístico: medidas de frecuencia.

Resultados: Durante trienio se trataron 101.480 PDM de los que 30.066 usaron TI con 23.754 PDM durante trienio completo. Prevalencia 2016, 2,16% para adulto, con predominio mujer 2,29% y en las mayores de 60 años con 7,3% usando TI. PATRÓN_2016: de 25.657 PDM con TI, en patrón IN 37% (9.491 PDM) y con MX 63% (16.162 PDM). En trienio discreto aumento MX y descenso de IN. Para 29,3% PDM en patrones IN-MX la CARGA_2016 fue: en ADA4 14,7% (12.726 PDM) y ADA5 15% (12.931 PDM). Durante trienio sin cambios apreciables en CARGA. Por familia terapéutica con prandiales 35,4% (9.098 PDM), con intermedias 16,6% (4.258 PDM), con mezclas 18,3% (4.700 PDM) y con prolongada 71,6% (18.391 PDM). Unidas en basales (intermedias y prolongadas) son 88,2% (22.650 PDM). Por volumen de consumo en basales 2.413 litros/año (62,3%), en mezclas 794 litros (20,5%) y en prandiales 738 litros (19,1%) que corresponden a 6,61 litros/día, 2,17 litros/día y a 2,02 litros/día respectivamente. Esto supone una media de consumo de 29 UI/PDM/día en basales, 46 UI/PDM/día en mezclas y 22 UI/PDM/día

Conclusiones: La prevalencia de TI en nuestra zona es elevada y la población DM en TI se mantiene constante. La TI se basa actualmente en las insulinas prolongadas con uso de prandiales en prácticamente la mitad de los pacientes. La dosis media de insulina basal y prandial están por debajo de la DDD (40 UI).

Palabras clave: Diabetes. Prevalencia. Insulina