

CAMBIO DE ESPECIALIDAD FARMACÉUTICA EN MAYORES DE 70 AÑOS: UN RIESGO PARA EL PACIENTE Y UN RETO COMPARTIDO

Lourdes Tamarit Sellés; M^a Eugènia Rey Abella; Belén Cruzado Faure

Sede Hospitalet- Regió Sanitaria Barcelona. CatSalut



Objetivo

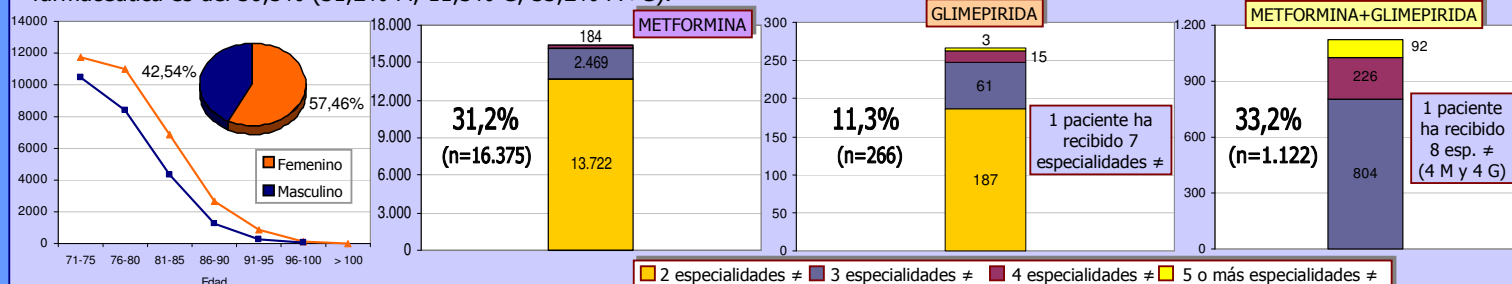
Analizar el número de especialidades farmacéuticas diferentes dispensadas, para un mismo principio activo, en pacientes mayores de 70 años en tratamiento con antidiabéticos orales de los cuales existen EFG (metformina y glimepirida), durante el año 2007, en una Regió Sanitaria.

Material y métodos

Ámbito: Regió Sanitaria Barcelona. **Población:** 5.012.967 (2007) hab. **Fuente de información:** Datos del consumo por paciente obtenidos del sistema de información de farmacia. **Periodo de estudio:** 2007. **Variables analizadas:** Número de pacientes, edad, género, periodo de dispensación, principios activos y especialidades farmacéuticas.

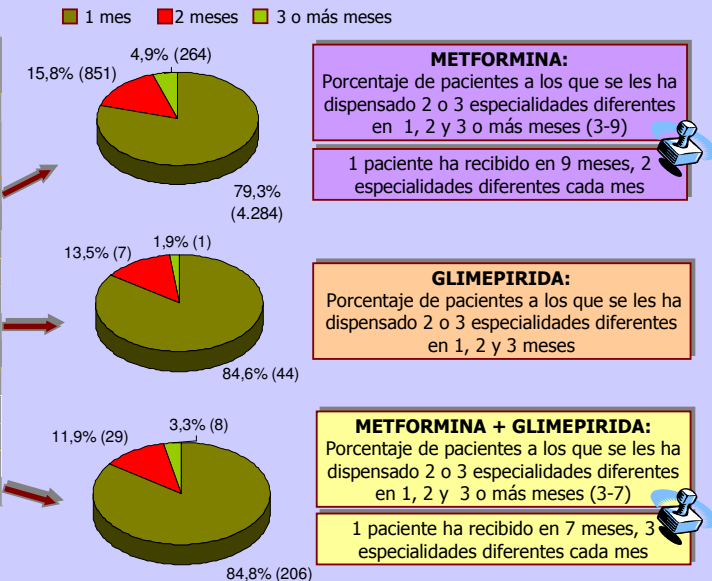
Resultados

58.158 pacientes > de 70 años en tratamiento con metformina (M) y/o glimepirida (G) en el año 2007. De éstos, 52.442 están tratados únicamente con M, 2.344 con G y 3.372 con ambos (M+G). El porcentaje de pacientes que cambian al menos una vez de especialidad farmacéutica es del 30,5% (31,2% M, 11,3% G, 33,2% M+G).



Metformina: A 5.399 pacientes (10,3%) se les ha dispensado, como mínimo en un mes, 2 especialidades diferentes. De éstos, 102 presentan en un mismo mes 3 especialidades diferentes. **Glimepirida:** A 52 pacientes (2,2%) se les ha dispensado, como mínimo en un mes, 2 especialidades diferentes. De éstos, 2 presentan en un mismo mes 3 especialidades diferentes.

58.158 PACIENTES > 70 AÑOS	
DE LOS 52.442 PACIENTES TRATADOS CON METFORMINA AÑO 2007	
Nº especialidades diferentes como mínimo en un mes	Nº Pacientes
2 especialidades diferentes	5.297
3 especialidades diferentes	102
Total pacientes con 2 o 3 especialidades diferentes	5.399
DE LOS 2.344 PACIENTES TRATADOS CON GLIMEPIRIDA AÑO 2007	
Nº especialidades diferentes como mínimo en un mes	Nº Pacientes
2 especialidades diferentes	50
3 especialidades diferentes	2
Total pacientes con 2 o 3 especialidades diferentes	52
DE LOS 3.372 PACIENTES TRATADOS CON GLIMEPIRIDA + METFORMINA AÑO 2007	
Nº especialidades diferentes como mínimo en un mes	Nº Pacientes
2 especialidades diferentes de 1 principio activo	226
2 especialidades diferentes de los 2 principios activos	10
3 especialidades diferentes de 1 de los 2 principios activos	7
Total pacientes con 2 o 3 especialidades diferentes	243



METFORMINA:
 Porcentaje de pacientes a los que se les ha dispensado 2 o 3 especialidades diferentes en 1, 2 y 3 o más meses (3-9)
 1 paciente ha recibido en 9 meses, 2 especialidades diferentes cada mes

GLIMEPIRIDA:
 Porcentaje de pacientes a los que se les ha dispensado 2 o 3 especialidades diferentes en 1, 2 y 3 meses

METFORMINA + GLIMEPIRIDA:
 Porcentaje de pacientes a los que se les ha dispensado 2 o 3 especialidades diferentes en 1, 2 y 3 o más meses (3-7)
 1 paciente ha recibido en 7 meses, 3 especialidades diferentes cada mes

Conclusiones

La exposición al cambio de especialidad farmacéutica puede dar lugar a una duplicidad de tratamiento y ser causa de problemas relacionados con los medicamentos. Este hecho es especialmente importante en la población mayor de 70 años, donde aumenta la dificultad del manejo de la medicación, especialmente la relacionada con las patologías crónicas, disminuye la capacidad cognitiva y aumenta la confusión en la identificación de los medicamentos. En este estudio el número de afectados por cambios de especialidad para un mismo principio activo ha sido de 17.763 pacientes (30,5%); esta cifra es considerable, sobre todo si se tiene en cuenta que se trata de hipoglucemiantes orales donde las consecuencias para el paciente pueden llegar a ser graves. La coordinación entre los profesionales implicados en la prescripción y dispensación garantizaría la seguridad de este tipo de pacientes.