

# Impacto económico en la prescripción de medicamentos para la Degeneración Macular Asociada a la Edad (DMAE) tras las limitaciones en el uso establecidas por el Ministerio de Sanidad y Consumo (MSC)

Romero Delgado C, Tévar Alfonso E, Ramos Linares S, Gorchs Mollist M, Gutiérrez Nicolás F, Merino Alonso J

Hospital Universitario Ntra. Sra. de Candelaria. Santa Cruz de Tenerife

## Objetivos

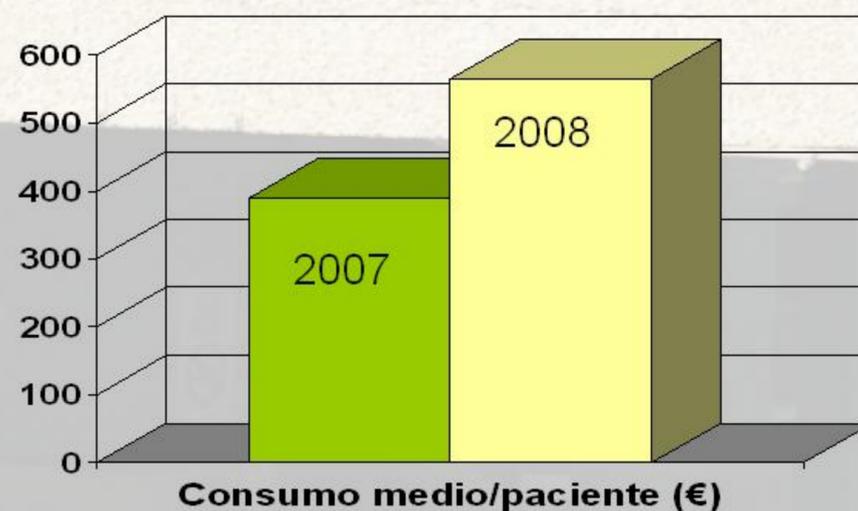
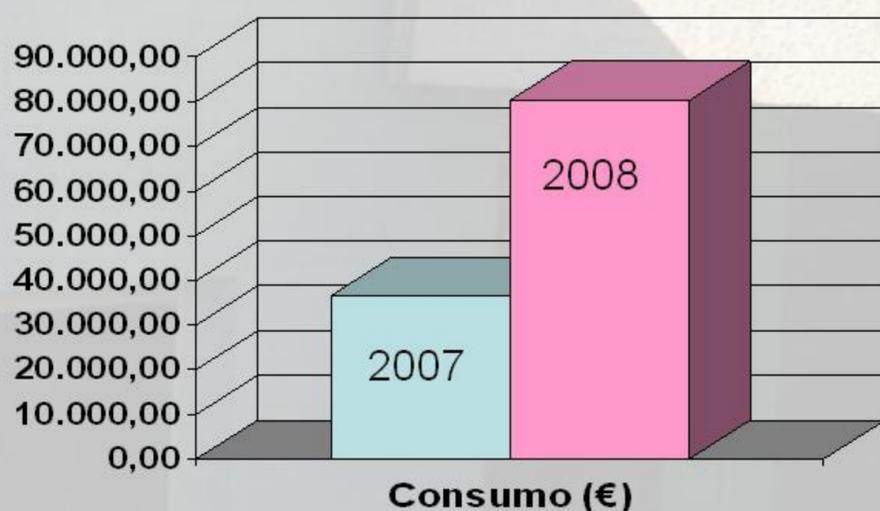
Estimar el impacto económico derivado de las limitaciones de uso compasivo de bevacizumab intravítreo para DMAE impuestas en julio de 2007 por el MSC.

## Material y método

Estudio retrospectivo, observacional en el que se analizaron los datos de utilización de los medicamentos para el tratamiento de la DMAE durante dos periodos de tiempo, antes y después de la restricción del MSC. Se comparó el primer semestre de 2007, fecha hasta la cual el MSC autorizaba el uso compasivo de bevacizumab intravítreo para el tratamiento de la DMAE y a partir de la cual quedaba restringido a edema macular no asociado a DMAE, con un segundo periodo correspondiente al primer semestre de 2008. El análisis de los datos de utilización y consumo se realizó a través del aplicativo de pacientes ambulatorios del programa Farmatools® y mediante la revisión de historias clínicas.

## Resultados

	1er semestre 2007 (n=94 pacientes)		1er semestre 2008 (n=142 pacientes)			
	Pegaptanib	Bevacizumab		Pegaptanib	Bevacizumab	Ranibizumab
Edad media	71	74	Edad media	69	72	73
Dosis dispensadas	58	76	Dosis dispensadas	32	87	63
Dosis/paciente	1.53	1.36	Dosis/paciente	1.14	1.36	1.26
Coste/paciente (€)	955,18	5,41	Coste/paciente (€)	711,70	5,41	1200,08



## Conclusiones

Se ha observado una disminución en el uso de bevacizumab intravítreo tras las restricciones del MSC. El impacto presupuestario de dicha limitación supone un incremento de los costes asociados al tratamiento de esta patología. La nueva normativa sobre medicamentos "Off Label" podría aclarar situaciones similares en las que existan conflictos comerciales con la industria farmacéutica.