



# ANÁLISIS DEL USO COMPASIVO DE PEGAPTINIB INTRAOCULAR.

Bejar Riquelme A, Vera Meseguer IB, Alonso Herreros JM, Iniesta Navalón C Franco Miguel J, Antequera Lardón M<sup>a</sup>T

## OBJETIVOS:

Analizar el uso compasivo de pegaptinib intraocular utilizado en un hospital general universitario durante un año.

## MATERIAL Y METODOS:

Para identificar a los pacientes se emplearon los registros de tramitación de usos compasivos y dispensación de pacientes del año 2008. Para analizar los resultados obtenidos con el tratamiento se obtuvieron los resultados de las exploraciones realizadas de la historia clínica digitalizada.

## RESULTADOS

Retinopatía diabética				
Pac	Agudeza visual	Espesor retina	Zona mácula edematizada	
1	+	-	-	
2	+	-	-	
3	+	+	-	
4	- (tras un año de tratamiento)	+	+	Triamcinolona intravitrea, y vitrectomía sin mejora
5	+ (De 0.2 a 0.3 tras un año de tratamiento)	+	-	Triamcinolona intravitrea, y vitrectomía Agudeza visual final 0.7

Trombosis Vena Retiniana				
Pac	Agudeza visual	Espesor retina	Zona mácula edematizada	
1	+	-	-	8 meses de tratamiento
2	+	-	-	
3	-	+	+	5 meses de tratamientos. Vitrectomía sin mejora

## CONCLUSIONES

1. 1 Parece haber cierta utilidad del pegaptinib en la trombosis de la vena retiniana, y en la retinopatía diabética.
2. 2 El bajo número de pacientes tratados impide llegar a conclusiones estadísticamente significativas,
3. 3 Tampoco es posible comparar estos resultados con los obtenidos con otros fármacos, con indicaciones similares como el bevacizumab o la triamcinolona.
4. 4 Dado el coste económico de estos fármacos, y la gravedad de las patologías en las que se utilizan son necesarios estudios comparativos directos entre los diversas terapias antiangiogénicas.