

Reducción Quirúrgica de la ampolla disestésica: Serie de casos.

9º Congreso

Sociedad Española de Glaucoma



...Murcia

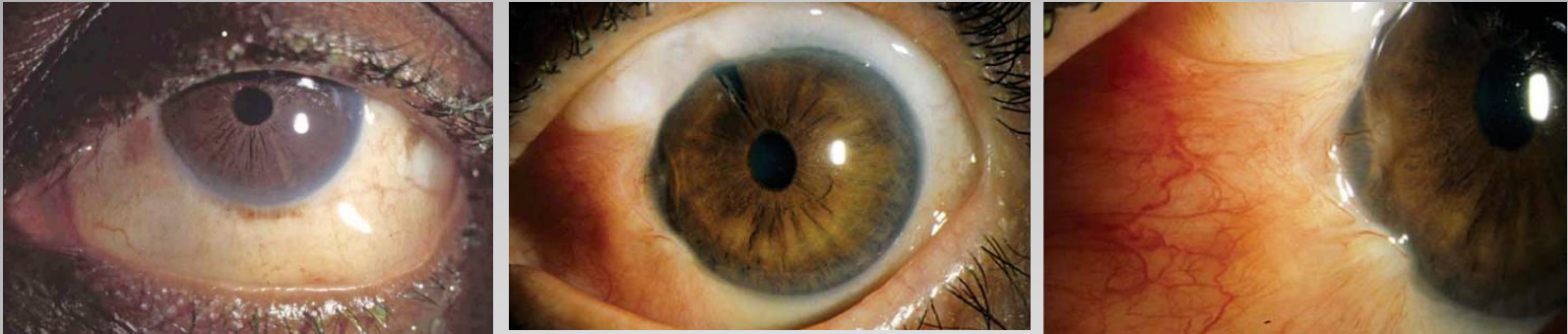
Del 13 al 15 de Marzo de 2014

 Programa

Agnieszka Dyrda, Marta Pazos
Servicio de Oftalmología,
Hospital de la Esperanza, PSMAR,
Barcelona



INTRODUCCIÓN



- Definición: discomfort ocular con PIO controlada
- Los pacientes refieren disatisfacción significativa
- Tratamiento escalonado

1. Azuara-Blanco A, Katz J. Dysfunctional filtering blebs. *Surv Ophthalmol* 1998; 43:93-126

2. Anis S, Ritch R, Shihadeh W, et al. Surgical reduction of symptomatic circumferential, filtering blebs. *Arch Ophthalmol*. 2006; 124(6):890-894

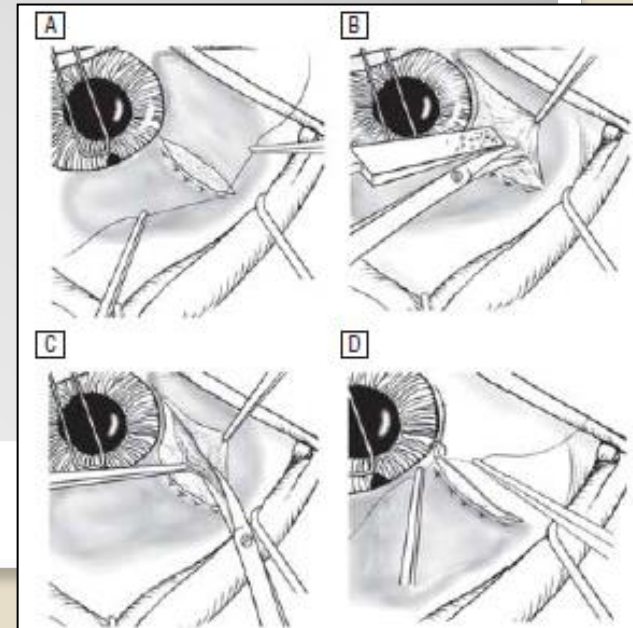
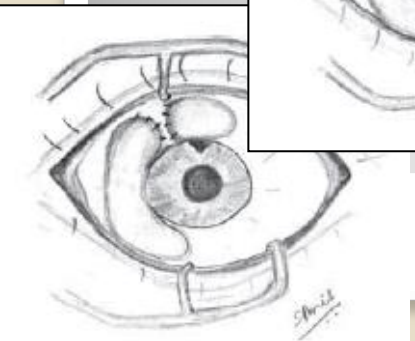
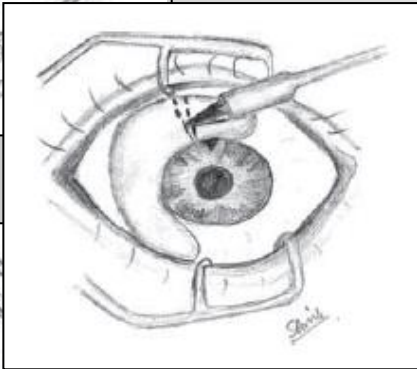
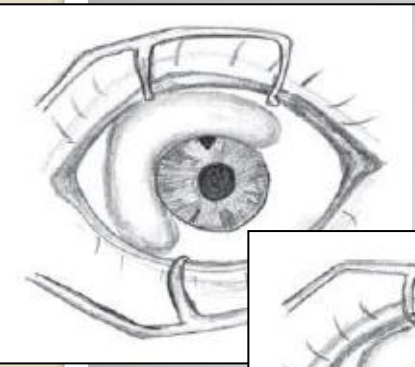
3. Lloyd, M; et al. Surgical Reduction of Dysesthetic Blebs. *Arch Ophthalmol*. 2008;126(12):1759-1764

MÉTODO



3 casos de ampollas disestésicas reducidas quirúrgicamente

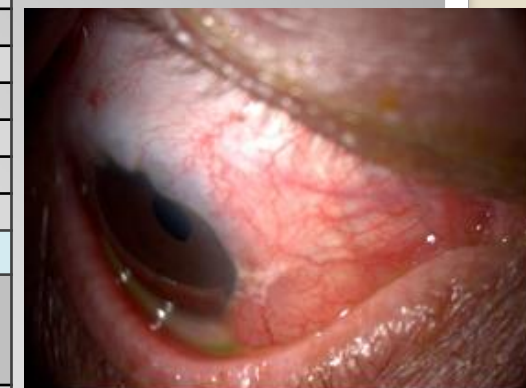
- Técnica de conjuntivoplastia (**Anis y Lloyd**)
- Comprende los siguientes pasos:
 - 1) Incisión conjuntival radial hasta esclera en el límite deseado de la ampolla;
 - 2) Sutura del borde más cercano al filtrado con puntos en colchonero de polyglactano;
 - 3) Peritomía perilémbica inferior incluyendo la zona de ampolla no deseada;
 - 4) Disección y eliminación del tejido episcleral subyacente (Lloyd);
 - 5) Suturas conjuntivales reabsorbibles.



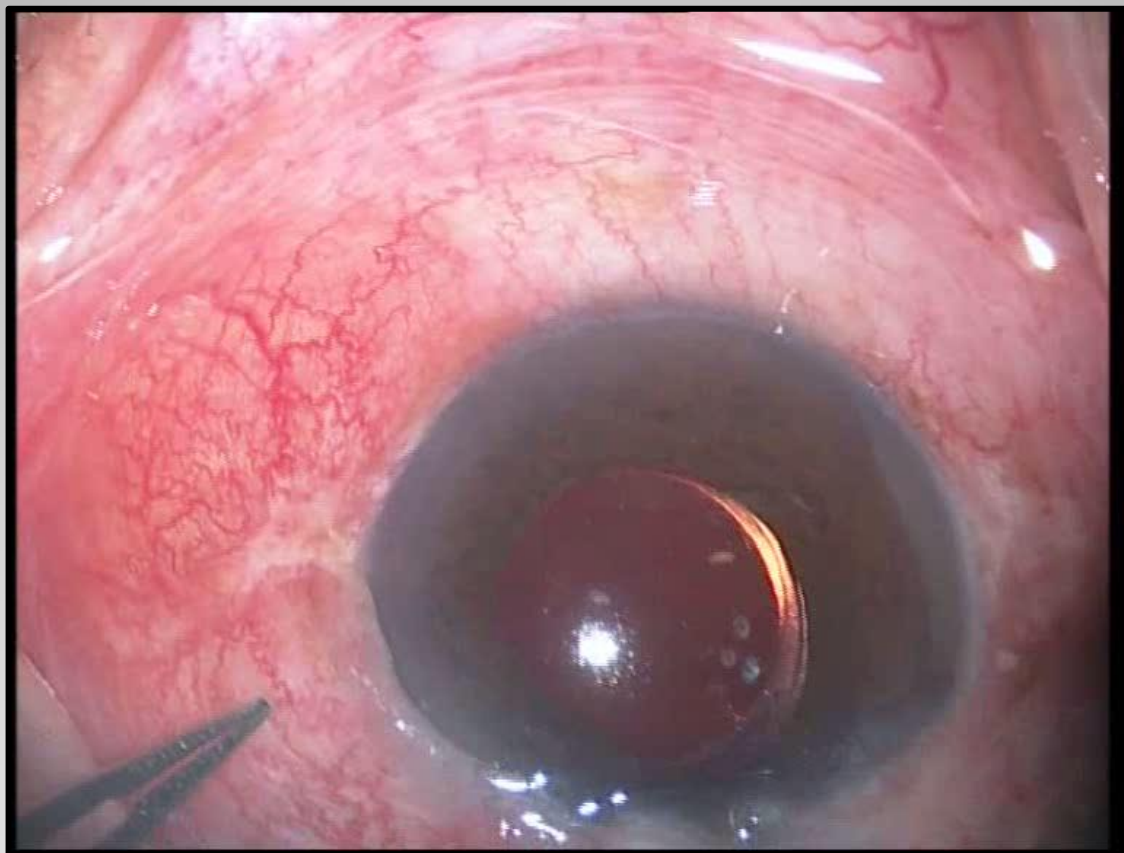
1. Anis S, et al. *Arch Ophthalmol.* 2006; 124(6):890-894.
2. Lloyd, M; et al. *S Arch Ophthalmol.* 2008;126(12):1759-1764

RESULTADOS

	Caso 1	Caso 2	Caso 3
Características demográficas			
Sexo/edad	H/69	H/69	M/72
Tipo de glaucoma	GPAA	GPAA	GPAA
PIO (mmHg)	21	17	18
Tto tópico	PG+β+α	PG+β+α	PG+CAI+α
BCVA	0.4	0.7	0.5
Cirugía primaria	FT+MMC	FT+MMC	FT+MMC
Tto adicional	LSL#3+5FU#7	LSL#1+5FU#2	LSL#1+5FU#1
BCVA	0.9	0.8	0.5
PIO(mmHg)	9	10	6
exc.	0.85	0.95	0.9
OCT	50	47	52
VF-MD (dB)	-16,75	-23,3	-30,44
Características de la ampolla disestésica			
Tiempo transcurrido (mo) (IQ primaria)	13	11	4
IBAGS	2(H) x 3(E)	2(H) x 3(E)	3(H) x 3(E)
Extensión	110°	180°	200°
Signos	Ojo rojo	Ojo rojo	Ojo rojo, Dellen
Síntomas	SCE	SCE	SCE
Tto lubricante	HS 1gtt/h + C 1app/n	HS 1gtt/h + C 1app/n	HS 1gtt/h + C 1app/n
Tiempo transcurrido (mo) (tto tópico)	2	1	1.5

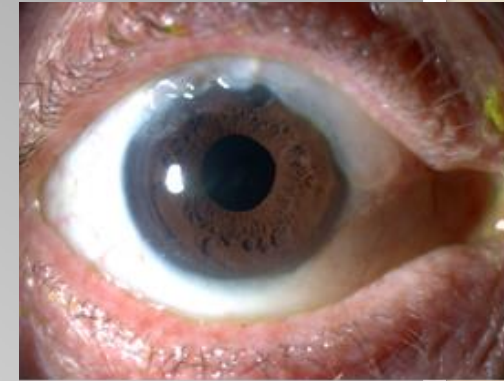


RESULTADOS



RESULTADOS

	Caso 1	Caso 2	Caso 3
Resultados quirúrgicos			
Tipo de IQ	CP + E	CP	CP
Signos/síntomas	-/-	-/-	-/-
PIO 24hrs (mmHg)	12	10	17
PIO 1mo (mmHg)	10	8	10
PIO 3mos (mmHg)	12	10	10
PIO 6mos (mmHg)	12	10	10
exc.	0.85	0.95	0.9
OCT	50	52	54
VF-MD (dB)	-13,25	-23,85	-30,51
BCVA	0.8	0.8	0.5



CONCLUSIÓN



- La conjuntivoplastia modificada es el método de elección en disestesia cuando falla la lubricación tópica intensiva.
- Además, es posible decidir durante la operación que mecanismo: avascular o fibroso, predomina, y elegir el procedimiento más apropiado: con o sin la escisión de tejido subconjuntival.
- Esta técnica proporciona alivio de las molestias y mejora del aspecto de la ampolla, manteniendo su función.