

Comparativa de válvula de Ahmed mal posicionada. Estudio mediante Swept- Source A-OCT

Comparison of malpositioned Ahmed valve. Swept-Source A-OC study

Javier Lacorzana^{1,2*} y Aitor Lanzagorta-Aresti³

¹Departamento de Oftalmología, Hospital San Juan de la Cruz, Jaén, España; ²Programa de Doctorado en Medicina Clínica y Salud Pública, Universidad de Granada, Granada, España; ³Departamento de Córnea, Sydney Eye Hospital, Sydney, Australia; ⁴Departamento de Oftalmología, FISABIO Oftalmología, Valencia, España

Las válvulas de glaucoma de Ahmed se utilizan con frecuencia en el tratamiento quirúrgico del glaucoma refractario al tratamiento médico. Se han descrito muchas variables en la técnica de implantación. La

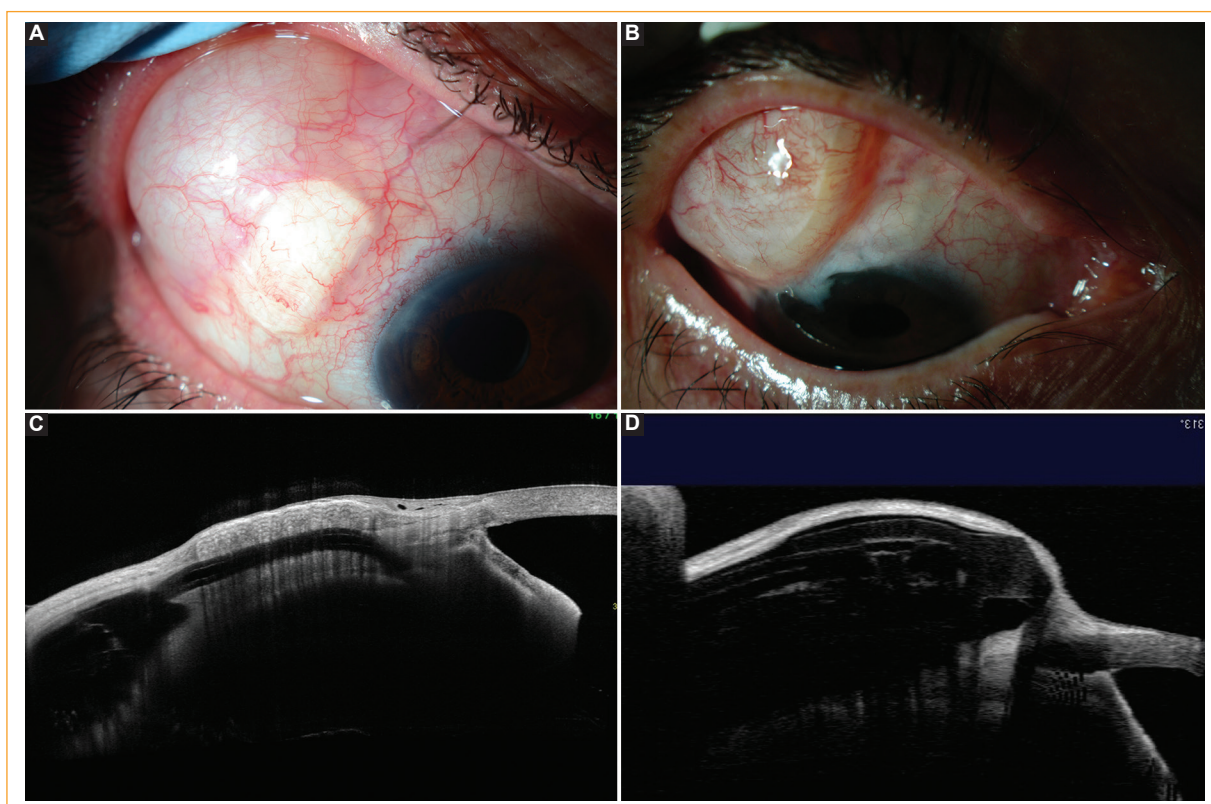


Figura 1. **A y B:** válvula de glaucoma de Ahmed colocada a 8 mm del limbo. La tomografía de coherencia óptica del segmento anterior permite ver el trazado correcto del tubo y su longitud. **C y D:** válvula de glaucoma de Ahmed colocada en el limbo. El tubo no presenta recorrido supraescleral.

***Correspondencia:**

Javier Lacorzana
E-mail: javilacor@gmail.com

Fecha de recepción: 07-06-2021

Fecha de aceptación: 08-07-2021

DOI: 10.24875/RMO.M22000235

Disponible en internet: 03-10-2022

Rev Mex Oftalmol. 2022;96(4):182-183

www.rmo.com.mx

0187-4519 / © 2021 Sociedad Mexicana de Oftalmología. Publicado por Permanyer. Este es un artículo *open access* bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

técnica más frecuente consiste en posicionar la placa en la esclera a 8-10 mm posterior al limbo con sutura de nailon 8/0. Posteriormente se realiza un orificio con una aguja de calibre 23 G a 2-2.5 mm por detrás del limbo, dependiendo de si el tubo se va a introducir en la cámara anterior o retroiridiana.

Presentamos dos casos de válvulas de glaucoma de Ahmed valorados mediante Swept-Source A-OCT Casia-2 (Tomey Corporation, Nagoya, Japón): el primero posicionado 8 mm posterior al limbo (Fig. 1 A y B) y el segundo casi en el limbo, presuponemos que mal colocado desde la cirugía (Fig. 1 C y D).

Financiamiento

Ninguna.

Conflicto de intereses

Ninguno.

Responsabilidades éticas

Protección de personas y animales. Los autores declaran que para esta investigación no se han realizado experimentos en seres humanos ni en animales.

Confidencialidad de los datos. Los autores declaran que en este artículo no aparecen datos de pacientes.

Derecho a la privacidad y consentimiento informado. Los autores declaran que en este artículo no aparecen datos de pacientes.