



**50<sup>0</sup>** CONGRESO  
SOCIETAT CATALANA  
D'OFTALMOLOGIA

ACTUALIZACIÓN  
EN OFTALMOLOGÍA

28, 29 y 30 de Noviembre de 2019  
Auditori AXA/Barcelona



Societat  
Catalana  
d'Oftalmologia



## OBSTRUCCIÓN DEL DISPOSITIVO DE DRENAJE EX-PRESS

Brahim Azarfane; Marta Castany; Jaume Rigo; Antoni Dou  
*Hospital Universitario Vall d'Hebrón*

Presentamos un caso de obstrucción intraluminal por material orgánico del dispositivo de filtración Ex-PRESS P 50.

La obstrucción es de aparición tardía después del año de la cirugía, y no presentaba obstrucción visible por material iridiano ni por el vítreo. Se realizó revisión quirúrgica de la ampolla y intentos de permeabilizar el dispositivo sin éxito.

Ante la sospecha de obstrucción intraluminal no visible se decidió retirar dispositivo Ex -PRESS y reconversión a la trabeculectomía tradicional. En el laboratorio se conservó el dispositivo en formol nítrico durante 48 horas y se procedió a limarlo de forma longitudinal hasta dejar expuesto el espacio intraluminal.

La obstrucción intraluminal es una de las complicaciones tardías de la implantación del dispositivo de drenaje de glaucoma Ex -PRESS, actualmente se encuentra poco documentada.