



**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



## PERFORACIÓN CORNEAL CON EXTRUSIÓN IRIDIANA POR CONJUNTIVITIS GONOCÓCICA

Alejandro Pardo Aranda, Laura Sánchez Vela, Marta Garrido Marín, Rafael Fischer Fernández,  
Eric Kirkegaard Biosca, Nerea Sevilla Rodoreda, Sara Martín Nalda  
*Vall d'Hebron*

### Introducción

La conjuntivitis gonocócica es una enfermedad caracterizada por secreción purulenta intensa de inicio hiperagudo, reacción papilar conjuntival y edema palpebral. Una de sus graves complicaciones es la ulceración corneal periférica.

### Caso clínico

Varón de 40 años, sin antecedentes médicos de interés, diagnosticado en otro centro de conjuntivitis vírica en ojo derecho que trató durante 3 semanas con corticoides y AINEs tópicos. Consulta en nuestro hospital por ausencia de mejoría clínica refiriendo dolor intenso. Tras realizar exploración bajo biomicroscopía se observó perforación corneal perilimbar superior con extrusión iridiana.

Dados los hallazgos se inicia tratamiento con colirios reforzados y, ante la sospecha de infección de transmisión sexual, se reinterroga al paciente, quien admite tener una pareja sexual de riesgo.

Se tomó muestra de exudado conjuntival para PCR de Chlamydia Trachomatis y Neisseria Gonorrhoeae siendo el resultado positivo para esta última en pocas horas. Se administró una dosis de ceftriaxona 2g intramuscular y azitromicina 1g vía oral para, posteriormente, intervenir quirúrgicamente al paciente realizándose una queratoplastia penetrante tectónica de pequeño diámetro -4mm- con reducción de iris a cámara anterior, y recubrimiento perilimbar superior con membrana amniótica.

La evolución postoperatoria fue satisfactoria presentando una agudeza visual de 0,2 que mejoraba a 0,6 con estenopeico, siendo dado de alta a los 10 días con lente de contacto y antibioterapia tópica.

### Conclusión

El adelgazamiento corneal con perforación posterior es una infrecuente pero grave complicación de la conjuntivitis gonocócica. Ante una conjuntivitis de mala evolución es necesario realizar un correcto diagnóstico etiológico.