

## Obstrucción congénita del conducto lacrimonasal (OCLN)

Pere Raurich Florensa

Departamento de Oftalmología. Clínica Raurich. Mataró (Barcelona).

### FICHA DEL PACIENTE

Sexo: mujer.

Edad: 1 año.

Fecha de la primera consulta: 3 de mayo de 2023.

Motivo de consulta: epífora y secreciones mucosas y purulentas recidivantes desde los 3 meses de vida.

Síntomas: abundante secreción amarillenta, reflujo a la expresión del saco lagrimal.

Antecedentes: sin antecedentes patológicos de interés.



Conjuntivitis secundaria a dacriocistitis.

### RESUMEN

Con el aceite ozonizado en liposomas, hemos conseguido reducir ostensiblemente los cuadros recidivantes de secreción mucopurulenta, sin necesidad de antibiótico. La dosis de dos gotas al día ha sido suficiente para mantener los ojos limpios y sin secreción mucopurulenta durante seis meses, hasta la resolución espontánea de la permeabilización de la vía lagrimal.

### Descripción del caso

Paciente de 6 meses de edad, con infecciones recidivantes a consecuencia de una obstrucción congénita de la vía lagrimal. Realizamos tratamiento en fase aguda con aceite ozonizado en liposomas, y mantuvimos dos gotas al día, sin presentar recidiva hasta los 13 meses, con resolución de la estenosis.

### Tratamientos

- Aceite ozonizado en liposomas: 1 gota cada 6 horas y, posteriormente, cada 12 horas.

### Revisión

Fecha de la revisión: 15 de diciembre de 2023.

Evolución: alta médica.



Permeabilidad de la vía lagrimal.

### Conclusiones

En conjuntivitis recidivantes en lactantes, el uso de aceite ozonizado en liposomas ha resultado efectivo sin necesidad de utilizar antibióticos y previniendo su recidiva.

### Bibliografía

- Souki K. Obstrucción congénita del conducto lacrimonasal: comparativa de la eficacia de los distintos tratamientos entre obstrucción parcial y completa. [Tesis doctoral]. Barcelona: Universitat Autònoma de Barcelona; 2016.