



Dirección: San Martín 1159, Concepción  
Correo: [contacto@masvision.cl](mailto:contacto@masvision.cl)  
Teléfono: Teléfono: 41 2 241002  
Whatsapp: +56 9 8191 0467

## Recubrimiento Conjuntival

La cirugía de recubrimiento conjuntival es un procedimiento oftalmológico utilizado para tratar diversas afecciones de la superficie ocular, tales como úlceras corneales, pterigiones (crecimiento anormal de tejido sobre la córnea), y otras lesiones que no responden a tratamientos convencionales. Este procedimiento implica el uso de un injerto de la conjuntiva del propio paciente para cubrir y proteger la zona afectada del ojo.

### Indicaciones y Aplicaciones

Las principales indicaciones para la cirugía de recubrimiento conjuntival incluyen:

- Úlceras corneales: Especialmente aquellas resistentes a la terapia con antibióticos o antivirales.
- Defectos epiteliales persistentes: Cuando el epitelio corneal no se regenera adecuadamente.
- Pterigión: Para evitar la recurrencia después de la extirpación quirúrgica.
- Queratopatía neurotrófica: En casos donde la inervación corneal está comprometida.
- Lesiones traumáticas o químicas: Para facilitar la curación y reducir el riesgo de infección.

### Procedimiento Quirúrgico

La cirugía de recubrimiento conjuntival se realiza generalmente bajo anestesia local. El procedimiento implica varios pasos fundamentales:

**Preparación:** Se desinfecta el área ocular y se aplica anestesia local para minimizar el dolor.

**Obtención del injerto:** Se extrae un pequeño fragmento de la conjuntiva del propio paciente, generalmente de una zona menos visible del ojo.

**Colocación del injerto:** El injerto conjuntival se coloca cuidadosamente sobre la zona afectada, asegurándose de que cubra adecuadamente el área lesionada.

**Suturas:** Se utilizan suturas finas para fijar el injerto en su lugar, aunque en algunos casos se puede usar adhesivo tisular.



Dirección: San Martín 1159, Concepción  
Correo: [contacto@masvision.cl](mailto:contacto@masvision.cl)  
Teléfono: Teléfono: 41 2 241002  
Whatsapp: +56 9 8191 0467

**Postoperatorio:** Se administran antibióticos y antiinflamatorios tópicos para prevenir infecciones y reducir la inflamación.

### **Ventajas y Riesgos**

La cirugía de recubrimiento conjuntival ofrece varias ventajas:

- Promoción de la curación: Facilita la regeneración del tejido ocular.
- Protección: Proporciona una barrera física contra infecciones y otros agentes externos.
- Reducción del dolor: Al cubrir la úlcera o lesión, reduce significativamente la irritación y el dolor.

No obstante, como cualquier procedimiento quirúrgico, conlleva ciertos riesgos y complicaciones, tales como:

- Infección: Aunque rara, es posible que ocurra una infección postoperatoria.
- Rechazo del injerto: En algunos casos, el injerto puede no integrarse adecuadamente.
- Recurrencia: Existe la posibilidad de que la afección original, como el pterigión, reaparezca.

### **Recuperación y Cuidados Postoperatorios**

La recuperación de esta cirugía suele ser rápida, con la mayoría de los pacientes experimentando una mejoría significativa en unas pocas semanas. Es crucial seguir las indicaciones médicas rigurosamente, incluyendo el uso de colirios antibióticos y antiinflamatorios, y asistir a las citas de seguimiento para monitorear la cicatrización del injerto.

### **Conclusión**

La cirugía de recubrimiento conjuntival es una técnica efectiva para tratar diversas enfermedades de la superficie ocular, ofreciendo una solución viable cuando otros tratamientos no han sido exitosos. Su capacidad para promover la curación y proteger el ojo la convierte en una opción valiosa en el arsenal de la cirugía oftalmológica.