

IMPLANTE DE XEN 63 VÍA AB EXTERNA CON DISECCIÓN CONJUNTIVAL

Javier Santos; Nathalie Gutierrez; Gianluca Fatti; Julieta Stefani; Marina Potau

Hospital Universitari Parc Tauli

Las cirugías de glaucoma mínimamente invasivas son cirugías cada vez más presentes en el manejo de la presión intraocular elevada principalmente en el contexto del glaucoma crónico de ángulo abierto, tanto por la creciente mejoría del perfil de seguridad de los nuevos dispositivos, como por la mejor recuperación tras las cirugías. El XEN63 gel stent es un dispositivo de reducción de presión intraocular. La implantación más habitual de este dispositivo es la ab interna, donde el XEN63 es insertado desde la cámara anterior. Aun así, existe la posibilidad de realizar el abordaje ab externo con disección conjuntival previa, lo que puede ofrecer ciertas ventajas en comparación con otros abordajes.

Para la realización de la implantación de XEN63 ab externa con apertura conjuntival, se coloca una sutura de tracción. Se infiltra anestesia conjuntival y se disecciona la conjuntiva y la Tenon. Se inserta el inyector con el bisel mirando hacia arriba por el acceso escleral. Se inserta el inyector del XEN por la esclera hasta que se visibilice la punta del inyector dentro de la cámara anterior. Se libera el XEN del inyector hasta que la punta del XEN se vea en cámara anterior. Por último se aplicará mitomicina C y se cierra conjuntiva.

La implantación de XEN63 ab externa con apertura conjuntival supone una alternativa a la implantación ab interna y ab externa transconjuntival, mostrando a corto plazo una menor necesidad de revisiones y 'needlings' sin diferencias significativas en seguridad ni en eficacia con respecto a los otros abordajes.