52è Congrés de la Societat Catalana d'Oftalmologia
25, 26 i 27 DE NOVEMBRE DE 2021 - AUDITORI AXA / BARCELONA
www.scoft.cat

PEGAT D'ESCLERA EN PERFORACIONS CORNEALS SECUNDÀRIES A HERPES OCULAR. CASOS CLÍNICS

Rovira Jaén, Clàudia; Vergés Pujol, Raquel; Vizcarro Jaime, Montse; Hernando Comerma, Adriana; Esplugues Vidal, Àlex; Salvat Serra, Mercè; Romero-Aroca, Pere
Hospital Sant Joan Reus

L'empelt d'esclera s'ha descrit com a opció terapèutica en el tractament de patologies corneals greus - com descemetocele o perforacions secundàries a múltiples causes-, amb l'objectiu de reforçar i preservar la integritat ocular. CAS 1. Un home de 90 anys consulta per múltiples episodis d'envermelliment i dolor de 2 mesos d'evolució que ha estat tractant amb corticoides tòpics les últimes 3 setmanes. A l'exploració s'evidencia una úlcera corneal dendritiforme amb gran aprimament corneal i una perforació temporal amb incarceració de l'iris i una càmera anterior en atalàmia. Juntament amb tractament mèdic, es va realitzar pegat d'esclera i recobriment amb membrana amniòtica (MA) que va permetre la recuperació progressiva de l'estabilitat ocular.
CAS 2. Home de 51 anys amb antecedents de QPP a UE per leucomes corneals herpètics i recurrència de queratouveïtis per virus herpes simple a posteriori. A consulta, el pacient presenta aprimament corneal important amb una úlcera corneal perforada i descemetocele central que requerei recobriment amb MA en multicapa. Durant la recuperació s'observa deteriorament progressiu amb persistència d'aprimament generalitzat i descemetocele central, per la qual cosa s'indica la reparació amb pegat d'esclera donant i recobriment amb MA.
Davant d'aquells trastorns que amenacen o alteren la integritat corneal -com l'herpes ocular greu-, la indicació d'esclera donant és una opció fàcilment disponible que aconsegueix bons resultats funcionals i estètics, ja que la seva alta densitat de teixit connectiu proporciona un suport estructural ferm i acaba assumint propietats del teixit corneal de l'hoste que permeten el seu aclariment i integració progressius.