

CATARACTA SUBCAPSULAR ANTERIOR PER ICL AMB VAULT BAIX

Guillem Pérez, Andrea Montero, Maria Cobo, Irene Loscos, Alejandro Verdú, Marta Caminal, Santiago Conversa, Miguel Ángel Gil

Hospital de la Santa Creu I Sant Pau

Introducció: Les implantable collamer lens (ICL) són un tipus de lents intraoculars fàquiques que s'implanten al sulcus ciliar per a corregir ametropies en pacients no candidats a cirurgia làser. Un paràmetre important per a conèixer la disposició anatòmica de la lent és el valor de Vault, definit com la distància entre la part posterior de la lent i la càpsula anterior de cristal·lí. Un valor òptim és aquell que es troba entre 250-750 μm . Valors majors i menors poden comportar l'aparició de complicacions.

Cas clínic: Dona de 56 anys que acut per pèrdua de visió progressiva d'ambdós ulls (AU) de predomini a l'ull esquerre (UE). Com a antecedents oftalmològics rellevants era portadora d'ICLs des del 2003 a AU. A l'exploració destacava una agudeses visual de 0,45 a l'ull dret (UD) i de 0,25 a l'UE, una cataracta subcapsular anterior (CSA) central a AU, major a UE, i coroidosis miòpica. L'OCT de segment anterior informava d'un valor de Vault de 65 μm a l'UD i de 143 μm a l'UE. Es decideix programar cirurgia d'explantació d'ICL junt amb facoemulificació de cristal·lí i implant de lent intraocular pseudofàquica a AU.

Conclusió: La implantació d'ICL és una tècnica segura i amb una indicació creixent. Tanmateix, cal destacar l'important paper del seguiment per a detectar complicacions post-quirúrgiques. Tant aquelles derivades d'un Vault baix com la CSA, com aquelles derivades d'un Vault alt com el glaucoma d'angle tancat. Un diagnòstic precoç és clau per a una adequada salut visual i una bona qualitat de vida