



50⁰ CONGRESO
SOCIETAT CATALANA
D'OFTALMOLOGIA

ACTUALIZACIÓN
EN OFTALMOLOGÍA

28, 29 y 30 de Noviembre de 2019
Auditori AXA/Barcelona



Societat
Catalana
d'Oftalmologia



SUTURA DE LASSO COM A TRACTAMENT DE LA HIPERMETROPIA PROGRESSIVA POST QUERATOTOMIA RADIAL

Elena Bosa López; Antoni Salvador Playà
HUMT

La queratotomia radial (QR), una de les primeres tècniques de cirurgia refractiva per la miopia presenta en molts cassos una prolongació del seu efecte que provoca sobrecorreccions hipermetròpiques.

Presentarem dos cassos on la tècnica de Lasso ha arribat a corregir i estabilitzar la hipermetropia secundaria a QR.

Presentació dels cassos:

Pacients amb QR de 8 talls per miopia de -4 diòptries (D) en el cas 1 i de -6D en el cas 2.

Cas 1: refracció de +5D, K mitja (KM) de 37.7 i una agudesa visual (AV) de 0.7 en ull dret (UD) i en l'ull esquerre (UE) refracció de +6.5D, KM de 36.6 i una AV de 0.8. En el cas 2 UD: +5.5D, KM 35.6 i AV de 0.4 en, UE: +3.5D, la KM 37.7, AV: 0.5.

La tècnica de Lasso consisteix en la col·locació de dos sutures, una de 7mm de diàmetre i l'altra de 9mm, continues circumferencials i intraestromals, solapant les incissions de QR.

S'intervé l'UE del cas 1 i els dos ulls del cas 2. Als 4 mesos l'UE del cas 1 passa de +6.5D a +3.75D, la KM de 36.6 a 36 i l'AV de 0.8. El cas 2 l'UD va de +5.5D a -1.25D, la KM de 35.6 a 41.7D i AV 0.7. En l'UE va de +3.5 a -2.5D, la KM de 37.7 a 41.7 i l'AV 0,6.

Conclusió:

La sutura de Lasso es una tècnica efectiva per l'estabilització de la progressió i la reducció del defecte hipermetròpic en QR.