

COMUNICACIÓN EN PÓSTER

PATOLOGÍA / FARMACOLOGÍA

ID: 1426

Calidad y agudeza visual de paciente con cataratas y degeneración marginal pelúcida mediante la combinación de procedimientos quirúrgicos y optométricos

▶ Marta Romero Luna¹, Margarita Cabanas Jiménez², María Jose Bautista Llamas¹, Marta Garcia Romera¹, Beatriz Gargallo Martínez¹, Juan Jose Conejero Dominguez¹, Estanislao Gutierrez-Sanchez⁻¹

¹Facultad de Farmacia, Universidad de Sevilla. ²Clínica Baviera.

HISTORIA, EXPLORACIÓN CLÍNICA Y DIAGNÓSTICO

Paciente miope magno, diagnosticado de degeneración marginal pelúcida avanzada, viene a consulta por pérdida progresiva de AV en AO. La exploración en la consulta muestra una AV sc de bultos y una refracción subjetiva de -30.00 D para OD y -23.00 D para OI llegando a ver el optotipo de 0.05 a 6 m pero con muy mala calidad visual. Como es usuario habitual de LC RGP también se mide la AV con sus LC y alcanza 0.2/0.1 con OD y OI respectivamente. En la biomicroscopía se detecta: deformación importante inferior del perfil corneal con un marcado adelgazamiento además de cataratas corticonucleares en AO. La exploración del fondo de ojo muestra una atrofia retiniana generalizada, con grandes placas pavimentosas en AO.

TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN

Se plantean varias opciones: Cirugía de SIC y posterior cirugía de cataratas o como alternativa: cirugía de cataratas con afaquia y valorar necesidad de SIC, de implante secundario de LIO o sólo de

LCRGP. Se decide la segunda opción y se realiza una facoemulsificación del cristalino dejándolo afáquico de forma programada, sin incidencias en ambos ojos. Una vez pasado el postoperatorio inmediato se implantan segmentos para tratar de regularizar la córnea y hacer una valoración refractiva más exhaustiva para proceder a la recuperación funcional. Tras la estabilización de la graduación residual se adaptan LC RGP semiesclerales de diámetro 12.70 mejorando la visión y llegando a ver 0.4 y 0.7.

CONCLUSIÓN

Aunque está descrito y es habitual la necesidad de regularizar la córnea antes de proceder a la cirugía de cataratas, es posible recurrir a otras opciones, como la presentada en nuestro caso. En ojos con pluripatología en estadios evolucionados podemos obtener mejoras significativas de la visión combinando diferentes métodos quirúrgicos y optométricos, en este caso cirugía de cataratas e implantación de anillos corneales, con adaptación de lentes de contacto semiesclerales.



Sesión 8



Sábado, 14
de abril



10:15 h a 10:30 h



Terminal
20

ORGANIZA:



AVALA:



COLABORA:



COLABORACIÓN ESPECIAL:

