

COMUNICACIÓN e-POSTER

ID: 20520

COMPARACIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL PACIENTE CON DISTINTOS MODELOS DE LENTE INTRAOCULAR

Autores:

INAS BAOUD OULD HADDI. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. España.

DAYAN FLORES CERVANTES. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. España.

MIRIAN ANDREA DEMERA MARCILLO. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. España.

EMILO DORRONZORO RAMÍREZ. Hospital Universitario Sanitas la Moraleja. Madrid. España.

CRISTINA BONNIN ARIAS. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. España.

VANESA BLÁZQUEZ SÁNCHEZ. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. España.

Tipo de comunicación:

Comunicación en e-póster

Área temática:

SEGMENTO ANTERIOR, LENTES DE CONTACTO Y TECNOLOGÍAS DIAGNÓSTICAS

Subárea temática:

Intervención optométrica en cirugía ocular

Palabras clave:

Lentes intraoculares, satisfacción del paciente, cuestionario

OBJETIVOS:

Este estudio tiene como objetivo evaluar de manera subjetiva el rendimiento visual de pacientes que han sido sometidos a cirugía de cataratas o lensectomía, centrándose en actividades cotidianas.

METODOLOGÍA:

Se llevó a cabo un estudio observacional, prospectivo y transversal en concordancia con los principios de la Declaración de Helsinki. Todas las cirugías fueron realizadas por el mismo cirujano experimentado (E.D.R) en el Hospital Universitario Sanitas La Moraleja, Madrid. La muestra consistió en 61 pacientes con implantación bilateral de tres tipos de lentes intraoculares (LIO): *Tecnis® Eyhance™*, *PhysiOL® IsoPure 123™ y AcrySof® IQ Vivity™*. La evaluación se realizó 30 días después de la cirugía mediante un cuestionario VFQ-14 que buscaba medir la satisfacción del paciente con la LIO seleccionada.





COMUNICACIÓN e-POSTER

RESULTADOS:

En la evaluación de la capacidad para leer letra pequeña, la LIO $AcrySof^{\otimes}$ /Q $Vivity^{TM}$ demostró un rendimiento superior, con la mayoría de los pacientes sin dificultades, en comparación con $Tecnis^{\otimes}$ $Eyhance^{TM}$. No obstante, se observaron diferencias estadísticamente significativas con la LIO $PhysiOL^{\otimes}$ $IsoPure 123^{TM}$. Similarmente, en la lectura de libros o periódicos y en actividades manuales finas, la LIO $AcrySof^{\otimes}$ /Q $Vivity^{TM}$ tuvo tasas más altas de pacientes sin dificultades en comparación con las otras lentes, siendo esta diferencia estadísticamente significativa. Además, en la conducción nocturna, la LIO $AcrySof^{\otimes}$ /Q $Vivity^{TM}$ destacó con un 100% de pacientes sin dificultades, a diferencia de $Tecnis^{\otimes}$ $Eyhance^{TM}$ y $PhysiOL^{\otimes}$ $IsoPure 123^{TM}$, que mostraron una mayor dificultad. En otras preguntas del cuestionario no se observaron diferencias estadísticamente significativas entre las LIO.

CONCLUSIÓN:

Los resultados del cuestionario *VFQ-14* indican que la LIO *AcrySof® IQ Vivity™* genera una mayor satisfacción en actividades diarias, como la lectura y la conducción nocturna, en comparación con *Tecnis® Eyhance™* y *PhysiOL® IsoPure 123™*. Estos hallazgos resaltan la importancia de considerar la satisfacción del paciente al seleccionar una lente intraocular, enfocándose en mejorar la calidad de vida visual y adaptarse a las necesidades individuales.

ORGANIZA:



SOCIEDAD ESPAÑOLA

OPTOMETRÍA









