

ID: 19978

INCIDENCIA, CAUSAS Y SINTOMATOLOGÍA EN PACIENTES PORTADORES DE PRÓTESIS OCULARES ENUCLEADOS Y EVISCERADOS

Autores:

BELÉN MARTÍNEZ ÁLVAREZ. Óptica Visión Martínez / UCM. Sevilla. España.

MAME DIATOU TOURE SARR. UCM. Madrid. España.

CRISTINA BONNIN ARIAS. UCM. Madrid. España.

CELIA SÁNCHEZ-RAMOS RODA. UCM. Madrid. España.

VANESA BLÁZQUEZ SÁNCHEZ. UCM. Madrid. España.

Tipo de comunicación:

Comunicación oral

Área temática:

SEGMENTO ANTERIOR, LENTES DE CONTACTO Y TECNOLOGÍAS DIAGNÓSTICAS

Subárea temática:

Intervención optométrica en cirugía ocular

Palabras clave:

Enucleación, evisceración, prótesis oculares

Las prótesis oculares son dispositivos médicos artificiales que tienen como objetivo la rehabilitación estética, funcional y psicológica tras la pérdida de un ojo, por causas congénitas, traumáticas, neoplásicas y por enfermedades adquiridas, en casos de enucleación y evisceración ocular.

Posteriormente a las cirugías, se adapta un conformador temporal para ayudar al proceso de cicatrización e ir preparando los tejidos para una prótesis ocular definitiva.

Además, una de las principales quejas que refieren los pacientes portadores de prótesis oculares es la secreción de mucosa.

En este trabajo se analizan cuáles son las principales causas que llevan a los pacientes a necesitar estos tipos de implantes y si existe relación con la sintomatología referida por los pacientes.

OBJETIVO:

- Conocer la incidencia y las causas de la enucleación y evisceración en pacientes portadores de prótesis oculares.
- Conocer qué técnica quirúrgica se relaciona con una mayor frecuencia con molestias oculares.

COMUNICACIÓN ORAL

METODOLOGÍA:

La muestra estaba compuesta por 26 sujetos adultos (11 hombres y 15 mujeres) con una edad media de 53.23 ± 20.32 años, reclutados de la óptica, a los que se les había adaptado una prótesis ocular, en uno de sus ojos, en los últimos tres años.

Se les realizó una encuesta para conocer la causa de la pérdida del ojo, el tipo de cirugía realizada y la frecuencia en la que tenían molestias oculares relacionadas con secreción de mucosa.

Todos los datos fueron introducidos en una base de dato de *Excel* y se procesaron en el programa estadístico *SPSS*.

RESULTADOS:

De los 26 pacientes estudiados, el 65.4% se sometieron a una cirugía de enucleación, frente a un 26,9% de pacientes que fueron eviscerados. Existe un mínimo de usuarios (2%) que no fueron intervenidos quirúrgicamente.

Entre las causas más comunes de enucleación destacan los tumores oculares de tipo retinoblastoma (29.4%) y melanoma (35.3%). En pacientes intervenidos de evisceración, por accidente doméstico (28,6%) y complicaciones quirúrgicas (28,6%).

La mayoría de los pacientes enucleados y eviscerados han experimentado más de una vez sintomatología relacionada con la secreción de mucosa, siendo los enucleados los que con mayor frecuencia la experimentan.

CONCLUSIÓN:

1. La mayoría de los pacientes portadores de prótesis oculares han sido sometidos a la técnica quirúrgica de enucleación, siendo la primera causa de pérdida tumores oculares.
2. La evisceración es la segunda técnica quirúrgica más empleada en pacientes portadores de prótesis oculares, siendo la causa mayoritaria de pérdida los accidentes domésticos y complicaciones quirúrgicas.
3. Todos los pacientes enucleados y la mayoría de los eviscerados, analizados en este trabajo, han tenido alguna vez sintomatología de molestias oculares relacionadas con la secreción de mucosa, siendo la sintomatología de los enucleados la más recurrente.

ORGANIZA:



AVALA:



COLABORA:



PARTNER
REFERENTE

