



50⁰ CONGRESO
SOCIETAT CATALANA
D'OFTALMOLOGIA

ACTUALIZACIÓN
EN OFTALMOLOGÍA

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



Societat
Catalana
d'Oftalmologia



YAMANE VS ARTISAN

Marc Rustullet; Alejandra Herranz; Paula Burgos; Emilio Segovia; Anna Matheu; Jorge Armentia
H. Esperança, Parc de salut Mar

INTRODUCCIÓN

La incidencia de luxación o subluxación de lentes intraoculares (LIO) es de aproximadamente 0.3 a 1.5%. Ocurre principalmente entre la primera semana y 3 meses post cirugía. MÉTODOS:

Se recogieron datos de 21 ojos de 20 pacientes, de edades comprendidas entre 49 y 91 años, promedio de 73,31 años.

10 ojos (47,61%) presentaban afaquia. De estos, 9 (90%) secundaria a complicaciones de cirugía de cataratas, 2 (20%) fueron por rotura capsular posterior; 2 (20%) por dehiscencia zonular, 1 por luxación por pseudoexfoliación (10%); 2 extracciones in toto (20%). En 2 ojos (18,18%) fue debido a afaquia por cirugía de catarata previa. El 10% restante (1 ojo) secundario a traumatismo.

6 ojos (28,57%) presentaban luxación del complejo saco-LIO sin causa identificable. En 3 ojos se explantó la LIO; en 2 por opacificación y en 1 por anclaje a cámara anterior.

RESULTADOS

En 16 casos (76,16%) la técnica elegida fue Yamane con un tiempo quirúrgico de 61,27 minutos \pm 44,08; y en 5 (23,80 %) se implantó una LIO de anclaje a iris (Artisan), con un tiempo quirúrgico de 64.4 minutos \pm 51,34

3 de los ojos operados por Yamane sufrieron Edema Macular Quístico (10,71) ; 4 de los ojos por Yamane y 1 ojo por Artisan requirieron intervenciones quirúrgicas posteriores.

CONCLUSIÓN

La técnica descrita por Yamane presenta ventajas como ser independiente de suturas, túneles o colgajos esclerales, tiene una corta curva de aprendizaje y una recuperación postoperatoria más rápida.