

Premio Preof. Antonio Piñero Carrión

**DACRIOCISTORRINOSTOMÍA ENDOLAGRIMAL CON LASER DIODO.
ESTUDIO A LARGO PLAZO.**

AUTORES:

D. Félix Alañón Fernández, D. Miguel A, Alañón Fernández, Dña. Asunción . Martínez Fernández, Dña. Manuela Cárdenas Lara.

RESUMEN:

Los principios básicos de la intervención sobre la vía lagrimal excretora son la apertura del saco lagrimal, el drenaje a cavidad nasal y la restauración del paso lagrimal.

La reciente aparición del láser de alta potencia y del endoscopio nos ha permitido modificar la técnica quirúrgica original, estableciendo las bases de la cirugía mínimamente invasiva del sistema lagrimal.

La reducción del tiempo y traumatismo quirúrgico nos ha llevado a realizar esta operación anestesiando únicamente la superficie ocular y la cavidad nasal con anestésicos tópicos sin inyecciones loco-regionales.

Presentamos nuestros resultados en 576 pacientes intervenidos durante 5 años.

Esta técnica quirúrgica presenta una serie de ventajas como son: la relativa sencillez de la técnica con un corto periodo de aprendizaje, menor trauma tisular, ausencia de cicatriz en piel, no lesiona el tendón cantal medio ni vasos angulares, no hay fractura ósea, sangrado mínimo al igual que el dolor intra y postoperatorio, precisa un tiempo quirúrgico medio de 10 minutos, siendo muy leve la morbilidad postoperatoria y rápida la incorporación a la actividad habitual. Además aumenta la eficiencia de la cirugía ambulatoria.

Por todo esto y por la buena aceptación por parte del paciente recomendamos y practicamos esta técnica quirúrgica ambulatoria en los pacientes con obstrucción nasolagrimal con o sin signos infecciosos.