



CENTRO DE CIRUGIA OFTALMOLOGIA PLASTICA



alloplant®

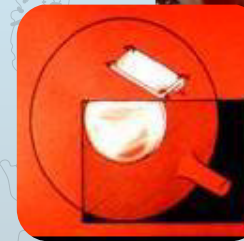
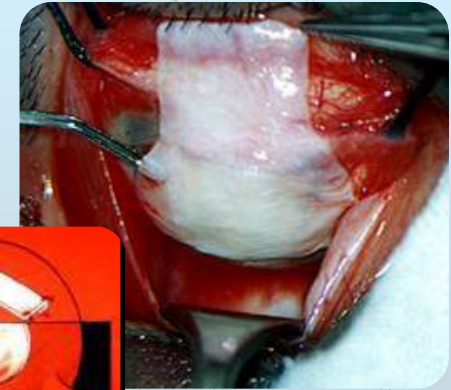
cirugia

primer paciente

representante

retinitis pigmentosa información para los pacientes

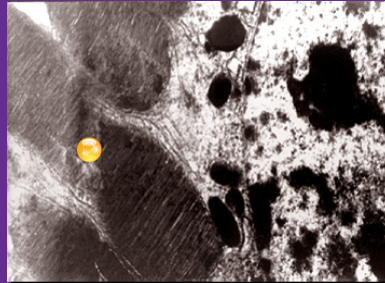
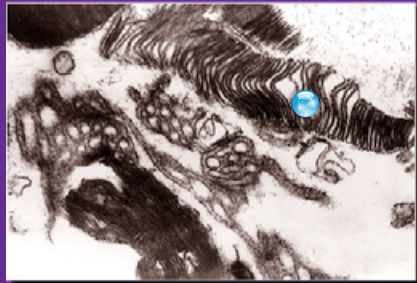
Nosotros sabemos que RETINITIS PIGMENTOSA es una enfermedad hereditaria-progresiva que siempre termina con la ceguera. Esta enfermedad se considera incurable porque por ahora no existen métodos de reparación de defectos genéticos. Los científicos estadounidense R. Masoff y D. Finkenstein (1987), en sus estudios demostraron que el gen defectuoso de Retinitis Pigmentosa no siempre lleva a esta enfermedad, - Para esto se necesita condiciones especiales como trastornos hemodinámicas en corioidea y retina.



revascularizacion y de crecimiento de nuevos

pre-op

post-op



Regeneración de Fotorreceptores en la retina

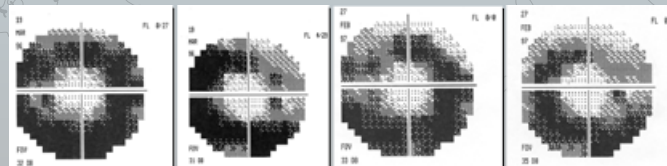
Debido a esto pudimos suponer que el mejoramiento de hemodinámica en corioidea permite detener la degeneración de la retina y perdida del pigmento de retina y de esta forma se puede detener la perdida de visión y hasta mejorarla.

En nuestro Centro Federal de Cirugía Oftalmológica para estas metas fue diseñado un material biológico llamado ALLOPLANT que permite lograr la mejoramiento de la retina gracias a la estimulación vasos en la corioidea. En nuestros estudios histológico con microscopios electrónicos nosotros demostramos que gracias a la revascularizacion de corioidea se puede observar de los procesos de regeneración de Fotorreceptores en la retina y restauración de su Membrana Básica (Membrana de Bruch) erimentales y clínicos nos demostraron enseguida la efectividad de este método del tratamiento de retinitis

pigmentosa y nosotros ampliamente empezamos a introducirlo en la practica medica.

Actualmente tenemos 2000 pacientes operados de todos países de mundo. Nuestros resultados estadísticos son los siguientes :

- Los pacientes con retinitis pigmentosa operados en estadio avanzada (Terminal) – Logramos detener el avance de la enfermedad en el 80% de los casos y en 50% de casos lograr el mejoramiento de la visión.
- Los mejores resultados logramos (mas de 60% de mejoramiento de la visión) cuando la cirugía se complementa con inyecciones retrobulbares de ALLOPLANT liquido.



Paciente C. 27 años

Ds. OD Retinitis pigmentosa

Período de observación 11 años

portada del sitio

alloplant®

cirugia

primer paciente

representante