



TITULARES: El implante de un ojo biónico devuelve luz e ilusión a una paciente tras 30 años de ceguera

LOCALIZACIÓN: Clínica Innova Ocular La Arruzafa, Córdoba

DURACIÓN VTR: 1'43"

RESUMEN: El hospital cordobés La Arruzafa es el primero en Andalucía en implantar un ojo biónico a una paciente que perdió la vista hace 30 años a causa de una enfermedad genética llamada retinosis pigmentaria. Josefa, cordobesa de 62 años, comenzó a perder la visión siendo aún muy pequeña. Esta intervención le ha devuelto parte de su visión y la ilusión de una nueva vida.

VTR:

Tras 30 años viviendo a ciegas, Josefa ha recuperado la vista. Lo ha hecho a través de una innovadora intervención realizada en Córdoba que la ha convertido en la primera mujer andaluza en contar con un ojo biónico.

JOSEFINA JIMÉNEZ
Paciente con ojo biónico

"No me lo pensé. Me dijeron: "Tienes una oportunidad si te decides". Y entonces yo dije que sí a todo"

"Fue todo muy bonito porque la fuente se iluminó, se iluminaron las hojitas de los árboles"

La cordobesa Josefina Jiménez, de 62 años, padecía retinosis pigmentaria, una enfermedad hereditaria que sufren unas 2.000 personas en España y que consiste en la degeneración de la retina hasta perder la visión. El equipo de oftalmólogos de la clínica La Arruzafa de Córdoba ha logrado que la paciente recuperara parte de esa visión perdida a través de este ojo biónico.

JUAN MANUEL LABORDA
Director Médico del Centro
La Arruzafa

"Conocimos a Josefa pero a otros pacientes también con esas condiciones para ser intervenidos".

El dispositivo se sincroniza de forma inalámbrica con unas gafas dotadas de una videocámara y un procesador que convierte las imágenes recibidas en señales eléctricas que estimulan la retina y llevan la información a la corteza cerebral.

JOSEFINA JIMÉNEZ
Paciente con ojo biónico

"Es visión artificial, pero una visión artificial que para un paciente que es ciego puede ser mucho"

"Por lo pronto es en blanco y negro, una escala de grises y tonalidades"

"¿Qué se pretende? Que vea postes, que vea árboles, que vea a una persona en movimiento, que distinga el bulto de la persona. No va a saber quién es ni va a distinguir la cara"



La intervención se llevó a cabo el pasado 27 de abril. Es la primera en Andalucía y la segunda en España. Actualmente este ojo biónico solo puede ser implantado en personas con la misma enfermedad que Josefa, pero se prevé que las investigaciones den pronto su fruto para otro tipo de cegueras.

JOSEFINA JIMÉNEZ
Paciente con ojo biónico

“Una vida nueva, una ilusión nueva, una alegría... Maravilloso. A todo el mundo que se lo pueda hacer, que se lo haga”.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico info@historiasdeluz.es