

Los estudios de Parkinson que Michael J. Fox financia en Granada permiten dar con nuevos fármacos

LOCALIZACIÓN: Granada

DURACIÓN VTR: 1'30"

RESUMEN: El tratamiento más eficaz hoy día contra el Parkinson es la levodopa, un medicamento que aumenta la concentración de dopamina, la sustancia que les falta a las personas que sufren esta enfermedad neurodegenerativa. Sin embargo, los efectos secundarios son tan fuertes que su uso no puede prolongarse de forma indefinida. Los descubrimientos sobre mutaciones genéticas asociadas al Parkinson realizados por la investigadora del CSIC en Granada, Sabine Navarro Hilfiker, han permitido el diseño de nuevos medicamentos que han dado buenos resultados en las pruebas con animales y tienen ahora que superar la fase de ensayo clínico con pacientes. La investigación que dirige Sabine Hilfiker es una de las tres en España financiadas por la fundación creada por el actor norteamericano Michael J. Fox, que también padece la enfermedad.

VTR:

Convivir con el Parkinson es para M^a Angustias una batalla que gana a diario.

TOTAL M^a ANGUSTIAS DÍAZ MARTÍNEZ Paciente Parkinson

"Me cuesta trabajo lavarme los dientes, me cuesta trabajo pintarme, me cuestan trabajo todas esas cositas. Abrocharme unos botones, ponerme una gargantilla. No es sólo los temblores".

El tratamiento que toma, basado en una sustancia conocida como levodopa es el más eficaz hoy en día contra la enfermedad: reduce la rigidez y los temblores pero no por mucho tiempo.

TOTAL SABINE NAVARRO HILFIKER Investigadora CSIC

"Después de algunos años hay efectos secundarios que se llaman disquinesias y que son casi peores o peores que la enfermedad en sí misma y hay que parar el tratamiento".

La investigadora del CSIC Sabine Navarro recibe hoy a M^a Angustias en el Instituto de Parasitología y Biomedicina López Neyra en Granada. Pertenece a la red internacional de investigadores financiados por la fundación del actor norteamericano Michael J. Fox, que también padece Parkinson. Sus descubrimientos sobre las mutaciones genéticas asociadas a la enfermedad han posibilitado el diseño de nuevos medicamentos que, por ahora, ya han dado buenos resultados en las pruebas con animales.

TOTAL SABINE NAVARRO HILFIKER Investigadora CSIC

"El Frenan o impiden la muerte de estas células cerebrales que se mueren en la enfermedad".

TOTAL M^a ANGUSTIAS DÍAZ MARTÍNEZ Paciente Parkinson

"El No creo a corto plazo pero quizá a largo plazo va a haber remedio para nosotros. Curar no, pero quizá una medicación que no nos haga tanto daño."

Una esperanza que comparten las 150.000 personas que en España padecen la enfermedad de Parkinson.

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