

ESTUDIO DICE.

Epilepsias de Difícil Control.

El estudio DICE es el primero de estas características a nivel nacional en España.

Está impulsado por UCB Pharma en colaboración con BRAINco Biopharma y avalado por la Sociedad Española de Neurología (SEN).

La finalidad del estudio es aportar información sobre los factores relacionados con el fallo terapéutico en los pacientes con epilepsia en nuestro país, debido a causas clínicas, genéticas y/o ambientales.

Este estudio epidemiológico y multicéntrico ya se ha puesto en marcha con la colaboración de neurólogos y especialistas de 65 unidades de epilepsia y está coordinado por el Doctor Antonio Gil-Nagel (Ruber Internacional) y por la Doctora Mar Carreño (Clinic de Barcelona).

En el estudio participarán 650 pacientes (todos mayores de 18 años), de los que 325 presentarán epilepsia controlada con fármacos, y los otros 325 tienen epilepsias resistentes a los fármacos.

El estudio, que finalizará en marzo de 2011, se llevará a cabo a partir de muestras de saliva de los pacientes y se analizarán los genes y mutaciones relacionados con mecanismos causantes de la epilepsia.

Se estudiarán factores genéticos, ambientales y todos aquellos relacionados con el estilo de vida de los pacientes y que pudieran ser los causantes del mal control de algunas epilepsias. También se analizarán los siguientes factores:

- Tipo de epilepsia.
- Frecuencia de las crisis.
- Tipo de crisis.
- Resultados de EEG.
- Resultados de Resonancia Magnética.
- Antecedentes de asfixia al nacer.
- Falta de sueño.
- Consumo de bebidas alcohólicas.
- Consumo de bebidas energéticas.
- Teléfono móvil.

Según el Doctor Antonio Gil-Nagel, los resultados del estudio podrían ayudar a establecer el porqué de algunos fracasos terapéuticos y determinar tratamientos que puedan tener más probabilidad de éxito. Por ello este estudio será otra aportación para mejorar la calidad de vida de las personas con epilepsia.