

# *Epilepsy. Scientific foundations of clinical practice*

**Editores:** Jong M. Rho, Raman Sankar y José E. Cavazos.

**Editorial:** Marcel Dekker, NY, 2004.

**Reseña:** Dra. Lilia Núñez Orozco.

Tradicionalmente reseñamos libros relativos a alguna rama de las neurociencias escritos en español, pero también incluimos libros donde participan autores latinos, aunque el idioma de publicación no sea el nuestro. Este es el caso de la presente obra, uno de cuyos editores es nuestro paisano José E. Cavazos, de todos conocido en el campo de la epileptología.

El año 2004 se caracterizó por la aparición de muchas obras acerca de la epilepsia; sin embargo, el tema es tan amplio que parece inagotable y permite recibir distintas obras desde perspectivas diferentes que enriquecen el panorama editorial.

Esta obra consta de 25 capítulos divididos en 6 secciones:

- I Fundamentos científicos
- II Drogas antiepilépticas
- III Cirugía de epilepsia
- IV Terapias alternativas
- V Otros moduladores del estado epiléptico
- VI El futuro del tratamiento de la epilepsia.

Todos los capítulos han sido escritos por profesores de neurociencias de diferentes universidades

de los Estados Unidos y, como pudieron ver en las secciones, el enfoque es hacia las ciencias básicas aplicadas a diferentes aspectos de la epilepsia. Encontramos capítulos tan interesantes como "Ontogenia de los blancos moleculares de las drogas antiepilépticas. El impacto de la elección de la droga";

"La epilepsia y la modificación de la enfermedad: modelos animales"; "Ablación quirúrgica del tejido epiléptico"; "Cronobiología y sueño: implicaciones para la propensión a las crisis", e "Imagen óptica intraoperatoria de la actividad epileptiforme y funcional".

Elegí sólo algunos de los títulos de capítulos que me parecieron de mucha originalidad, con novedosas aportaciones al conocimiento básico de la epilepsia, necesario para encontrar las nuevas alternativas de tratamiento que tanta falta nos hacen para nuestros pacientes difíciles de controlar.

Este enfoque del libro lo ubica como una obra básica para el estudio de la epileptología en diferentes facetas que, finalmente, pueden aplicarse a la clínica; en especial para elegir mejor los tratamientos disponibles y vislumbrar lo que vendrá.

