

Neurología de la conducta y neuropsicología

Jordi Peña-Casanova

Sección de Neurología de la Conducta y Demencias,
Servicio de Neurología, Hospital del Mar
(Institut Municipal d'Assistència Sanitària).
Director, Máster de Neuropsicología y Neurología
de la Conducta. Universitat Autònoma de Barcelona



Buenos Aires - Bogotá - Caracas - Madrid - México - São Paulo
www.medicapanamericana.com



Prefacio

La ciencia avanza inexorablemente. La neurología de la conducta y la neuropsicología están en constante y rápido cambio. Los mitos deben caer, y las ideas caducas deben ser arrinconadas. El culto a los ídolos y a las «verdades» que parecen eternas son un lastre que limita el avance. El cambio no es fácil. La inercia en la repetición de las opiniones de las «autoridades», la aceptación acrítica del clasicismo o el seguimiento de los estándares tienen un efecto altamente negativo. Incluso ciertas ideologías y ciertas religiones intentan manipular a la ciencia, para imponer criterios inconfesables y retrógrados.

Muchos conocimientos que parecían establecidos deben ser sometidos a una real *perestroika*, en el sentido de reconstrucción, de reorganización, y de cambio de convicciones. En inglés, esta idea aparece inadecuadamente bajo el término de *deconstruction*, con una distorsión del significado original de Jacques Derrida a partir de las ideas Martin Heidegger.

Las aportaciones de la neurobiología molecular, la genética, la farmacología, las ciencias cognitivas, las técnicas de neuroimagen, y la psicolingüística, por citar algunas de las ciencias que interaccionan con el quehacer clínico, implican cambios en enfoques conceptuales y metodológicos.

Esta obra, en la que hemos trabajado un grupo de neurólogos y de psicólogos, no deja de ser un paso más en el proceso de *perestroika*, en la que los capítulos mantienen el estilo básico de cada autor. Se in-

troducen nuevos conceptos y enfoques a partir del rápido avance de los conocimientos actuales y se realiza un replanteamiento de muchas afirmaciones presentes en la literatura especializada. De hecho este libro se debería tomar como un «documento de trabajo» que sirva para el avance.

Los temas tratados son amplios, desde las bases biológicas de la conducta hasta la rehabilitación, pasando por los ámbitos tradicionales de la neuropsicología. Quedan temas pendientes... (neuropsiquiatría, el problema de la conciencia en neurología, tálamo y cognición, cerebelo y cognición, temas específicos de neurolingüística, etc.), pero los reservamos para un futuro en que este libro, esperemos, merezca una nueva edición.

En el momento en que esta obra vea la luz ya estarán en marcha una serie de seminarios críticos e investigaciones coordinadas para dar respuesta a muchos temas pendientes. En www.neuro-cog.com se podrán encontrar actualizaciones puntuales y materiales para la docencia.

Quiero expresar mi reconocimiento y agradecimiento a todos los colaboradores, cuya capacidad, preparación y dedicación han sido las claves fundamentales para llegar a buen puerto. También quiero agradecer a Editorial Médica Panamericana por haber confiado en este proyecto.

Jordi Peña-Casanova
Barcelona, 23 de abril de 2007