

Neuropsicología Clínica Hospitalaria[§]

José Luis Ruiz Sandoval

Jefe del Servicio de Neurología. Hospital Civil de Guadalajara, SSA.

La neuropsicología es una rama de las neurociencias, especialidad de la psicología con reconocimiento estimado desde hace 100 años.

Nace del infortunio al observar y evaluar a heridos sobrevivientes de la guerra, convalecientes de la Primera y Segunda Guerra Mundial, así como de otras conflagraciones multirregionales.

Hoy en día se nutre de otras guerras: del TCE por accidentes viales, caídas, tropiezos o por violencia; de enfermedades neurodegenerativas (demencia); de enfermedades cerebrovasculares y sistémicas que impactan en las funciones cerebrales, en la cognición, conducta y emoción.

En el año 2015 quince millones de individuos sufrieron una EVC en el mundo, de los cuales cinco millones murieron, cinco millones tienen severas secuelas motoras y neuropsicológicas y otros cinco millones secuelas leves-moderadas.

Hoy en día hay otras guerras generadoras de pacientes, de lesionados con repercusiones no solamente motoras, sino también neuropsicológicas.

Pero, ¿por qué no hemos reconocido el papel de la neuropsicología en el ámbito hospitalario, de la consulta externa, de nuestra práctica cotidiana diaria?

El empoderamiento de las neurociencias tradicionales muy familiarizadas con la anatomía y fisiología del sistema nervioso y ampliamente conocedoras de las funciones motoras y sensitivas han omitido el conocimiento de los ámbitos no motores y no sensitivos, de las estructuras prefrontales, de la atención, lenguaje, memoria, funciones ejecutivas y visuoespaciales, inteligencia, gnosias, praxias, mentalización y de los sistemas o redes que las justifican.

Habitualmente al hablar de funciones mentales neurológico-neuroquirúrgicas en las historias clínicas nos limitamos a anotar paciente despierto, atento, cooperador, orientado en las tres esferas... y esto es ya mucho decir para concluir.

Lesión cerebral en área no elocuente: hay grandes áreas del cerebro con reservas forestales, campos ilimitados ignorados por años por las neurociencias tradicionales, módulos maravillosos no bien entendidos ni ponderados cuyas lesiones producen cambios en la forma de ser, de sentir, de hacer, de pensar, creer, de amar y de llorar de las personas.

No estudiamos ni aprendimos neurobiología de la conducta y la cognición.

¿Cuándo es que reparamos en la neuropsicología? Cuando esta nueva ciencia reclama su posicionamiento mediante un tú a tú, mano a mano, cara a cara con el resto de las neurociencias clínicas, cuando busca un lugar y establece un puente entre los procesos mentales y la clínica para un diagnóstico y manejo holístico de los enfermos neurológicos.

Esta obra fue auspiciada por La Asociación Mexicana de Neuropsicología, A.C., dedicada a la Dra. Julieta Heres.

AUTORES

Miguel Ángel Villa Rodríguez: Psicólogo UNAM; Maestría Neuropsicología, UA de Barcelona; Doctorado en Psicología UDG, Fundador de la Residencia en Neuropsicología, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza de la UNAM; Editor de Revista de Neuropsicología.

María Elena Navarro Calvillo: Psicóloga, UA de SLP; Maestría y Doctorado por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla; Presidenta de la Asociación Mexicana de Neuropsicología.

Teresita de Jesús Villaseñor Cabrera: Psicología por la U de G; Maestría y Doctorado en Neuropsicología en la UA Barcelona; Coordinadora de la Residencia en Neuropsicología U de G; SNI-1.

Prólogo: *Dr. Alfredo Ardila*, prestigiado neuropsicólogo de Colombia.

Colaboradores provenientes de distintas instituciones con grados académicos en la especialidad.

[§] Reseña del libro tomada de la Feria Internacional del Libro 2016

La obra está dividida en cuatro secciones:

Parte I. Aspectos teóricos metodológicos de la disciplina

Capítulo 1. Evaluación neuropsicológica. Historia clínica, selección de pruebas, principales pruebas, interpretación de pruebas.

Capítulo 2. Neuroimagen y neurofisiología. Certidumbre, crecimiento, neuropsicología de los procesos.

Capítulo 3. Rehabilitación, intervención: principios de la rehabilitación neuropsicológica.

Capítulo 4. Modelo de residencia en neuropsicología.

Parte II. Neuropsicología de las enfermedades neurológicas más representativas

Capítulos 6-14. El neuropsicólogo se vuelve casi médico y neurólogo: introducción, epidemiología, signos y síntomas de la enfermedad. Destaca las principales alteraciones neuropsicológicas, abordaje y evaluación. Propone pruebas definiendo el alcance de las mismas. Aborda el tratamiento y la rehabilitación neuropsicológica con un importante enfoque sociofamiliar.

Parte III. Neuropsicología en psiquiatría (depresión, esquizofrenia, adicciones).

Parte IV. Neurología pediátrica, paidopsiquiatría (autismo, TDA), neurocirugía pediátrica (TCE), VIH en pediatría y paido-neuropsicotoxicología.

Son escasos los textos en español. Algunos traducidos y otros (menos de 10) cuyos autores son muchos de los maestros de los autores de esta obra **Neuropsicología Clínica Hospitalaria**.

Éste es un grito de guerra. Un acta constitutiva. Un *aquí estamos, esto sabemos y esto hacemos*.

Es un libro de texto y referencia obligado para el psicólogo, neuropsicólogo, el médico en neurociencias y el psiquiatra.

Este esfuerzo es una primera llamada de una obra monumental que con toda seguridad ya se prepara. En una segunda llamada, estoy seguro se corregirán pequeños desaciertos de forma y estilo, se integrarán nuevas enfermedades (tumores cerebrales, encefalitis autoinmune, cefalea, por ejemplo), así como nuevos paradigmas de estudio. Se editará en mejor papel y a todo color para su mejor apreciación.

Es necesario que los neuropsicólogos nos ayuden en nuestra miopía, que cuando veamos a un paciente nos señalen que tiene otras áreas que deben ser evaluadas y tratadas acertadamente y que tomen la iniciativa en esta encomienda.

¡¡El Frankenstein del neurólogo y neurocirujano tiene cerebro!!

El Frankenstein de los neurocientíficos con tan torpe motor y apenas coordinado requiere funciones cerebrales básicas y superiores, la **Neuropsicología Clínica Hospitalaria** lo sabe y lo evaluará, diagnosticará, rehabilitará y lo integrará a una vida con calidad, productividad y felicidad.

Hemos sido notificados de estos eventuales cambios, pero como demagogos, amos y señores de las neurociencias no los hemos abordado... los hemos minimizado... diferido, olvidado.

Pero para recordarnos está la **Neuropsicología Clínica Hospitalaria**.

Primera Edición, El Manual Moderno, México, 2017, 470 páginas.

Abreviaturas:

TCE - Traumatismo craneoencefálico

EVC - Enfermedad Vascular Cerebral

TDA - Trastorno por Déficit de Atención

VIH - Virus de la Inmunodeficiencia Humana

Correspondencia:

Dr. José Luis Ruiz Sandoval

Sierra Mojada Núm. 950, Col. Independencia, 44350 Guadalajara, Jalisco. México.

www.medigraphic.org.mx