

## Avances y Desafíos en Neuropsicología

Juan Carlos Godoy<sup>\*a, b</sup>

<sup>a</sup> Editor Ejecutivo de la Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento, Argentina

<sup>b</sup> Laboratorio de Psicología, Facultad de Psicología, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina

### Editorial

En los últimos años asistimos a importantes esfuerzos por avanzar en el conocimiento del cerebro y del comportamiento. Basta, por caso, recordar todos los recursos concertados en torno a la “Década del cerebro” (1990-2000) y a la “Década del comportamiento” (2000-2010). Esto ha derivado, consecuentemente, en una explosión de publicaciones científicas sobre estos temas. Por ejemplo, PubMed registra al momento de escribir esto poco más de 5000 artículos publicados en los últimos 10 años al realizar una búsqueda utilizando el descriptor “neuropsicología”. Sin embargo, esta tendencia no resulta tan clara cuando se realizan búsquedas similares en bases de datos iberoamericanoas. El número de documentos se reduce un poco más si consideramos cuánto es publicado en revistas de *acceso abierto*. Es en este contexto que el equipo editorial de la RACC se propuso la publicación de un monográfico sobre “**Avances y Desafíos de la Neuropsicología**”. Afortunadamente, muchos colegas de Argentina y de otros países se entusiasmaron con la idea y el resultado final excede por lejos las expectativas que teníamos como equipo editor.

Así, por ejemplo, los lectores podrán conocer un poco más sobre los “*Predictores Socioambientales e Individuales del Desempeño en una Tarea Atencional con Demandas de Alerta, Orientación y Control en Niños de Edad Preescolar*” (de Lucía M. Prats, Carolina S. Fracchia, Soledad M. Segretin, María J. Hermida, Jorge A. Colombo y Sebastián J. Lipina); y

cuáles son las “*Alteraciones Neuropsicológicas y Emocionales en Niños Prematuros de Muy Bajo Peso al Nacer*” (de Olga García Bermúdez, Francisco Cruz-Quintana, María A. Sosa, Jesús de la Cruz, Mauro Mañas y Miguel Pérez-García); o cómo influyen “*Conocimiento Previo y Memoria de Trabajo en la Comprensión de Textos Expositivos*” (de Natalia Irrazábal, Débora Burin y Gastón Saux).

Por otro lado, también tendrán la oportunidad de profundizar sobre la consideración de los “*Factores Socioculturales en la Valoración Neuropsicológica*” (de Feggy Ostrosky-Solis y Asucena Lozano Gutiérrez); y de revisar alternativas para evaluar la cognición desde la perspectiva “centrada en el agente” (*Agent-Centered Decision Making in Normal and Abnormal Cognition*, de Kenneth Podell, Brent A. Funk y Elkhonon Goldberg).

Por último, el lector podrá tener una mirada global pero profunda con “*Cerebro y comportamiento: una revisión*” (de Andrés Molero Chamizo y Guadalupe Nathzidy Rivera Urbina) y con “*Consolidación de la Memoria y Sustrato Nervioso del Refuerzo*” (de Diego Redolar Ripoll).

En conjunto, todos los trabajos contribuyen a revisar el nivel de avance de las neurociencias en general, y de la neuropsicología en particular. También dejan planteados nuevos interrogantes y desafíos que, esperamos, seguirán alimentando el trabajo en los laboratorios en los próximos años.

\* Enviar correspondencia a: Dr. Godoy, Juan C.  
E-mail: jcgodoy9@gmail.com

Por último, como editor responsable, quiero agradecer a todos los autores por haber aceptado la invitación de la RACC y a los revisores que colaboraron con sus comentarios y sugerencias. A *todos* por haber comprendido desde el principio el valor de la comunicación de la ciencia en el marco de la iniciativa del *acceso abierto*.