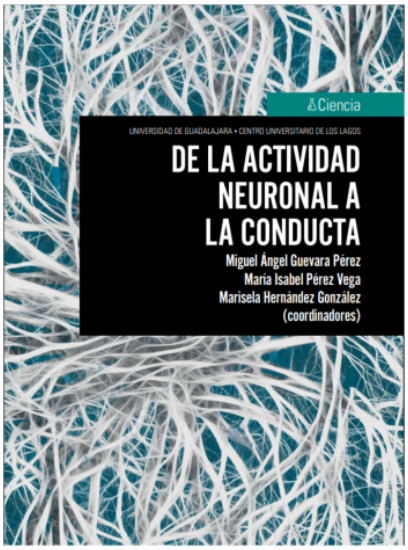
EDITORIAL
UNIVERSIDAD
DE GUADALAJARA

De la actividad neuronal a la conducta



Autores

Miguel Ángel Guevara Pérez, María Isabel Pérez Vega, Marisela Hernández González

Sinopsis

Durante más de veinte años, el Grupo de Bioseñales ha realizado un esfuerzo considerable por publicar textos de neurociencias en español que permitan a los estudiantes de los últimos semestres de licenciatura o de posgrado, y a todos los interesados en la investigación científica en neurociencias, conocer las bases neuroanatómicas, neurofisiológicas y neuroquímicas; así como las técnicas de registro, análisis y experimentación a través de los resultados más relevantes sobre distintos tópicos en el área.Esta compilación presenta investigaciones científicas rigurosas y bien delimitadas acerca de la cognición y la conducta, tales como la relación del ser humano con la luz, la representación del espacio y el tiempo, así como los distintos procesos de la memoria y la actividad cerebral que ocurre durante interacciones sexuales.Gracias a los artículos contenidos en este volumen, la comunidad científica mexicana contará con una amplia gama de perspectivas respecto a lo que nos constituye no solo como seres humanos, sino como sociedad, y sus implicaciones en el espectro cultural.



Sobre el autor

Miguel Ángel Guevara Pérez

Instituto de Neurociencias, CUCBA; Universidad de Guadalajara.

Impreso

Año de publicación: 2018

Presentación: Libro no cosido / encuadernación arráfica (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 23 x 17 x 4 cm

Número absoluto de páginas: 361 Páginas

ISBN13: 9786075474212

$386 MXN

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



María Isabel Pérez Vega

Departamento de Ciencias de la Tierra y de la Vida, Centro Universitario de los Lagos. Lagos de Moreno, Jal., México.



Marisela Hernández González

Doctora y maestra en Ciencias Fisiológicas por el Centro de Neurobiología de la UNAM y licenciada en Biología por la UV. Realizó una estancia posdoctoral en la Unidad Periférica del Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM y una estancia académica en la Universidad de TromsØ, Noruega. Profesora investigadora titular C responsable del Laboratorio de Neurofisiología de la Conducta Reproductiva en el Instituto de Neurociencias del CUCBA. Sus líneas de investigación abordan el estudio de las bases neurofisiológicas de la motivación y activación sexual y maternal en ratas y humanos a través de manipulaciones farmacológicas y electroencefalográficas, incluyendo aspectos afectivo-emocionales y cognoscitivos. Profesora con perfil del PRODEP. Desde 2010 es investigadora nacional nivel III del Conahcyt, y es actual representante del Cuerpo Académico UDG-CA-966 Motivación y Cognición. Ha sido presidenta de la Academia de Investigación en Biología de la Reproducción, miembro y secretaria de la Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas, miembro del Grupo de Bioseñales y de la Society for Neuroscience. Fue miembro evaluador de convocatorias UCMEXUS, Conahcyt, y del PAPIIT de la UNAM. En el 2008 y 2012 recibió el Premio Estatal de Ciencia y Tecnología, Jalisco y en 2014 el Premio al Mérito Académico Enrique Díaz de León. A la fecha cuenta con noventa y ocho artículos publicados a nivel internacional y veinticinco nacionales. Autora de seis libros, y compiladora de quince.

E-Book

Año de publicación: 2018

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Tamaño: 2.8 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 185 Páginas

ISBN13: 9786075474229

$231 MXN

Palabras clave

Neurociencia; Medicina; Salud; Psicología; Neuropsicología

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen