

**FORMATO DE DATOS GENERALES PARA TUTORES DEL POSGRADO EN
PSICOLOGÍA U.N.A.M.**

Datos académicos

Nombre Completo (Nombre(s), Apellidos):	(Fotografía)
Milagros Méndez Ubach	
Nombramiento:	
Jefe de Departamento en Area Médica "A" / Investigador en Ciencias Médicas "E", Tiempo Completo.	
Adscripción (Entidad y Universidad):	
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente.	
Formación:	
Dra. en Investigación Biomédica Básica, Mtra en Ciencias (Bioquímica), Lic. en Biología,	por UACPyP-CCH, UNAM (1990). por Facultad de Química, UNAM (1986). por Facultad de Ciencias, UNAM (1981).
Otro (posdoctorado, especialidad, segunda carrera):	
Postdoctorados:	
1. Centre de Neurochimie, Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), U. 338, Estrasburgo, Francia (1990-1991).	
2. Unité de Recherches en Imagerie Quantitative Appliquée aux Régulations Neuroendocriniennes, Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), U. 339, París, Francia (1993-1995).	
SNI	
Vigencia: 2018	Área: Biología y Química
	Nivel: II
Línea(s) de investigación (Enlistar de 3 a 5 líneas): "Las líneas de investigación son aquellos temas o problemáticas específicas de investigación de un área dentro del cual se inscriben sus proyectos de investigación individuales o colectivos. Por ejemplo: Estudio electrofisiológico y molecular de los circuitos hipocampales y corticales en la Enfermedad de Alzheimer y la Epilepsia"	
1. Mecanismos de reforzamiento y dependencia al alcohol en modelos animales: Papel del sistema opioide endógeno.	
2. Participación de los sistemas cerebrales de péptidos opioides en el reforzamiento y la dependencia a los azúcares en la rata.	
3. Efectos neurodegenerativos del alcohol en la rata.	

<p>Síntesis Curricular (máximo 500 palabras):</p> <p>Reconocimientos y premios:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Medalla "Gabino Barreda". Doctorado en Investigación Biomédica Básica (UACPyP-CCH), UNAM, 1992.2. Premio Grupo Carso en Transplante de Organos 1994, Fundación Mexicana para la Salud, 1995.3. Premio "Dr. Manuel Camelo" 2003, Fondo Dr. Manuel Camelo (INPRF), 2003.4. Medalla por 10 años de servicio a la UNAM, 2010. <p>Publicaciones: 37 internacionales, 8 nacionales. Artículos en preparación: 6 internacionales, 1 nacional. Capítulos en libros: 3 internacionales, 1 nacional. Edición de libros internacionales: 1 Financiamientos: 15 Congresos: 55 internacionales, 65 nacionales.</p>
<p>Publicaciones (últimas 10):</p> <ol style="list-style-type: none">1. Hernández-Fonseca K., Martinell P., Reyes-Guzmán C. y Méndez M. La exposición crónica a alcohol induce neurodegeneración en el Sistema Nervioso Central de la rata? <i>Salud Mental</i> (en prensa).2. Abate P., Hernández-Fonseca K, Reyes-Guzmán C., Barbosa-Luna I.G. and Méndez M. (2014) Prenatal ethanol exposure alters met-enkephalin expression in brain regions related with reinforcement: possible mechanism for ethanol consumption in offspring. <i>Behav. Brain Res.</i> 274: 194–204.3. Morales-Mulia M., de Gortari P., Amaya M.I. and Méndez M. (2013) Acute ethanol administration differentially alters Enkephalinase and Aminopeptidase N activity and mRNA levels in regions of the nigrostriatal pathway. <i>J. Mol. Neurosci.</i> 49: 289-300.4. Méndez M. (2013) Participación de los sistemas endógenos de péptidos opioides en los mecanismos de reforzamiento y dependencia al alcohol. <i>Salud Mental</i> 36 (3): 211-218.5. Orantes López C., Ayala Guerrero F., Méndez Ubach M., Oropeza Tena R. y Juárez García F.L. (2013) Arquitectura de sueño en dependientes de la cocaína en abstinencia crónica. <i>Psicología Iberoamericana</i> 21 (2): 48-59.6. Morales-Mulia M., de Gortari P., Amaya M.I. and Méndez M. (2012) Activity and expression of Enkephalinase and Aminopeptidase N in regions of the mesocorticolimbic system are selectively modified by acute ethanol administration. <i>J. Mol. Neurosci.</i> 46: 58-67.7. Méndez M. and Herrera S. "Behavioral effects of alcohol in rodents." In: <i>Behavioral Animal Models</i> (ISBN 978-81-308-0481-1) (S.E. Cruz-Morales and J.C.P. Arriaga-Ramírez, eds.), Research Signpost, Kerala, India, pp 29-51, 2012.8. Herrera S., Reyes C., Hernández-Fonseca K. and Méndez M. (2011) Dose-dependent motor effects of alcohol in Wistar rats selected by their response to novelty. <i>Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento, Suplemento (Marzo)</i>, 1-64. Supplement: Proceedings of the 2011 Latin American Society for Biomedical Research on Alcoholism (LASBRA) Meeting at Sao Paulo, Brazil, march 31st and april 1st, 2011, pp 43.

9. Méndez M. (2011) Ethanol's effect on opioidergic systems in mesolimbic and nigrostriatal regions. Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento, Suplemento (Marzo), 1-64. Supplement: Proceedings of the 2011 Latin American Society for Biomedical Research on Alcoholism (LASBRA) Meeting at Sao Paulo, Brazil, march 31 st and april 1 st , 2011, pp 56-57.
10. Camarini R., Pautassi R., Méndez M., Quadros I.M., Souza-Formigoni M.L. and Boerengen Lacerda R. (2010) Behavioral and neurochemical studies in distinct animal models of ethanol's motivational effects. Curr. Drug Abuse Rev. 3 :205-221.
Distinciones recibidas (últimas 2):
1. "Ten Year Anniversary as a Marquis Who's Who listee", 2013.
2. Invitación a participar en el Congreso Nacional de Investigación Científica Básica 2012 "Casos de éxito" del CONACyT (Ref. 82728): "Papel del sistema opioide endógeno en los mecanismos de dependencia al alcohol en la rata", Hernández-Fonseca K., Barbosa I., Leriche M., Herrera S, Reyes C., Cabrera E. y Méndez M. Cancún, Quintana Roo, noviembre 20-23, 2012.
Sitio Web:

Información de Contacto

Dirección de la dependencia de adscripción:
Calzada México-Xochimilco 101, Col. San Lorenzo Huipulco, 14370 México D.F.
Ubicación dentro de la institución de adscripción (Cubículo, oficina o laboratorio):
Laboratorio de Neurobiología Molecular, Departamento de Neuroquímica.
Teléfono de contacto:
41 60 50 91
Dirección de correo electrónico principal:
ubach@imp.edu.mx
Dirección de correo electrónico alternativo:
ubach38@gmail.com