

CURRICULUM VITAE



Datos Generales:

Nombre: Iván Meneses Morales

E-mail: ivan_tlx@comunidad.unam.mx

Profesor de Tiempo Completo
Facultad de Ciencias Químicas
Universidad Juárez del Estado de Durango
Agosto 2018 - Presente

Reconocimientos:

Sistema Nacional de Investigadores (SNI)

Nivel I (2016-2018)

Premio Aida Weiss – PUIS UNAM 2015

Mejor tesis doctoral en oncología.

Estancias Postdoctorales.

Beca por proyecto SENER

Facultad de Ciencias Químicas, UJED.

Mayo 2018 – Julio 2018

Beca por proyecto del Programa de Cáncer de mama.

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.

Agosto 2017 – Abril 2018

Beca DGAPA-UNAM.

Departamento de Bioquímica.

Facultad de Medicina, UNAM.

Agosto 2015 – Julio 2017

Doctorado en Ciencias

Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.

(Septiembre 2014)

Licenciatura en Quimicofarmacobiología, Universidad de las Américas-Puebla.

(Mayo 2002)

Experiencia Profesional:**Profesor de asignatura (Diseño Experimental)**

Facultad de Medicina

Universidad Anáhuac-Cancún.

Agosto – Diciembre 2014

Técnico Académico Asociado de Tiempo Completo

Laboratorio de Biología Molecular

Departamento de Embriología

Facultad de Medicina, UNAM.

Ciudad de México.

Septiembre 2012 – Agosto 2014

Químico responsable del área de análisis microbiológicos

Laboratorios Clínicos y Microbiológicos Chontalpa

Villahermosa, Tabasco.

Marzo 2004 – Marzo 2005

Profesor de tiempo parcial

Departamento de Química y Biología,

Universidad de las Américas-Puebla.

Julio 2002- Diciembre 2003.

Publicaciones:

1. Monfil T, Vázquez Roque RA, Camacho-Abrego I, Tendilla-Beltran H, Ianniti T, Meneses-Morales I, Aguilar-Alonso P, Flores G, Morales-Medina JC. Hyper-response to Novelty Increases c-Fos Expression in the Hippocampus and Prefrontal Cortex in a Rat Model of Schizophrenia. *Neurochemical Research*. **2018** Feb;43(2):441-448. doi: 10.1007/s11064-017-2439-x. Epub 2017 Dec 6. Factor de Impacto: 2.581
2. Pedernera E, Gómora MJ, Meneses I, De Ita M, Méndez C. Androgen receptor is expressed in mouse cardiomyocytes at prenatal and early postnatal developmental stages. *BMC Physiol*. **2017** Aug 14;17(1):7. doi: 10.1186/s12899-017-0033-8. Factor de Impacto: 2.00
3. Izquierdo-Torres E, Rodríguez G, Meneses-Morales I, Zarain-Herzberg A. ATP2A3 gene as an important player for resveratrol anticancer activity in breast cancer cells. *Molecular Carcinogenesis*. **2017** Jul;56(7):1703-1711 doi: 10.1002/mc.22625. Factor de Impacto: 4.185
4. Vicky García-Hernández, Catalina Flores-Maldonado, Ruth Rincon-Heredia, Odette Verdejo-Torres, José Bonilla-Delgado, Ivan Meneses-Morales, Patricio Gariglio, and Ruben

- Contreras. EGF regulates claudin-2 and -4 expressions through STAT3 and Src in MDCK cells. *Journal of Cellular Physiology*, **2015** Jan;230(1):105-15. doi: 10.1002/jcp.24687. Factor de Impacto: 4.08
5. Ivan Meneses-Morales, Angeles Tecalco-Cruz, Tonatiuh Barrios-García, Vania Gómez-Romero, Isis Trujillo-González, Sandra Reyes-Carmona, Eduardo García-Zepeda, Erika Méndez-Enríquez, Rafael Cervantes-Roldán, Víctor Pérez-Sánchez, Félix Recillas-Targa, Alejandro Mohar-Betancourt and Alfonso León-Del-Río. SIP1/NHERF2 enhances estrogen receptor alpha transactivation in breast cancer cells. *Nucleic Acids Research*, **2014**; 42(11):6885-900. doi: 10.1093/nar/gku311. Epub 2014 Apr 25. Factor de Impacto: 10.162
 6. Barrios-García T, Tecalco-Cruz A, Gómez-Romero V, Reyes-Carmona S, Meneses-Morales I, León-Del-Río A. Tristetraprolin represses estrogen receptor alpha transactivation in breast cancer cells. *Journal of Biological Chemistry* **2014** May 30;289(22):15554-15565. Factor de Impacto: 4.125
 7. Trujillo-Gonzalez I, Cervantes-Roldan R, Gonzalez-Noriega A, Michalak C, Reyes-Carmona S, Barrios-Garcia T, Meneses-Morales I, Leon-Del-Río A. Holocarboxylase synthetase acts as a biotin-independent transcriptional repressor interacting with HDAC1, HDAC2 and HDAC7. *Molecular Genetics and Metabolism*, **2014** Mar;111(3):321-30. Factor de Impacto: 3.769
 8. Pérez-Monjaras A, Cervantes-Roldán R, Meneses-Morales I, Gravel RA, Reyes-Carmona S, Solórzano-Vargas S, González-Noriega A, León-Del-Río A. Impaired biotinidase activity disrupts holocarboxylase synthetase expression in late-onset multiple carboxylase deficiency. *Journal of Biological Chemistry* **2008** Dec 5;283 (49):34150-8. Factor de Impacto: 4.125
 9. Johan L.K. Van Hove, Sagi Josefsberg, Cynthia Freehauf, Janet A. Thomas, Le Phuc Thuy, Bruce A. Barshop, Michael Wootner, Donald M. Mock, Pei-Wen Chiang, Elaine Spector, Iván Meneses-Morales, Rafael Cervantes-Roldán, Alfonso León-Del-Río. Management of a patient with holocarboxylase synthetase deficiency. *Molecular Genetics and Metabolism*, **2008** Dec;95 (4):201-5. Factor de Impacto: 3.769
 10. Scior T, Meneses-Morales I, Garces Eisele SJ, Domeyer D, Laufer S. Antitubercular Isoniazid and Drug Resistance of Mycobacterium tuberculosis – A Review. *Archiv der Pharmazie. (Weinheim)* **2002** Dec;335(11-12):511-25. Factor de Impacto: 1.994