



UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO

Facultad de Ciencias Químicas unidad Durango

Av. Veterinaria S/N Circuito Universitario Col. Valle del Sur CP. 34120
Tel. (618) 130-11-20 Durango, Dgo. Méx.



DATOS PERSONALES

NOMBRE: EDA GUADALUPE RAMIREZ VALLES

FECHA DE NACIMIENTO 15 de febrero 1960

LUGAR: México

Cargo Actual: Directora de la Facultad de Ciencias Químicas

Formación Académica

-Licenciatura de Químico Farmacéutico Biólogo (UANL)

-Maestría en Ciencias con especialidad en Biología Molecular e Ingeniería Genética (UANL)

-Doctorado en Ciencias con especialidad en Biología Molecular e Ingeniería Genética (UANL)

Grupo de Investigación o Cuerpo Colegiado:

Miembro del Cuerpo Académico de Biología Molecular y Celular Aplicada a las Enfermedades

Distinciones:

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel I (2014-2016)
Reconocimiento de Perfil Deseable por la SES-SEP

Publicaciones:

***Toxoplasma gondii* Infection and Headache: A Matched Case-Control Study in a Public Hospital in Durango City, Mexico.** Cosme Alvarado-Esquivel,^{a,e} Yazmin del Rosario Rico-Almochantaf,^a Luis Francisco Sanchez-Anguiano,^b Gerardo Quinones-Canales,^c Jesus Hernandez-Tinoco,^b Jorge Torres-Gonzalez,^c Maria Felix Gonzalez-Silva,^d and Eda Guadalupe Ramirez-Valles^d J Clin Med Res. **2018** Jan; 10(1): 27–31.

IL-2 Expression and T lymphocyte Phenotyping in Young Children Suffering from Upper Respiratory Tract Infection with *Streptococcus pyogenes*. Eda Guadalupe Ramirez-Valles,¹ Verónica Dayali Gutierrez-Martinez,¹ Maribel Cervantes-Flores,¹ Estela Ruiz-Baca,¹ and Cosme Alvarado-Esquivel². Int J Biomed Sci. **2016** Jun; 12(2): 53–57

Cu/Zn superoxide dismutase (SOD1) induction is implicated in the antioxidative and antiviral activity of acetylsalicylic acid in HCV-expressing cells. Rivas-Estilla AM, Bryan-Marrugo OL, Trujillo-Murillo K, Pérez-Ibave D, Charles-Niño C, Pedroza-Roldan C, Ríos-Ibarra C, Ramírez-Valles E, Ortiz-López R, Islas-Carbajal MC, Nieto N, Rincón-Sánchez AR. *Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol* 302: G1264–G1273, 2012. First published March 22, **2012**; doi:10.1152/ajpgi.00237.2011.

Absolute Quantitation of Different Genotypes of Hepatitis C Virus RNA in Clinical Samples by a Modified Real-Time PCR Method. Karina del Carmen Trujillo-Murillo Diana Cristina Pérez-Ibave Clara Patricia Ríos-Ibarra Eda Guadalupe Ramirez-Valles Ana Rosa Rincón-Sánchez Ana María Rivas-Estilla. *Laboratory Medicine*, Volume 42, Issue 6, 1 June **2011**, Pages 333–337, <https://doi.org/10.1309/LMHXO54SA8GYPIRH>

Seroprevalence of selected viral, bacterial and parasitic infections among inpatients of a public psychiatric hospital of Mexico. Cosme Alvarado-Esquivel^I; Miguel Ángel Arreola-Valenzuela^{II}; Alfredo Rodríguez-Briones^{III}; Olga Patricia Alanís-Quiñones^{II}; Sergio Estrada-Martínez^{IV}; Carlos Luevanos-Becerra^{III}; Luis Felipe Martínez-Saenz^{III}; Sergio Arturo Martínez-García^I; Eda Guadalupe Ramírez-Valles^V; Isaac Ibarra-Torres^V; Cesar Arnulfo González-Verdín^V. *Rev. Inst. Med. trop. S. Paulo* vol.50 no.3 São Paulo May/June 2008 Epub May 14, **2008**

Hepatitis C virus infection among HIV-1 infected individuals from northern Mexico. Ana M. Rivas-Estilla,¹ Eda Ramírez-Valles,¹ Ramón Martínez-Hernández,¹ Claudia Charles-Niño,¹ Ericka Ramírez-Camacho,² Felix Rositas-Noriega,² María L. Garza-Rodríguez,¹ Hugo A. Barrera-Saldaña,¹ Karina Trujillo-Murillo¹ and Javier Ramos-Jimenez². *Hepatology Research* **2007**;37: 311–316

Formación de Recursos Humanos

Químico Farmacéutico Biólogo

Laura Gutierrez Quinteros (Junio 2015)
Analy Guadalupe González Flores (Junio 2016)
Karina Valeria Parra Alcantar (Junio 2016)
José Enrique Lerma Ortiz (Octubre 2016)

Químico Biotecnólogo:

Ilse Gabriela Arenas Ramírez (Abril 2015)
Patricia Irais Hernández González (Marzo 2015)

Maestría en Biología Molecular y Celular

Rogelio Harón Chacón Favela (20 Mayo 2016)
Sharon Daniela Deyanira Lechuga Illingworth (21 Diciembre 2016)

Maestría en Ciencias Biomédicas

Verónica Dayali Gutiérrez Martínez (14 febrero de 2014)

Arturo Gutiérrez Martínez (3 de Abril de 2014)

Dora Elia Díaz Rutiaga (13 Junio 2014)

Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento

Biología molecular y celular aplicada a las enfermedades infectocontagiosas

Biología molecular y celular aplicada a las enfermedades crónico degenerativas

Proyectos de Investigación.

Perfil proteómico como herramienta en la búsqueda de marcadores moleculares para el diagnóstico de las enfermedades tiroideas

El peptidoglucano purificado a partir de cepas *Mycobacterium tuberculosis* drogorresistentes como inductor en las vías de señalización Nod1, Nod2 y vía PI3k/Ak/Mtor y diferenciación de macrófagos en cultivo de monocitos humanos.