

INFORMACIÓN CURRICULAR

DRA. MARIBEL CERVANTES FLORES

Nombre Profesor	Maribel Cervantes Flores
Profesión	Doctor en Ciencias con especialidad en Inmunología, Profesor de Tiempo Completo
Grado académico, Año e institución donde lo obtuvo	Doctor en Ciencias con especialidad en Inmunología, 2005. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional.
Lugar de trabajo	Universidad Juárez del Estado de Durango
Adscripción	Facultad de Ciencias Químicas
Contacto	mcf_di@yahoo.com.mx

Áreas de interés:

- Estudio de las enfermedades infecto-contagiosas y crónico degenerativas relacionadas con contaminantes ambientales como As y Cd.
- Estudio de la brucelosis.
- Mecanismos de Señalización.
- Respuesta inmune adaptativa (determinación de fenotipo celular y producción de citocinas)
- Técnicas inmunológicas

Líneas de investigación:

- Estudio de las enfermedades crónico degenerativas (Diabetes tipo 2 y Obesidad) desde el punto de vista inmunológico.
- Daños en salud originadas por contaminantes ambientales.

Infraestructura:

- Laboratorio de Inmunología: en el cual se cuenta con el siguiente equipo:
 - ✓ Centrífuga refrigerada
 - ✓ Termociclador
 - ✓ Lector de Elisa
 - ✓ Refrigerador
 - ✓ Congelador -20
 - ✓ Potenciómetro
 - ✓ Campana de flujo laminar
 - ✓ Autoclave.
 - ✓ Cámaras de electroforesis para geles de agarosa y poliacrilamida.
 - ✓ Fuentes de poder.
 - ✓ Citómetro de flujo.

Libro:

AUTOR (ES): Aurora Martínez Romero, José Luis Ortega, **Maribel Cervantes Flores**

AÑO: 2012.

TÍTULO: Técnicas de identificación en química forense.

EDITORIAL: Ed. Académica Español, ISBN: 978-3-659-04850-0.

NO. VOL. PÁGS.: pág 1-168

Capítulos de libros:

AUTOR (ES): Aurora Martínez-Romero; Carolina De Lira-Mier; José Luis Ortega-Sánchez; José de Jesús Alba-Romero; **Maribel Cervantes-Flores**

AÑO: 2013.

TÍTULO: Infecciones que incrementan la secreción transvaginal. En: Capítulo III. Vaginosis bacteriana.

EDITORIAL: Editorial Académica Española, ISBN: 978-3-659-06684-9, <http://www.morebooks.es>.

NO. VOL. PÁGS.: Pág. 79-112.

AUTOR (ES): Aurora Martínez-Romero; Karla Isela Muñoz-Valenzuela; José Luis Ortega-Sánchez; José Luis Ortega-Martínez; José de Jesús Alba-Romero; **Maribel Cervantes-Flores**.

AÑO: 2013

TÍTULO: Infección sistémica. Transmisión sexual. En. Capítulo III. Hepatitis C.

EDITORIAL: Editorial Académica Española, ISBN: 978-3-659-06684-9 <http://www.morebooks.es>.

NO. VOL. PÁGS.: Pág. 79-124

AUTOR (ES): Aurora Martínez-Romero; José Luis Ortega-Sánchez; Miguel Alejandro De-Anda-Reyes; Fidel David Lopez-Martinez; Brissa Ramírez-Ortiz; Karla Judith Rodríguez-Pacheco; **Maribel Cervantes-Flores**.

AÑO: 2013.

TÍTULO: Infecciones con úlceras genitales o Lesiones "in situ". En: Capítulo IV. Herpes Simple.

EDITORIAL: Editorial Académica Española, ISBN: 978-3-659-06684-9 <http://www.morebooks.es>

NO. VOL. PÁGS.: Pág. 141-177.

AUTOR (ES): Aurora Martínez-Romero*, José L. Ortega-Sánchez, María L. Favela-Espino, Emmanuel Rivera-de-la-Peña, **Maribel Cervantes-Flores**, Concepción García-Luján, José de Jesús Alba Romero.

AÑO: 2014.

TÍTULO: Tópicos Selectos de sustentabilidad: Un reto permanente. Volumen II. En. Capítulo. La soya, beneficios a la salud humana y su germinación bajo condiciones de estrés.

EDITORIAL: Editorial Académica Española, ISBN: 978-3-659-06684-9 <http://www.morebooks.es>

NO. VOL. PÁGS.: Pág. 131-145.

AUTOR (ES): Aurora Martínez-Romero*, José L. Ortega-Sánchez, José de Jesús Alba Romero, Sandra Isabel Hernández González, **Maribel Cervantes-Flores**.

AÑO: 2016.

TÍTULO: Plasma rico en plaquetas con calidad terapéutica.

EDITORIAL: Editorial Académica Española, ISBN: 978-3-659-06684-9 <http://www.morebooks.es>

Artículos:

AUTOR (ES): Eda Guadalupe Ramírez-Valles, Verónica Dayali Gutierrez-Martínez, **Maribel Cervantes-Flores**, Estela Ruiz-Baca, Cosmo Alvarado-Esquivel.

TÍTULO: IL-2 Expression and T lymphocyte phenotyping in Young children suffering from upper respiratory tract infection with *Streptococcus pyogenes*.

Año: 2016

REVISTA: Int J Biomed Sci vol. 12 no. 2. ISSN: 1555-2810.

No. VOL. PÁGS.: 12: 53-57.

AUTOR (ES): J.O. Guangorena-Gómez, A. Maravilla-Domínguez, G. García-Arenas, **M. Cervantes-Flores**, R. Meza-Velazquez, M. Rivera-Guillén, L.C. Acosta-Saavedra, R.C. Goytia-Acevedo

TÍTULO: Modulation of the immune response by infection with *Cryptosporidium spp* in children with allergic diseases

Año: 2016

REVISTA: Parasite Immunology. ISSN: 1365-3024.

No. VOL. PÁGS.: 38, 468–480.

AUTOR (ES): L. Valdez Jimenez, O.D. López Guzmán, **M. Cervantes Flores**, R. Costilla Salazar, J. Calderón Hernández, Y. Alcaraz Contreras, D.O. Rocha Amador.

TÍTULO: In utero exposure to fluoride and cognitive development delay in infants

Año: 2017

REVISTA: NeuroToxicology. ISSN: 0161-813X .

No. VOL. PÁGS.: 59: 65-70.

AUTOR (ES): Raúl A. Cuevas-Jacquez, José L. Ortega-Sánchez, **Maribel Cervantes-Flores**, Rebeca Pérez-Morales, Sandra I. Hernández-González, José J. Alba-Romero, Aurora Martínez-Romero.

TÍTULO: Diagnosis of Caprine Brucellosis by Serology and Multiple PCR

Año: 2017

REVISTA: IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science.

e-ISSN: 2319-2380; p-ISSN: 2319-2372.

No. VOL. PÁGS.: 10: 82-87.

AUTOR (ES): Tania Guadalupe Delgado-León, José Manuel Salas-Pacheco, Fernando Vázquez-Alaniz, Angel Antonio Vértiz-Hernández, Olga Dania López-Guzmán, Eduardo Lozano-Guzmán, Aurora Martínez-Romero, Norma Urtiz-Estrada, **Maribel Cervantes-Flores**.

TÍTULO: Apoptosis in pancreatic β -cells is induced by arsenic and atorvastatin in wistar rats with diabetes mellitus type 2

Año: 2018

REVISTA: Journal of Trace Elements in Medicine and Biology. ISSN: 0946-672X

No. VOL. PÁGS.: 46: 144-149