

## DRA EN C. CLAUDIA LISETTE CHARLES NIÑO

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA Y PATOLOGÍA



Contacto: [claudia.charles@academicos.udg.mx](mailto:claudia.charles@academicos.udg.mx)

Tel 10585200 Ext 33663 y 33768

Químico Clínico Biólogo (1998-2003) por la UANL, Maestría (2004 a 2006) y Doctorado en Ciencias Biológicas (2007-2011) por la UNAM, Posdoctorado en Farmacología en la Universidad de Guadalajara (UDG) (2011-2013), Docente de la asignatura "Microbiología y Parasitología" para la carrera de Medicina en UDG. Profesor Investigador Titular A de la UDG desde 2014, Jefa del Departamento de Microbiología y Patología desde 2016. Coordinadora del Comité Consultivo Curricular de la Propuesta de creación de la Maestría y Doctorado en Microbiología Medica.(2015-actual). Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I, Profesor con perfil PRODEP, Miembro de la Red Mexicana de Virología, Miembro del Cuerpo Académico en consolidación UDG-CA-777 Investigación en Infectología. Publicaciones: 13 artículos científicos originales JCR (indexados y arbitrados), 3 artículos científicos de revisión en revistas arbitradas y 3 Capítulos de Libro. Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento: Inmunopatología de la infección crónica viral e Investigación en Microbiología. Formación de recursos humanos: 4 tesis de doctorado, 3 tesis de maestría y 4 de licenciatura dirigidas. 8 Premios o reconocimientos a los proyectos de Investigación en Congresos Nacionales e Internacionales.

*Línea que apoya en el Posgrado:*

- Fisiología y diversidad microbiana e interacciones hospedero-parasito

*Últimos artículos*

1: Rangel-Castañeda IA, Hernández-Hernández JM, Pérez-Rangel A, González-Pozos S, Carranza-Rosales P, Charles-Niño CL, Tapia-Pastrana G, Ramírez-Herrera MA, Castillo-

Romero A. Amoebicidal activity of curcumin on *Entamoeba histolytica* trophozoites. *J Pharm Pharmacol*. 2018 Mar;70(3):426-433. doi: 10.1111/jphp.12867. Epub 2018 Feb 6. PubMed PMID: 29411390.

2: Trujillo-Ochoa JL, Corral-Jara KF, Charles-Niño CL, Panduro A, Fierro NA. Conjugated Bilirubin Upregulates TIM-3 Expression on CD4(+)CD25(+) T Cells: Anti-Inflammatory Implications for Hepatitis A Virus Infection. *Viral Immunol*. 2018 Apr;31(3):223-232. doi: 10.1089/vim.2017.0103. Epub 2017 Nov 3. PubMed PMID: 29099687.

3: Cárdenas-Vargas A, Elizondo-Quiroga D, Gutierrez-Ortega A, Charles-Niño C, Pedroza-Roldán C. Evaluation of the Immunogenicity of a Potyvirus-Like Particle as an Adjuvant of a Synthetic Peptide. *Viral Immunol*. 2016 Dec;29(10):557-564. Epub 2016 Nov 11. PubMed PMID: 27834623.