

**Unidad de Investigación Fundación Conde de Valenciana:
Dr. Yonathan Omar Garfias Becerra**



Adscripción: Bioquímica

Categoría: PROF TIT C T C

Pride: C

SNI: 3

Email:

yogarfias@yahoo.com

ygarfias@bq.unam.mx

Datos de la Unidad:

Chimalpopoca 14, Centro, Cuauhtémoc, 06800 Ciudad de México, CDMX

Teléfono:

55 5442 1700 ext. 3207

55-5623-2168

Datos Generales

Líneas de Investigación:

1. Inmunología
2. Inmunidad
3. Biología celular

Cuenta con 4 proyectos vigentes

Forma recursos: **Si**

Últimas Publicaciones:

Fernandes-Matano, L., Salas-Lais, A. G., Grajales-Muñiz, C., Hernández-Ávila, M., Garfias-Becerra, Y. O., Rodríguez-Sepúlveda, M. C., ... & Muñoz-Medina, J. E. (2023). Longevity and Neutralizing Capacity of IgG Antibodies against SARS-CoV-2 Generated by the Application of BNT162b2, AZD1222, Convidecia, Sputnik V, and CoronaVac Vaccines: a Cohort Study in the Mexican Population. *Microbiology Spectrum*, e02376-22.

Garfias, Y., Magaña-Guerrero, F. S., Buentello-Volante, B., Cruz Vega, I. B., Islas-Castro, I., Sánchez Cisneros, P. D. J., ... & Hernández, J. (2022). Seroprevalence of SARS-CoV-2 in Mexican Health Care Workers after Two Years of the Pandemic: The Picture of an Ophthalmic Medical Centre. *Ophthalmic Epidemiology*, 1-7.

Cubillo-Martínez, A. A., Pereyra, M. A., Garfias, Y., Guluarte, C., Zenteno, E., & Sánchez-Salgado, J. L. (2022). Extracellular traps involved in invertebrate immune mechanisms. *Fish & Shellfish Immunology*.

Estúa-Acosta, G. A., Buentello-Volante, B., Magaña-Guerrero, F. S., Flores, J. E. A., Vivanco-Rojas, O., Castro-Salas, I., ... & Garfias, Y. (2022). Human Amniotic Membrane Mesenchymal Stem Cell-Synthesized PGE2 Exerts an Immunomodulatory Effect on Neutrophil Extracellular Trap in a PAD-4-Dependent Pathway through EP2 and EP4. *Cells*, 11(18), 2831.

Garcia-Terraza, A. L., Jimenez-Collado, D., Sanchez-Sanoja, F., Arteaga-Rivera, J. Y., Flores, N. M., Pérez-Solórzano, S., ... & Navas, A. (2022). Reliability, repeatability, and accordance between three different corneal diagnostic imaging devices for evaluating the ocular surface. *Frontiers in Medicine*, 9.