

Olga C Rojas
Departamento Académico
Vicerrectoría de Ciencias de la Salud



Employment

Departamento Académico

Universidad de Monterrey

Mexico

1 Jan 2017 → present

Vicerrectoría de Ciencias de la Salud

Universidad de Monterrey

Mexico

1 Jan 2017 → present

Research outputs

Species distribution and antifungal susceptibility profiles of clinical and environmental *Fusarium* isolates from Mexico: A multicenter study

Montoya, A. M., Rodríguez-Grimaldo, J. E., López-Jácome, L. E., Bonifaz, A., Enríquez-Domínguez, E., Castañón-Olivares, L. R., Charles-Niño, C. L., Rodríguez-Rodríguez, A., de J. Treviño-Rangel, R., Rojas, O. C. & González, G. M., 17 Jan 2024, In: *Mycologia*. 116, 2, p. 258-266 9 p.

La Importancia de la Valoración del Estado Nutricional en la Detección de Individuos en Riesgo Metabólico

Montesino, C. A., Vázquez, C. C. R., Sánchez, A. A., Granados, M. A. D. & García, O. C. R., 2 Jan 2024, In: *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*. 7, 6, p. 3723-3746 24 p.

Isolation of *Clavispora lusitanae* from the Oral Cavity of Immunocompetent Young Adults from the North of Mexico

Rojas, O. C., Amaral Montesino, C., Carrión Álvarez, D., Mendoza-Olazarán, S., Montoya, A. M. & González-Álvarez, R., 13 Nov 2023, In: *Indian Journal of Microbiology*. 0046-8991

Severe strongyloidiasis: a systematic review and meta-analysis of 339 cases

Rojas, O. C., Montoya, A. M., Villanueva-Lozano, H. & Carrion-Alvarez, D., Mar 2023, In: *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*. 117, 10, p. 682-696 15 p.

Akkermansia muciniphila, una ventana de investigación Para la regulación del metabolismo y enfermedades relacionadas

Montesino, C. A., Sánchez, A. A., Granados, M. A. D., Ponce, R. G., Flores, A. S. & García, O. C. R., 2 Jun 2021, In: *Nutricion Hospitalaria*. 38, 3, p. 675-676 2 p., 3.

Physiological characterization and molecular identification of some rare yeast species causing onychomycosis

Montoya, A. M., Luna-Rodríguez, C. E., Bonifaz, A., Treviño-Rangel, R. D. J., Rojas, O. C. & González, G. M., Jun 2021, In: *Journal of Medical Mycology*. 31, 2, 101121.

A comparative study of extracellular enzymes from chromoblastomycosis agents reveals the potential association of phospholipase with the severity of the lesions

Montoya, A. M., Montesino, C. A., Carrión-Álvarez, D., González, G. M. & Rojas, O. C., Oct 2020, In: *Microbial Pathogenesis*. 147, 104367.

Bacteriología Médica, Odontológica y Veterinaria: *Listeria monocytogenes*

Rojas, O. C., 1 Dec 2019, *Bacteriología Médica, Odontológica y Veterinaria: Listeria monocytogenes*. Vol. 1. p. 339-345 7 p. 1

In vitro lytic activity and antifungal susceptibility of infrequently isolated yeasts

Montoya, A. M., Luna-Rodríguez, C. E., Gracia-Robles, G., Rojas, O. C. & González, G. M., 1 Oct 2019, In: *Archives of Microbiology*. 201, 8, p. 1147-1149 3 p.

Actividad inhibitoria in vitro de la sertralina frente a aislamientos clínicos de *Sporothrix schenckii*

Rojas García, O. C., Villanueva Lozano, H., Treviño Rangel, R. D. J., Téllez-Marroquín, R., Bonifaz, A., Hernández Rodríguez, P. A. & González, G. M., 1 Jul 2019, In: *Revista Iberoamericana de Micología*. 36, 3, p. 139-141 3 p.

In vitro virulence determinants, comparative pathogenicity of *Diutina (Candida) mesorugosa* clinical isolates and literature review of the *D. rugosa* complex

Montoya, A. M., Luna-Rodríguez, C. E., Gracia-Robles, G., Rojas, O. C., Treviño-Rangel, R. D. J. & González, G. M., 4 May 2019, In: *Mycologia*. 111, 3, p. 395-407 13 p.

***Nocardia farcinica* Causing Cerebral Abscess Infection in an Immunocompetent Patient**

Rojas García, O. C., García Tovar, L. E., González-Álvarez, R. & González, G. M., 1 May 2019, In: *Clinical Microbiology Newsletter*. 41, 9, p. 81-83 3 p.

Cromblastomycosis en México. Una enfermedad olvidada

Rojas-García, O. C., García-Martínez, J. M. & Carrión-Álvarez, D., 1 Jan 2019, In: *Salud Publica de Mexico*. 61, 1, p. 3 1 p.

Atypical Infectious Mononucleosis in a Preschool Patient with Acute Varicella Zoster Infection

Santaella-Sosa, E. R., González-Salazar, F., Treviño-Ferrer, A. A., González-Álvarez, R. & Rojas, O. C., 1 Sept 2018, In: *Clinical Microbiology Newsletter*. 40, 17, p. 145-146 2 p.

Molecular Identification, Antifungal Susceptibility, and Geographic Origin of Clinical Strains of *Sporothrix schenckii* Complex in Mexico

Rojas, O. C., Bonifaz, A., Campos, C., Treviño Rangel, R. D. J. & González Alvarez, R., 1 Sept 2018, In: *Journal of Fungi*. 4, 3, 86.

Molecular identification of unusual *Mycetoma* agents isolated from patients in Venezuela

Rojas, O. C., León-Cachón, R. B. R., Moreno-Treviño, M. & González, G. M., 1 Feb 2017, In: *Mycoses*. 60, 2, p. 129-135 7 p.

Compendio de Micología Médica

Rojas García, O. C., Oct 2016

Efectos adversos de los antibióticos sobre la mitocondria y su asociación con variantes genéticas del ADN mitocondrial en población mexicana

Herrera-González, S., García Tovar, L. E., Martínez-Treviño, D. A., Rojas, O. C. & León Cachón, R. B. R., 6 May 2016, In: *Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas*. 46, 4, p. 15-24 10 p.

Rapid Detection of the *GSTM3* A/B Polymorphism Using Real-time PCR with TaqMan® Probes

Martínez-Treviño, D. A., Moreno-Treviño, M. G., Salinas-Santander, M., Wohn, L., Herrera-González, S., Aguirre-Garza, M., Rojas, O. C. & León-Cachón, R. B. R., 1 Feb 2016, In: *Archives of Medical Research*. 47, 2, p. 142-145 4 p.

¿Cuál es su diagnóstico?

Nader, G. M., Fernández-Esquivel, D., Rojas-García, O. C., Treviño, M. G. M., Alanís, J. C. S. & Miranda, I., 1 Oct 2015, In: *Dermatología Cosmética, Médica y Quirúrgica*. 13, 4, p. 335 1 p.

Chromoblastomycosis by *Cladophialophora carrionii* associated with squamous cell carcinoma and review of published reports.

Rojas, OC., González, GM., Moreno-Treviño, M. & Salas-Alanis, J., Feb 2015, In: Mycopathologia. 179, 1-2, p. 153-157 5 p.

Phenotypic and molecular identification of *Fonsecaea pedrosoi* strains isolated from chromoblastomycosis patients in Mexico and Venezuela

Carolina Rojas, O., León-Cachón, R. B. R., Pérez-Maya, A. A., Aguirre-Garza, M., Moreno-Treviño, M. G. & González, G. M., 1 Jan 2015, In: Mycoses. 58, 5, p. 267-272 6 p.

Coccidioidomycosis cutánea primaria en infant

Rojas-García, O. C., Moreno-Treviño, M. G., González-Salazar, F. & Salas-Alanis, J. C., 1 Jan 2014, In: Gaceta Medica de Mexico. 150, 2, p. 175-176 2 p.

Chromoblastomycosis caused by *Rhinocladiella aquaspersa*

González, G. M., Rojas, O. C., González, J. G., Kang, Y. & De Hoog, G. S., 7 Oct 2013, In: Medical Mycology Case Reports. 2, 1, p. 148-151 4 p.

Molecular diversity of *Cladophialophora carrionii* in patients with chromoblastomycosis in Venezuela

González, G. M., Rojas, O. C., Bocanegra-García, V., González, J. G. & Garza-González, E., Feb 2013, In: Medical Mycology. 51, 2, p. 170-177 8 p.

Primer reporte de infección natural por *Nocardia cyriacigeorgica* en ratones BALB/c

Rojas, O. C., Medina, C., Rumenoff, L., Suárez, O., Martínez, E., Serrano, J. A., Liendo, E., Uzcátegui-Negrón, M., Boiron, P., Rodríguez-Nava, V., Couble, A., Mounié, D., Herrera, K. S., Sandoval, H., López, W., Mosquera, E. & Santeliz, J., 2008, In: Revista de la Sociedad Venezolana de Microbiología.

Estandarización del inóculo de *Cladophialophora carrionii* por el método espectrofotométrico: para estudios de sensibilidad in vitro de hongos filamentosos

Rojas García, O. C., 24 Dec 2004, In: Revista de la Sociedad Venezolana de Microbiología.

Estudio epidemiológico de la paracoccidioidomycosis en la comunidad de Guapa, municipio Andrés Bello, estado Lara, Venezuela, octubre 2001-febrero 2002.

Rojas García, O. C., Jul 2002, In: Revista de la Sociedad Venezolana de Microbiología.

Employment

Departamento Académico

Universidad de Monterrey

Mexico

1 Jan 2017 → present

Vicerrectoría de Ciencias de la Salud

Universidad de Monterrey

Mexico

1 Jan 2017 → present

Olga C Rojas

Departamento Académico

Vicerrectoría de Ciencias de la Salud

