



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES

### Datos Generales

**Nombre:** GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 27 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo

Facultad de Medicina

Desde 16-07-2014

---

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

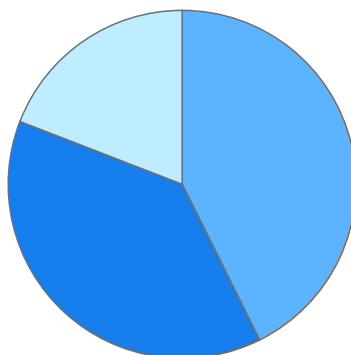


### Reporte individual

## GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



- WoS: 29 (42.65%)
- Scopus : 26 (38.24%)
- WoS y Scopus: 13 (19.12%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Molecular detection of <i>Histoplasma capsulatum</i> in organ samples from bats randomly captured in urban areas of Araraquara, São Paulo state, Brazil	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES LAURA ELENA CARRETO BINAGHI MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO et al.	EPIDEMIOLOGY & INFECTION	2024
2	Central Nervous System Histoplasmosis: An Updated Insight	JOSE ANTONIO RAMIREZ BARCENAS MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES et al.	Pathogens	2023
3	Considerations about the Geographic Distribution of <i>Histoplasma</i> Species	MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2022
4	Differential miRNA Expression in Human Macrophage-Like Cells Infected with <i>Histoplasma capsulatum</i> Yeasts Cultured in Planktonic and Biofilm Forms	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO Nayla de Souza Pitangui et al.	Journal Of Fungi	2021
5	<i>Histoplasma capsulatum</i> Isolated from <i>Tadarida brasiliensis</i> Bats Captured in Mexico Form a Sister Group to North American Class 2 Clade	TANIA MAYELA VITE GARIN DAVID SEBASTIAN GERNANDT MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES et al.	Journal Of Fungi	2021

### Reporte individual

## GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES

6	Thermotolerance of <i>Histoplasma capsulatum</i> at 40°C predominates among clinical isolates from different Latin American regions	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO et al.	Brazilian Journal of Infectious Diseases	2020
7	Mixed infection by <i>Histoplasma capsulatum</i> isolates with different mating types in Brazilian AIDS-patients	TANIA MAYELA VITE GARIN GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO et al.	Revista Do Instituto De Medicina Tropical De Sao Paulo	2019
8	Analyses of the genetic diversity and population structures of <i>Histoplasma capsulatum</i> clinical isolates from Mexico, Guatemala, Colombia and Argentina, using a randomly amplified polymorphic DNA-PCR assay	ESPERANZA DUARTE ESCALANTE GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES et al.	EPIDEMIOLOGY & INFECTION	2019
9	Novel clinical and dual infection by <i>Histoplasma capsulatum</i> genotypes in HIV patients from Northeastern, Brazil	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES TANIA MAYELA VITE GARIN MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2019
10	Transcriptional regulatory control of <i>Histoplasma capsulatum</i> for biofilms formation	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO A. M. Fusco-Almeida et al.	MEDICAL MYCOLOGY	2018
11	The cardiac calsequestrin gene transcription is modulated at the promoter by NFAT and MEF-2 transcription factors	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES ANGEL ALFONSO ZARAIN HERZBERG Estrada-Aviles, Rafael	PLOS ONE	2017
12	Usefulness of molecular markers in the diagnosis of occupational and recreational histoplasmosis outbreaks	MARIA GUADALUPE FRIAS DE LEON JOSE ANTONIO RAMIREZ BARCENAS GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES et al.	FOLIA MICROBIOLOGICA A	2017
13	Induction of cell differentiation activates transcription of the Sarco/Endoplasmic Reticulum calcium-ATPase 3 gene (ATP2A3) in gastric and colon cancer cells	LUCIA FLORES PEREDO GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES ANGEL ALFONSO ZARAIN HERZBERG	MOLECULAR CARCINOGENESIS	2017
14	An Intracellular Arrangement of <i>Histoplasma capsulatum</i> Yeast-Aggregates Generates Nuclear Damage to the Cultured Murine Alveolar Macrophages	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES Pitangui, Nayla de Souza Sardi, Janaina de Cassia Orlandi et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2016



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES

15	Sexual variability in <i>Histoplasma capsulatum</i> and its possible distribution: What is going on?	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO Rosely Maria Zancope Oliveira et al.	REVISTA IBEROAMERICAN A DE MICOLOGIA	2014
16	Highlights in pathogenic fungal biofilms	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO Orlandi Sardi, Janaina De Cassia et al.	REVISTA IBEROAMERICAN A DE MICOLOGIA	2014
17	Genetic diversity of <i>Histoplasma</i> and <i>Sporothrix</i> complexes based on sequences of their ITS1-5.8S-ITS2 regions from the BOLD System	TANIA MAYELA VITE GARIN HORTENSIA NAVARRO BARRANCO Raul de la Torre Arciniega et al.	REVISTA IBEROAMERICAN A DE MICOLOGIA	2014
18	KLF4 transcription factor positively regulates the transcription of ATP2A3 gene during the differentiation of human colon and gastric cancer cell lines	ANGEL ALFONSO ZARAIN HERZBERG Luca Flores Peredo GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES	FASEB JOURNAL	2013
19	Frequency and genetic diversity of the MAT1 locus of <i>Histoplasma capsulatum</i> isolates in Mexico and Brazil	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES Jose A. Ramirez TANIA MAYELA VITE GARIN et al.	EUKARYOTIC CELL	2013
20	PCR identification of the locus MAT1 in <i>Histoplasma capsulatum</i> isolated from infected bats, captured in Mexico	J. H. Sahaza GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES JOSE ANTONIO RAMIREZ SALAZAR et al.	Mycoses	2012
21	Genetic diversity of <i>Histoplasma</i> and <i>Sporothrix</i> species complexes using the internal transcribed spacer (ITS) region	CONCEPCION TORIELLO NAJERA R. de la Torre DANIEL ALFONSO ESTRADA BARCENAS et al.	Mycoses	2012
22	Multilocus analyses of <i>Histoplasma capsulatum</i> isolated of cave-dwelling bats from Mexico reveals a new probable genetic population of this fungal pathogen	J. H. Sahaza DANIEL ALFONSO ESTRADA BARCENAS TANIA MAYELA VITE GARIN et al.	Mycoses	2012
23	<i>Histoplasma capsulatum</i> is able to form biofilm	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO Pitangui, N. S. et al.	Mycoses	2012
24	Adhesion of <i>Histoplasma capsulatum</i> to pneumocytes and biofilm formation on an abiotic surface	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO Pitangui, N. S. et al.	Biofouling	2012
25	Identification of the source of histoplasmosis infection in two captive maras ( <i>Dolichotis patagonum</i> ) from the same colony by using molecular and immunologic assays	MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES ARMANDO PEREZ TORRES et al.	REVISTA ARGENTINA DE MICROBIOLOGIA	2009

### Reporte individual

## GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES

26	Transcription of the chicken Grin1 gene is regulated by the activity of SP3 and NRSF in undifferentiated cells and neurons	GABRIEL JESUS MORENO GONZALEZ ANA MARIA LOPEZ COLOME GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES et al.	BIOSCIENCE REPORTS	2008
27	Identification of the infectious source of an unusual outbreak of histoplasmosis, in a hotel in Acapulco, state of Guerrero, Mexico	MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO GUILLERMO MIGUEL RUIZ PALACIOS Y SANTOS MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES et al.	FEMS IMMUNOL MED MIC	2005
28	Disseminated Histoplasma capsulatum var capsulatum infection in a captive mara ( <i>Dolichotis patagonum</i> )	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO Rosas-Rosas A. et al.	VET REC	2004
29	Relatedness analyses of <i>Histoplasma capsulatum</i> isolates from Mexican patients with AIDS-associated histoplasmosis by using histoplasmin electrophoretic profiles and randomly amplified polymorphic DNA patterns	MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO et al.	JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY	1999
30	Environmental conditions favoring bat infection with <i>Histoplasma capsulatum</i> in Mexican shelters	MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES CONCEPCION TORIELLO NAJERA et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	1999
31	Organization of the <i>Histoplasma capsulatum</i> strains collection from the Laboratorio de Inmunología de Hongos, Facultad de Medicina, UNAM [Organización de la colección de cepas de <i>Histoplasma capsulatum</i> del Laboratorio de Inmunología de Hongos]	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES AMELIA DE LOS ANGELES PEREZ MEJIA ESPERANZA DUARTE ESCALANTE et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1998
32	I. Bats as reservoirs and responsible of <i>Histoplasma capsulatum</i> spreading in nature. II. The role of molecular markers of the fungus isolated from infected bats [I. El murciélagos como reservorio y responsable de la dispersión de <i>Histoplasma</i>	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1998



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**

### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**

## DOCENCIA IMPARTIDA

No se encuentran registros en la base de datos de DGAE asociados a:

**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**

## PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024