

Programa



**XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA**  
**“70 AÑOS SVM”**



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**PROGRAMA**

**JUEVES 11 DE ABRIL DE 2024 (VIRTUAL)**

Transmisión en vivo – Hotel Eurobuilding  
**La micología médica entre amigos - Simposio virtual SVM-ASM**  
 Coordinación: MSc. María Mercedes Panizo (SVM-ASM)

Hora	Tema
10:00 am – 10:10 am	Palabras de bienvenida MSc. María Mercedes Panizo (SVM-ASM)
10:10 am – 10:30 am	Entendiendo los procesos de ensamblaje y remodelación de la pared celular fúngica, para el diseño de estrategias novedosas en el tratamiento de las micosis Dr. Gustavo Niño-Vega (Universidad de Guanajuato – México)
10:30 am – 10:50 am	Pneumocystis: más allá de la neumonía Dr. Enrique Calderón (Instituto de Biomedicina de Sevilla - España)
10:50 am – 11:10 am	Epidemiología, clínica y diagnóstico de la Paracoccidioidomicosis Dr. José Brunelli (Centro de Especialidades Dermatológicas – Ministerio de Salud Pública de Paraguay)
11:10 am – 11:30 am	Diagnóstico de histoplasmosis en pacientes VIH: experiencia en la implementación de la prueba de antígeno Dra. Narda Medina (Consultora Internacional Programa Especial de Resistencia a los Antimicrobianos de la Organización Panamericana de la Salud –Guatemala)
11:30 am – 11:50 am	Impacto del uso del MALDI-ToF-MS en la identificación de hongos levaduriformes y filamentosos a nivel clínico MSc. Giuseppe Ferrara (Referencia Laboratorio Clínico – República Dominicana)
11:50 am - 12:10 pm	Antifúngicos: ¿Qué evaluar? ¿Qué informar? Enfoque desde el genotipo Dr. Guillermo García-Effron (Universidad Nacional del Litoral CONICET - Argentina)
12:10 pm – 12:30 pm	Sesión de preguntas y respuestas





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

### JUEVES 11 DE ABRIL DE 2024 (VIRTUAL)

Transmisión en vivo – Hotel Eurobuilding
<b>Calidad en microbiología: garantizando la excelencia – Simposio virtual SVM</b>
Coordinación: MSc. María Mercedes Panizo (SVM-ASM)

Hora	Tema
02:00 pm – 02:10 pm	Palabras de bienvenida MSc. María Mercedes Panizo (SVM-ASM)
02:10 pm – 02:30 pm	Indicadores de gestión aplicados en el área de microbiología Dra. María Victoria Méndez (EB – UC)
02:30 pm – 02:50 pm	Implementación de la norma ISO 20658:2023 para la garantía de la calidad de la fase preanalítica - MSc. Adriana Méndez (EB – UCV)
02:50 pm – 03:10 pm	Criterios microbiológicos de la Comisión Internacional de Especificaciones Microbiológicas para Alimentos Dra. María Isabel Calderón (FF – UCV)
03:10 pm – 03:30 pm	La universidad en la búsqueda de nuevos antibióticos. De la química al control de calidad. Dr. Carlos Ciangherotti (FF – UCV)
03:30 pm – 04:00 pm	Sesión de preguntas y respuestas

PÁGINA 2 DE 15





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS  
DE 08:00 AM A 06:00 PM

VIERNES 12 DE ABRIL DE 2024 (PRESENCIAL Y VIRTUAL)

**Salón: Mochima I**

**Área: Control Microbiológico en la Industria**

Coordinación: Dra. Genny Urquia y Dra. Heisel Urosa

Hora	Tema
8:00 am – 8:20 am	Prueba de activación de monocitos (MAT): evaluación de pirógenos con aprobación regulatoria, sin el uso de animales de experimentación Dr. Michael Mijares (FF - UCV)
8:20 am – 8:40 am	Control Microbiológico en las áreas farmacéuticas y sistemas críticos auxiliares Dra. Ana Carvajal (FF – UCV)
8:40 am – 9:00 am	Reflexiones post pandemia en la industria de alimentos: retos y oportunidades Dra. María Soledad Tapia (ACFIMAN)
9:00 am – 9:20 am	Terapias celulares: bioética y regulación. Dr. José Cardier (IVIC)
9:20 am – 9:40 am	Aplicando las Buenas Prácticas de Manufactura en la industria de cosméticos Dra. Grecia Villamizar (Asesores y Consultores Vilmor, C.A.)
9:40 am – 10:00 am	Sesión de preguntas y respuestas
<b>10:00 am - 10:30 am</b>	<b>RECESO</b>

PÁGINA 3 DE 15





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**Salón: Mochima I**

**Área: Inmunología**

Coordinación: MSc. Soriuska Mayora y Lcda. Wendy Martínez

Hora	Tema
10:30 am – 10:50 am	Respuesta inmune a biofilm o sustancias de relleno Dr. Joselit Torres (HVC)
10:50 am – 11:10 am	Virometría de flujo: pensando en el futuro MSc. Soriuska Mayora (IDI - UCV)
11:10 am – 11:30 am	El sistema inmune y el estrés: realidad o ficción Dr. Alexis García (IDI - UCV)
11:30 am – 11:50 am	Sistema inmune e infección por Leishmania sp. Dra. Giselle Gil (IDI - UCV)
11:50 am – 12:10 pm	Infecciones asociadas a fallas en la reproducción humana Dra. Francis Crespo (IDI - UCV)
12:10 pm – 12:30 pm	Sesión de preguntas y respuestas
<b>12:30 pm - 02:00 pm</b>	<b>ALMUERZO (LIBRE)</b>





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**Salón: Mochima I**

**Área: Micología**

Coordinación: Dra. Vera Reviakina y Esp. Andreina Duarte

Hora	Tema
2:00 pm – 2:20 pm	Estado del arte de la Histoplasmosis en América Latina y Venezuela Dra. María E. Guzmán (IMLF)
2:20 pm – 2:40 pm	Histoplasmosis: diagnostico microbiológico como diana efectiva para la certeza clínica Dr. Diego Cáceres (IMMY - USA)
2:40 pm – 3:00 pm	Candida auris: epidemiología actual y plan de acción en el diagnóstico microbiológico MSc. Maribel Dolande (INHRR)
<b>3:00 pm – 3:30 pm</b>	<b>RECESO</b>
3:30 pm – 3:50 pm	Estado actual de la queratitis fúngica: cómo valorarla clínica y microbiológicamente Esp. Andreina Duarte (IMT - UCV)
3:50 pm – 4:10 pm	Pruebas diagnósticas para la aspergilosis invasora: comparación entre la sensibilidad y especificidad de las diferentes técnicas Dr. Diego Cáceres (IMMY - USA)
4:10 pm – 4:30 pm	Micosis por definición: nadando entre reinos MSc. María Mercedes Panizo (SVM-ASM)
4:30 pm – 4:50 pm	Sesión de preguntas y respuestas
<b>05:00 pm</b>	<b>ACTO INAUGURAL</b>

PÁGINA 5 DE 15





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## "70 AÑOS SVM"



DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS  
DE 08:00 AM A 06:00 PM

VIERNES 12 DE ABRIL DE 2024 (PRESENCIAL Y VIRTUAL)

Salón: Mochima II

Área: Enfermedades de transmisión sexual en Venezuela

Coordinación: Dra. María Eugenia Cavazza y Dra. Maira Ávila

Hora	Tema
8:00 am – 8:20 am	Estado actual de las ETS en Venezuela Dra. Maricarmen Ferreiro (HUC-UCV)
8:20 am – 8:40 am	Sistema de vigilancia del virus de papiloma humano en Venezuela Dra. Maira Ávila (IHO-MPPS)
8:40 am – 9:00 am	La vacunación contra el VPH en el mundo: avances, desafíos y recomendaciones. Dra. María Correnti (IHO-MPPS)
9:00 am – 9:20 am	Importancia de la microbiota en la prevención de las ETS Dra. Yrama Baloa (Sociedad Anticancerosa de Venezuela)
9:20 am – 9:40 am	Sesión de preguntas y respuestas
10:00 am - 10:30 am	<b>RECESO</b>

PÁGINA 6 DE 15





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## "70 AÑOS SVM"



DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS  
DE 08:00 AM A 06:00 PM

### Salón: Mochima II

#### Área: Parasitología

Coordinación: Dra. Carmen Guzmán y Lcda. Mónica Galindo

Hora	Tema
10:30 am – 10:50 am	Malaria: los retos a los que nos enfrentamos Dr. Oscar Noya (IMT - UCV)
10:50 am – 11:10 am	Malaria en Venezuela: una mirada a las investigaciones locales Dr. David Forero (FM-UCV)
11:10 am – 11:30 am	Técnicas moleculares en el diagnóstico de la tripanosomiasis Dra. Clara Martínez (IMT - UCV)
11:30 am – 11:50 am	Implicaciones éticas del reporte de elementos microscópicos en el examen de heces: caso Urbanorum. Dra. Carmen Guzmán (EB-UCV)
11:50 am – 12:10 pm	Sesión de preguntas y respuestas
<b>12:30 pm - 02:00 pm</b>	<b>ALMUERZO (LIBRE)</b>

### Salón: Mochima II

#### PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES

Coordinación: Dra. María Isabel Urrestarazu

Hora	Tema
2:00 pm – 3:00 pm	Presentación de trabajos libres
<b>3:00 pm – 3:30 pm</b>	<b>RECESO</b>

PÁGINA 7 DE 15





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**Salón: Mochima II**

**Área: Enfermedades gastrointestinales de la infancia**

Coordinación: Dra. Diana Ortíz y Dra. Esmeralda Vizzi

Hora	Tema
3:30 pm – 3:50 pm	La enfermedad diarreica infantil: ¿Por qué es aún un problema de salud pública? Dra. Esmeralda Vizzi (IVIC)
3:50 pm – 4:10 pm	Rotavirus: vigilancia y prevención Dra. Rosabel González (IB-MPPS)
4:10 pm – 4:30 pm	Helicobacter pylori y su diagnóstico en población pediátrica Dra. Diana Ortíz (IB-MPPS)
4:30 pm – 4:50 pm	Escherichia coli diarreogénicas: un ejemplo de la plasticidad de E. coli. Dra. Rosabel González (IB-MPPS)
4:50 pm – 5:00 pm	Sesión de preguntas y respuestas
<b>05:00 pm</b>	<b>ACTO INAUGURAL</b>





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS  
DE 08:00 AM A 06:00 PM

SÁBADO 13 DE ABRIL DE 2024 (PRESENCIAL Y VIRTUAL)

Salón: Mochima I

Área: Bacteriología – Resistencia Bacteriana

Coordinación: MSc. Xiomara Moreno y MSc. Mariel Velásquez

Hora	Tema
8:00 am – 8:20 am	Estrategia latinoamericana para el control de la resistencia a los antimicrobianos Dra. Andrea Maricuto
8:20 am – 8:40 am	La concentración mínima inhibidora de los antibióticos: interpretación y relevancia clínica Esp. Carolina Macero (IMLF)
8:40 am – 9:00 am	Programa Venezolano de Vigilancia de la Resistencia a los antimicrobianos. Dr. Manuel Guzmán (PROVENRA)
9:00 am – 9:20 am	Carbapenemes en el tratamiento de infecciones por bacilos Gram negativos MDR: pros y contras. Dr. Napoleón Guevara (IMLF)
9:20 am – 9:40 am	Programa de optimización en el uso de antimicrobianos (PROA): una aproximación paso a paso. Dra. Ana María Cáceres (IMLF)
9:40am – 10:00 am	Sesión de preguntas y respuestas
10:00 am - 10:30 am	<b>RECESO</b>

PÁGINA 9 DE 15





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**Salón: Mochima I**

**Área: Tuberculosis**

Coordinación: MSc. Xiomara Moreno y Dra. Lorna Manzi

Hora	Tema
10:30 am – 10:50 am	Tuberculosis: avances en la metodología del diagnóstico Dr. Jacobus de Waard (IB - UCV)
10:50 am – 11:10 am	Estado actual de la resistencia en micobacterias de crecimiento rápido. Lcdo. Franklin Claro (IB - UCV)
11:10 am – 11:30 am	Impacto de la tuberculosis en pacientes VIH: una doble enfermedad. Dra. Marbelys Hernández (Del Sur Policlínica)
11:30 am – 11:50 am	Tuberculosis osteoarticular: un desafío diagnóstico Dr. David Forero (UCV)
11:50 am – 12:10 pm	Uso de la plataforma Xpert TB RIF en el diagnóstico de la tuberculosis. Esp. Jesús Torres (INHRR)
12:10 pm – 12:30 pm	Sesión de preguntas y respuestas
<b>12:30 pm - 02:00 pm</b>	<b>ALMUERZO (LIBRE)</b>





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**Salón: Mochima I**

**Área: Microbiota**

Coordinación: MSc. Xiomara Moreno y Dra. Ana Cecilia Márquez

Hora	Tema
2:00 pm – 2:20 pm	El eje intestino-cerebro: comprensión del vínculo entre la microbiota y el sistema nervioso Dra. Ana Cecilia Márquez (MCP-UNITDEA)
2:20 pm – 2:40 pm	Papel de la microbiota vaginal en la salud reproductiva femenina. Dra. Carmen Mantellini (IMLF)
2:40 pm – 3:00 pm	Cáncer y microbiota: la disbiosis como promotor tumoral a. Ana Belén Fuentes (HCC)
<b>3:00 pm – 3:30 pm</b>	<b>RECESO</b>
3:30 pm – 3:50 pm	Impacto del exposoma en la diversidad de la microbiota intestinal. Dra. Noriexa Maestre (MCP-UNITDEA)
3:50 pm – 4:10 pm	Parto por cesárea: impacto en la microbiota intestinal y la salud a largo plazo MSc. Xiomara Moreno (EB-UCV; IMLF)
4:10 pm – 4:30 pm	La alimentación como herramienta saludable en el manejo de la microbiota intestinal Lcda. Esp. Zoraida Rosales (SOVEMPYP – SOVENIA)
4:30 pm – 4:50 pm	Sesión de preguntas y respuestas

**05:00 pm**

**PREMIACIÓN DE LOS TRABAJOS LIBRES Y CLAUSURA**

PÁGINA 11 DE 15



CCV

GANBARO

BEHRENS  
LABORATORIO BEHRENS, S.A.

AMERICAN  
SOCIETY FOR  
MICROBIOLOGY

BIOKERN

IMMY

CAKAWA

LAB

BiCharge

MCC  
GROUP

LH

Laboratorios Heiga

DROTAFARMA  
confianza que es salud

ORION

LABWEISS



# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**SÁBADO 13 DE ABRIL DE 2024 (PRESENCIAL Y VIRTUAL)**

**Salón: Mochima II**

**Área: Biotecnología**

Coordinación: Dra. Genny Urquia y Dra. Heisel Urosa

Hora	Tema
8:00 am – 8:20 am	Evaluación de la eficacia y seguridad de los productos cosméticos y sus ingredientes sin el uso de animales de experimentación. Dr. Michael Mijares (FF - UCV)
8:20 am – 8:40 am	Desarrollo de productos farmacéuticos utilizando nanotecnología. Dr. Xenón Serrano (Grupo Leti)
8:40 am – 9:00 am	Detección e identificación de microorganismos utilizando PCR Lic. Idamelis Rodríguez (FF – UCV)
9:00 am – 9:20 am	Desarrollo de terapias celulares en Venezuela. Avances en medicina regenerativa. Dra. Dylana Díaz (IVIC)
9:20 am – 9:40 am	Avances biotecnológicos en el diagnóstico de enfermedades infectocontagiosas: el caso de las pruebas rápidas de diagnóstico. Dr. Ramón Montaña (IVIC)
9:40am – 10:00 am	Sesión de preguntas y respuestas
<b>10:00 am - 10:30 am</b>	<b>RECESO</b>





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**Salón: Mochima II**

**Área: Virología**

Coordinación: Dra. Cristina Gutiérrez y MSc. Solimar Useche

Hora	Tema
10:30 am – 10:50 am	De la pandemia a la endemia de COVID-19: nuevas variantes Dra. Flor Pujol (IVIC)
10:50 am – 11:10 am	Manejo integral de los virus respiratorios Dr. Manuel Figuera (IMLF)
11:10 am – 11:30 am	Técnicas diagnósticas moleculares en la detección de hepatitis Dra. Cristina Gutiérrez (EB - UCV)
11:30 am – 11:50 am	Respuesta inmune y tratamiento: una sinergia ideal en el control de la infección por el VHC Dr. Félix Toro (IDI – UCV)
11:50 am – 12:10 pm	Preguntas y respuestas
<b>12:30 pm - 02:00 pm</b>	<b>ALMUERZO (LIBRE)</b>

PÁGINA 13 DE 15





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## “70 AÑOS SVM”



**DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS**  
**DE 08:00 AM A 06:00 PM**

**Salón: Mochima II**

**Área: VIH**

Coordinación: Dr. Alexis García y MSc. Soriuska Mayora

Hora	Tema
2:00 pm – 2:20 pm	Vacunas en VIH: ¿ya llegamos? Dr. Alexis García (IDI – UCV)
2:20 pm – 2:40 pm	Metodología de plataforma simple para recuento de células T CD4+ por citometría de flujo MSc. Soriuska Mayora (IDI – UCV)
2:40 pm – 3:00 pm	El VIH: un problema de salud pública en América Latina Dra. Andrea Maricuto
<b>3:00 pm – 3:30 pm</b>	<b>RECESO</b>
3:30 pm – 3:50 pm	La autoprueba de VIH: una estrategia para ampliar el diagnóstico Dra. Marbelys Hernández (Del Sur Policlínica)
3:50 pm – 4:10 pm	Qué sabemos de la PrEP: profilaxis oral previa a la exposición con el VIH Dr. Morales Miguel (HMDRA – Taller Venezolano de VIH)
4:10 pm – 4:30 pm	Sesión de preguntas y respuestas
<b>05:00 pm</b>	<b>PREMIACIÓN DE LOS TRABAJOS LIBRES Y CLAUSURA</b>





# XI CONGRESO VENEZOLANO DE MICROBIOLOGÍA

## "70 AÑOS SVM"



DEL 11 AL 13 DE ABRIL DE 2024 - HOTEL PESTANA, CARACAS  
DE 08:00 AM A 06:00 PM

### AVISO IMPORTANTE:

- Para ingresar como participante (incluida en la inscripción del Congreso), a la actividad virtual prevista para el día jueves 11 de abril 2024, Ud. estará recibiendo el código de acceso en su correo el miércoles 10 de abril 2024 a partir de las 02:00 p.m. Se requiere revisar todas las bandejas que conforman su buzón de correo. Gracias.
- Si Ud. realizó su inscripción para la modalidad presencial, el proceso de retiro de material se realizará el día **Viernes 12 y Sábado 13** de Abril de 2024 en el horario de 7:00 am a 09:00 am. En el módulo de registro ubicado en el foyer del Salón Mochima I en el Hotel Pestana, Caracas.

PÁGINA 15 DE 15

