



**IV Congresso Nacional  
de Microbiologia Clínica  
On-line**

# CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que **CRISTIANE ALVES DA SILVA** participou do IV Congresso Nacional de Microbiologia Clínica On-line, transmitido no período de 22 a 25 de julho de 2024, com carga horária total de 40 horas.

Fortaleza/CE, 31 de maio de 2025.

Prof. Dr. Vandbergue Santos Pereira  
Coordenador do evento  
Instituto Multiprofissional de Ensino - IME  
CNPJ: 36.773.074/0001-08

## Realização:



# Programação do IV Congresso Nacional de Microbiologia Clínica On-line

## 22/07

08:00 | **Comissão Organizadora (IME)** | Abertura do Evento

09:00 | **Thiago Caetano Andrade Belo** | A influência da microbiota bacteriana intestinal no sistema imunológico pulmonar em quadros de pneumonia por *Pseudomonas aeruginosa*

10:00 | **Hadassa Cristhina de Azevedo Soares dos Santos** | O meu malvado favorito: *Escherichia coli* em uma abordagem probiótica

13:00 | **TACIÉLI FAGUNDES DA ROSA** | Relevância clínica de patógenos ESKAPE e resistência bacteriana

14:00 | **Matheus Moura dos Santos** | Papiloma Vírus Humano (HPV) e sua relação com o câncer

15:00 | **Rodolfo de Melo Nunes** | Desafios contemporâneos no combate à Tuberculose: Estratégias de prevenção, diagnóstico e tratamento

## 23/07

08:00 | **Patrícia Guedes Garcia** | Diagnóstico laboratorial da tuberculose

09:00 | **Pedro Augusto Ramos Vanzele** | Microbiota no início da vida: Impacto na saúde humana

10:00 | **Paula Reginatto** | Infecções fúngicas oculares: Um panorama

13:00 | **Erich Fernando Espinelo Costa** | Candidíase albicans sistêmica: Prevenção, diagnóstico e tratamento

14:00 | **Rachel Siqueira de Queiroz Simões** | Patógenos virais associados a microbiologia alimentar

15:00 | **José Walber Gonçalves Castro** | A ação de produtos naturais na modulação da resistência microbiana em cepas patogênicas

## 24/07

08:00 | **Thais Avila Fernandes Catan** | Controle de qualidade das técnicas executadas na microbiologia clínica

09:00 | **Gabriella da Rosa Monte Machado** | A era ômica nas estratégias de pesquisa envolvendo fungos patogênicos

10:00 | **Vinicius José Maschio** | Bacilos Gram negativos não fermentadores: uma difícil identificação?

13:00 | **Cláudia Barbosa Assunção** | Marcadores moleculares no diagnóstico das micoses sistêmicas

14:00 | **Patrícia Canteri de Souza** | Anticorpos aviários: uma nova abordagem terapêutica para tratamento de doenças infecciosas

15:00 | **Flávia Isabel da Rocha Oliveira Araújo** | Material de Referência Certificado, devo ou não utilizar na minha rotina laboratorial?

## 25/07

08:00 | **Marcelle Oliveira Garcia** | Compostos naturais contra patógenos respiratórios

09:00 | **Genoilson Brito Alves** | Técnicas laboratoriais e as oportunidades na microbiologia

10:00 | **Giuliana Zardeto** | Síndrome fúngica: O que é e como tratá-la?

13:00 | **Viviane de Souza Alves** | Micoses emergentes e reemergentes com foco no Brasil

14:00 | **Priscila Soares Sabbadini** | Biotoxicidade e atividade antibiofilme de *Syzygium aromaticum* contra *Corynebacterium diphtheriae*

15:00 | **Comissão Organizadora (IME)** | Encerramento do Evento

