

# CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que **LEONARDO FERREIRA DE OLIVEIRA** participou do IV Congresso Brasileiro de Imunologia - CONBRAI na modalidade on-line, realizado no período de 17 a 20 de junho de 2024, com carga horária total de 40 horas.

Fortaleza/CE, 30 de maio de 2025.

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

REALIZAÇÃO

1 Instituto

Multiprofessoral de Ensira







## Programação do IV Congresso Brasileiro de Imunologia - CONBRAI

### 17/06

- 08:00 | Comissão Organizadora (IME) | Abertura do Evento AO VIVO
- 09:00 | Barbara Lucia Morais de Oliveira Vieira | Imunoterapia é o futuro da imunologia?
- 10:00 | Tatiane Marques | Vacinas: Desenvolvimento e Importância na Prevenção de Doenças
- 13:00 | Keila Zaniboni Siqueira Batista | A imunidade anti-infecciosa, com enfoque em arbovírus
- 14:00 | Elanna Batista Barbosa dos Santos | Vacinação contra o HPV e imunidade contra o câncer uterino
- 15:00 | Larissa Andréia Ferreira Sampaio | O papel dos probióticos na Imunoestimulação

#### 18/06

- 08:00 | Filipe Nogueira Franco | Anticorpos monoclonais: princípios e aplicações
- 09:00 | Virlanna Larissa Santos de Azevêdo | Vacinação: verdades x mitos
- 10:00 | Caroline Brandão Monteiro | Produção de anticorpos monoclonais e policionais
- 13:00 | Roberto Carlos Vieira da Silva Junior | Criando vacinas com ajuda da inteligência artificial AO VIVO
- 14:00 | Thais Costa Lima de Moura | Imunidade inata vs. Imunidade Adaptativa: Diferenças e Interconexões
- 15:00 | Raphael Patrício da Silva Quintiliano | Características e funções das células do sistema imunológico

#### 19/06

- 08:00 | Guacira Rovigatti Franco | Imunodeficiência comum variável
- 09:00 | Flávia Alessandra de Souza Quadros | Desafiando o Sistema: Entendendo as Limitações Imunológicas na Infecção pelo HIV
- 10:00 | Mariana Aragão Matos Donato | Imunologia na Gravidez: Tolerância Materno-Fetal
- 13:00 | Marcos Pereira Caetano | Construindo uma Barreira Imunológica: O Poder dos Suplementos Nutricionais
- 14:00 | Adriana Nascimento Mayrink | Mecanismos naturais de defesas imunológicas

#### 20/06

- 08:00 | Rodolfo de Melo Nunes | Papel imunomodulador dos glicosaminoglicanos (açúcares) na osteoartrite
- 09:00 | Bárbara Fernandes Pinto | Esclerose Múltipla: da imunopatologia básica aos avanços científicos na busca de tratamentos inovadores
- 10:00 | Halyka Luzório Franzotti Vasconcellos Seródio | Imunodiagnóstico: A Ciência por trás da detecção precisa de doenças
- 13:00 | Ana Paula Ferreira Campos de Jesus | Microbiota e a Resposta Imune a Vacina
- 14:00 | Nayara Costa Araújo | Exercício físico e seu papel modulador no sistema imunológico
- 15:00 | Comissão Organizadora (IME) | Encerramento do Evento AO VIVO

