

## CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que **ANNE KAROLLINY DE OLIVEIRA CHIQUITO** participou da retransmissão do IV Congresso Brasileiro de Imunologia - CONBRAI na modalidade on-line, realizada no período de 04 a 07 de novembro de 2024, com carga horária total de 40 horas.

Fortaleza/CE, 01 de junho de 2025.

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









## Programação do IV Congresso Brasileiro de Imunologia - CONBRAI

## 04/11 08:00 | Comissão Organizadora (IME) | Abertura do Evento 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 05/11 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 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 06/11 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 07/11 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

