

CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que **DEMERSON ARRUDA SANGLARD** participou da retransmissão do II Congresso Nacional de Pesquisas e Estudos Genéticos na modalidade on-line, realizada no período de 07 a 10 de outubro 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



Programação do II Congresso Nacional de Pesquisas e Estudos Genéticos

07/10

- 08:00 | **Comissão Organizadora (SOBREC)** | Abertura do Evento
- 09:00 | **Sarah Lott Moretto** | Polimorfismos genéticos e a suscetibilidade ao câncer
- 10:00 | **Marcos Antonio Nobrega de Sousa** | Doenças Genéticas Humanas Raras no Brasil
- 11:00 | **Igor Mendes Moreira de Oliveira** | Genética da resistência microbiana e tratamentos alternativos
- 13:00 | **Pablo Abdon da Costa Francez** | Utilização da Genética Forense na Resolução de Crimes
- 14:00 | **Sergio Crovella** | Genômica Comparativa entre Primatas Não Humanos e Humanos: Evolução em pesquisas genéticas acerca da evolução humana

08/10

- 08:00 | **Camila Ferreira Bannwart Castro** | Desafios da área de Imunogenética e sua importância na área médica
- 09:00 | **Adilana Gomes Soares** | A Genética Forense como ferramenta contra a impunidade
- 10:00 | **Cibele Edom Bandeira** | Genômica e neuroimagem no Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade (TDAH)
- 11:00 | **Luanna Alves Miranda** | Alterações genéticas induzidas por resíduos de agrotóxicos
- 13:00 | **Tatielly Kruk** | Avanços Genéticas do Angioedema Hereditário (AEH): Compreensão Profunda de uma Doença Rara e Potencialmente Fatal
- 14:00 | **Giovanna Chaves Cavalcante** | Repensando a genômica mitocondrial em doenças complexas

09/10

- 08:00 | **Gabriela Canalli Kretzschmar** | RNAs não codificantes: do papel regulatório à aplicabilidade em doenças complexas
- 09:00 | **Marizia Trevizani** | Aconselhamento genético: o que é e qual a importância?
- 10:00 | **Jhully Azevedo dos Santos Pinheiro** | piRNAs: Aspectos Epigenéticos
- 11:00 | **Tiago Maretti Gonçalves** | Extração caseira de DNA de produtos naturais: uma abordagem experimental simples e de baixo custo no Ensino de Biologia
- 13:00 | **Guilherme Silveira Jacques** | Genealogia Genética: como o seu DNA pode contar a história de sua família e esclarecer crimes?
- 14:00 | **Gilmara Ausech Antonucci** | Painéis Genéticos Preditivos: A Genética Molecular na prevenção de doenças

10/10

- 08:00 | **Andréa Tame Parreira** | Aspectos Psicossociais do Aconselhamento Genético
- 09:00 | **Rodolfo de Melo Nunes** | Perfil de Expressão Gênica como Estratégia para Identificação de Biomarcadores Precoces de Gravidade em Condições Patológicas
- 10:00 | **Willy Rilston Souza de Jesus** | Avanços Genômicos na Compreensão da Salmonella: Impactos na Segurança Alimentar e na Saúde Humana
- 11:00 | **Milena Chales Pereira** | Testes Genéticos, do básico às soluções multiômicas, e a sua importância na jornada do paciente.
- 13:00 | **Marc Alexandre Duarte Gigonzac** | Genética: o futuro da Medicina
- 14:00 | **Pedro Vargas Pinilla** | Interligação entre a genética e o comportamento por meio dos GPCRs (Receptores Acoplados à Proteína G)
- 15:30 | **Comissão Organizadora (SOBREC)** | Encerramento do Evento

