

## **HISTÓRICO DO PROGRAMA DE RESIDÊNCIA MÉDICA EM GENÉTICA MÉDICA DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DO CEARÁ / ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DO CEARÁ**

A Escola de Saúde Pública do Ceará Paulo Marcelo Martins Rodrigues (ESP/CE), criada pela Lei nº 12.140, de 22 de julho de 1993, com competência redefinida de acordo com o inciso IV do art. 78 da Lei nº 13.875, de 7 de fevereiro de 2007, e reestruturada de acordo com o Decreto nº 30.602, de 15 de julho de 2011, é uma entidade da Administração Indireta Estadual, de natureza autárquica, vinculada à Secretaria da Saúde do Ceará (SESA), regendo-se por regulamento próprio, pelas normas internas e a legislação pertinente em vigor.

Em 10 de maio de 2021, por meio de alteração na Lei nº 17.476, constituiu-se como Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação (ICT), cuja finalidade é desenvolver atividades no campo do ensino, da extensão, inteligência, pesquisa básica ou aplicada de caráter científico. Assim, a ESP/CE renovou sua estrutura e o seu modelo de negócio, organizando-se a partir de Eixos Estratégicos para as suas novas ações: Educação e Extensão; Desenvolvimento Educacional; Pesquisa em Saúde; Inovação e Tecnologia; Inteligência em Saúde; e Gestão e Governança.

Resultado da entrega do Projeto Oficial pela Profa. Dra. Maria Denise Fernandes Carvalho de Andrade à Gerência de Residência Médica (Gremed) da ESP/CE e UECE, cujo Superintendente Dr. Luciano Pamplona e equipe fizeram articulação com o Ministério da Saúde (MS), o programa de residência médica em Genética Médica, primeiro do Estado e o segundo do eixo Norte-Nordeste, foi lançado em março de 2024 via edital extemporâneo com parceria com a Universidade Estadual do Ceará (UECE). Existiram pelo menos 16 inscritos com uma alta concorrência para ser um edital extemporâneo.

As atividades formativas do novo programa de residência médica começaram no mês de abril de 2024. No primeiro ano, as discentes têm acesso a conteúdos relacionados à Clínica Geral, à Pediatria e à Neurologia. Já a partir de 2025, a turma adentra à Genética Médica propriamente dita, além de passar por serviços especializados como ambulatórios de síndrome de Williams e de ataxias hereditárias, atuando em instituições parceiras que atendam condições raras e genéticas. Vários hospitais da Rede SESA são hospitais credenciados pelo Ministério da Saúde e os residentes passam por todos os hospitais referência e assistência e condições raras.

O Programa contempla atividades teóricas e práticas supervisionadas, com atendimento em ambulatórios de Genética Clínica em quatro períodos e interconsultas a pacientes internados na Rede SESA. Os pedidos de interconsulta são provenientes principalmente de dois berçários de alto risco, enfermarias e UTI Pediátrica.

Além disso, os residentes realizarão estágios externos em centros de excelência em oncogenética (ICC - Instituto do Câncer do Ceará) com participação de colegas oncologistas aprovados do projeto e que possuem experiência também em Genética, triagem neonatal (Hospital Geral Dr. Cesar Cals, Hospital Infantil Albert Sabin e Laboratório Central) e erros inatos do metabolismo (Hospital Geral Dr. Cesar Cals, Hospital Infantil Albert Sabin e Laboratório Central, Hospital da Unimed e GenClincs; além de programação de treinamento para ida a UFRGS no último ano para estágio de erros inatos do metabolismo. Contam ainda com treinamento em extração de DNA humano, biologia molecular e análise de testes genômicos durante toda a residência com supervisão de profissionais com larga experiência e didática em parceria com o LAGEM – Laboratório de Genética Médica no Instituto Superior de Ciências Biomédicas coordenado pela Profa. Dra. Maria Denise Fernandes Carvalho de Andrade.

- Responsável pelas informações: Profa. Dra. Maria Denise Fernandes Carvalho de Andrade
- Supervisão do PRM: Profa. Dra. Profa. Dra. Maria Denise Fernandes Carvalho de Andrade
- Médicos preceptores assistentes: Dra. Erlane Marques Ribeiro, Dra. Ellaine Dóris Fernandes Carvalho e Dr. Wallace William da Silva Meireles
- Cidade: Fortaleza
- Estado: CE
- Ano de início do programa: 2024
- Número de vagas oferecidas anualmente: 02 vagas
- Site da COREME: <https://www.esp.ce.gov.br/ensino/residencia-em-saude/> e [https://cisec.esp.ce.gov.br/residencia\\_medica](https://cisec.esp.ce.gov.br/residencia_medica)