

FUNDAÇÃO HOSPITALAR ALFREDO DA MATTA FUHAM, Centro de referência nacional em hanseníase e Centro colaborador da Organização Mundial da Saúde OMS/Organização Panamericana de Saúde OPAS.

# INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO CURSO DE BACILOSCOPIA EM HANSENÍASE

- Coleta do Raspado Intradérmico e Coloração;
- Microscopia e Interpretação de Resultados (Microscopia Digitalizada).

#### **PARTICIPANTES**

Público-alvo: Profissionais de saúde da área laboratorial da capital e municípios do interior.

AMANDA ALVES NUNES

DAYANE FERNANDA PEREIRA NUNES

FERNANDA SILVA ALMEIDA QUEIROZ

GUILHERME DE MEDEIROS LINS DE ARAÚJO

JÉSSICA FLOR DA SILVA

JOELMA NASCIMENTO VIEIRA

MARCELO KLEYTON MEDEIROS DOS SANTOS PEREIRA

MARIA APARECIDA DE SOUZA OLIVEIRA

MARIA JOSÉ VIDAL DO NASCIMENTO

MARÍLIA IZABEL DA SILVA

MARÍLIA LIMA GOMES

MATEUS COSTA MENDES DE OLIVEIRA

NATHALIE HELEN PAES BARRETO BORGES

NERYELE PONTES DE LIMA

**RONIL VILLARIM TEIXEIRA FILHO** 

TÁSSIA CAMILA MATHIAS FORMIGA

THALITA THAÍS DE MOURA SILVA

THAMIRES NERI DE LIMA

Os profissionais foram capacitados com conhecimentos teóricos e procedimentos laboratoriais para colaborar no apoio ao diagnóstico da Hanseníase no estado da Paraíba.



# **PROGRAMAÇÃO**

Período: 09 a 13 de maio de 2022.

Local: João Pessoa, Paraíba.

Coordenador e instrutor do Curso: Jorge Ewerton dos Santos Sales,

Instrutor: Valdinei Mendonça Santarém, Biólogo.

#### Temas abordados:

Hanseníase: Aspectos clínicos, Tratamento e Reações imunológicas.

#### Dr. Maurício Lisboa Nobre

 Aspectos microbiológicos e genéticos do Mycobacterium leprae. Métodos diagnósticos laboratoriais em hanseníase. Coleta do raspado intradérmico. Colorações a frio: Ziehl-Neelsen e suas modificações. Leitura microscópica, IB e IM.

### Me. Jorge Ewerton dos Santos Sales FUHAM

• Avanços laboratoriais na hanseníase e a incorporação pelo SUS.

Dr Alexandre C. de Macedo, Farmacêutico, PhD - Consultor Técnico CGDE/DCCI/SVS/MS.

### **METODOLOGIA E DINÂMICA**

Os cursos aconteceram simultaneamente em duas instituições com aulas teóricas e práticas, havendo alternância dos participantes entre os turnos da manhã e tarde, no período de 09 a 13 de maio de 2022.

O curso de Coleta do Raspado Intradérmico e Coloração teve suas atividades de assistência aos pacientes realizadas no Complexo Hospitalar Dr. Clementino Fraga, referência no tratamento de hanseníase na Paraíba, sendo orientados pelo Biólogo Valdinei Mendonça Santarém FUHAM.

O curso de Microscopia e Interpretação de Resultados (Microscopia Digitalizada) foi realizado no Laboratório de Informática do Centro de Ciências da Saúde CCS da Universidade Federal da Paraíba UFPB. Os participantes trabalharam acessando o link da Plataforma Controllab para a leitura de lâminas microscópicas digitalizadas, identificando e quantificando a carga bacilar conforme a padronização do "Guia de Procedimentos Laboratoriais, Baciloscopia em Hanseníase, Ministério da Saúde, Brasília DF 2010", sendo orientados pelo Mestre em Ciências Aplicadas a Dermatologia Jorge Ewerton dos S. Sales FUHAM.



#### **PROJETO**

"Fortalecimento da temática hanseníase na Universidade, ampliar e fortalecer o diagnóstico e tratamento da hanseníase nos estados do Rio Grande do Norte, Alagoas e Paraíba."

### Autor e Coordenador do Projeto:

Dr. **Maurício Lisboa Nobre**, consultor do Ministério da Saúde (MS) e da Organização Mundial da Saúde (OMS).

**Objetivo:** Capacitar profissionais de saúde para fortalecer o apoio ao diagnóstico da hanseníase na Atenção Primária à Saúde, por meio da ampliação do acesso da população aos serviços de laboratório da rede SUS na Paraíba.

Administração: Fundação Norte-Rio-Grandense de Pesquisa e Cultura FUNPEC / UFRN.

**Financiamento:** Coordenação Geral de Doenças em Eliminação CGDE/DCCI/SVS/Ministério da Saúde.







Coordenação Geral de Doenças em Eliminação CGDE/DCCI/SVS/Ministério da Saúde

# ORGANIZAÇÃO DO EVENTO

O Núcleo de Doença Crônicas e Negligenciadas NDCN/ Programa Estadual de Controle da Hanseníase da Secretaria de Estado da Saúde da Paraíba, através de articulações com Lacen-PB, Complexo Hospitalar Clementino Fraga, Universidade Federal da Paraíba e Secretarias municipais de saúde, organizou o evento com excelência e maestria. Os municípios Cabedelo, Campina Grande, Cuité, Guarabira, João Pessoa, Monteiro, Patos, Pombal e Sumé aceitaram o convite e enviaram profissionais que atuam na área laboratorial para a capacitação.

Anna Stella Cysneiros Pachá, Chefe do NDCN.

Jaiza Karla de Almeida Neves Canela, NDCN.

Geisa Cristina Pereira Campos, NDCN.



PROGRAMA ESTADUAL DE CONTROLE DA HANSENÍASE NÚCLEO DE DOENÇAS CRÔNICAS E NEGLIGENCIADAS Gerência Operacional de Condições Crônicas/IST Gerencia Executiva de Vigilância em Saúde Secretaria Estadual da Saúde da Paraíba



### ESTRUTURA LÓGICA DE INFORMÁTICA

O Centro de Ciências da Saúde CCS da Universidade Federal da Paraíba UFPB, disponibilizou o Laboratório de Informática e apoio técnico para a realização do curso de Microscopia e Interpretação de Resultados

João Euclides, Diretor do CCS/UFPB.

Jamilton Alves Farias, assessor de Graduação do CCS/UFPB.

Hélia de Fátima Ramalho Ventura, responsável pelo Laboratório de Informática CCS/UFPB.





#### **COLABORADORES**

O LACEN PB participou contribuindo para estabelecimento do controle externo de qualidade com os laboratórios participantes do evento

Bergson Vasconcelos, Diretor Geral do LACEN PB.

Mateus Costa, Responsável Técnico pelo CEQ da Hanseníase, LACEN PB.



O COMPLEXO HOSPITALAR CLEMENTINO FRAGA cedeu a estrutura de laboratório e o apoio do seu corpo técnico para realização dos procedimentos de coleta e coloração do raspado intradérmico.

Tiago Monteiro Gomes, Diretor Técnico

Cícera Teotônio de Macedo Magroski, gerência de ambulatório.

Deisiane Serafim de Oliveira, enfermagem/dermatologia.

Maria Aparecida de Sousa Oliveira, coordenação de laboratório.



COMPLEXO HOSPITALAR CLEMENTINO FRAGA SECRETARIA ESTADUAL DA SAÚDE DA PARAÍBA



### **CURSO OFERECIDO POR:**



#### GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE FUNDAÇÃO HOSPITALAR ALFREDO DA MATTA DP/DEPESQ/DEP/GE DP/DT/DAD/GELAB/Submicro LABORATÓRIO DE MICOBACTERIOLOGIA



## Apoio:







### **Jorge Ewerton dos Santos Sales**

Me em Ciências Aplicadas a Dermatologia Laboratório de Micobacteriologia

> Valderiza Lourenço Pedrosa Dra. em Medicina Tropical Diretora de Ensino e Pesquisa

> Ronaldo Derzy Amazonas Diretor-Presidente da FUHAM