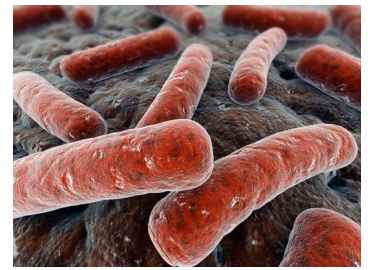


Diagnóstico laboratorial de tuberculose (edição especial para profissionais de saúde dos PALOP)

18-22 setembro 2023

na plataforma de *e-learning* do INSA forma+



Enquadramento e objetivos

A tuberculose (TB) continua a ser um problema de Saúde Pública em todo o mundo. A resistência aos antibióticos e, em particular, a multirresistência, tem constituído um desafio para os programas de controlo da TB e o laboratório assume assim cada vez maior importância na confirmação dos casos de tuberculose, com isolamento do agente e subsequente estudo de susceptibilidade aos antibióticos. A introdução de metodologias moleculares para o diagnóstico constituiu uma ferramenta essencial para a identificação rápida dos casos de tuberculose e de tuberculose multirresistente, o que veio permitir implementar precocemente medidas de controlo.

O curso "Diagnóstico laboratorial de tuberculose" destina-se a todos os licenciados na área das Ciências da Vida e da Saúde que verão promovidas competências nos domínios das técnicas clássicas e de biologia molecular de diagnóstico laboratorial da TB. Para além disto, serão também aprofundados assuntos relacionados com a biossegurança, preparação, colheita e envio de amostras biológicas.

Coordenação: Rita Macedo

Formadoras: Rita Macedo, Andrea Santos, Sónia Silva, Irene Rodrigues

Inscrição | na Plataforma de *e-Learning*



data limite |

Programa

(horas de Lisboa)

Introdução

Módulo 1 - Biossegurança

- Princípios gerais de Biossegurança.
- Diferentes níveis dos laboratórios de diagnóstico de tuberculose.

Módulo 2 - Diagnóstico laboratorial da tuberculose

- Colheita e transporte das amostras clínicas.
- Preparação das amostras para diagnóstico.
- Digestão, descontaminação e concentração das amostras clínicas.
- Exames diretos.
- Exames culturais. I
- identificação do complexo *M. tuberculosis* a partir de culturas positivas.
- Testes de sensibilidade aos antibióticos de 1ª linha.
- Testes rápidos para identificação de tuberculose multi e extensivamente resistente.
- Testes rápidos de identificação de MT a partir de amostras biológicas.
- Identificação de micobactérias não tuberculosas.

Conclusão e encerramento do curso

Plataforma de *e-Learning*
<https://formamais-insa.min-saude.pt>

Duração total: 20 horas, distribuídas ao longo da semana de acordo com disponibilidade do formando/formador – aulas assíncronas, geridas pelo formando, e aulas síncronas com o formador às 4ª feiras (10h-11h) e 6ª feiras (10h30-12h); Receção aos formandos no primeiro dia de formação (8 maio) em modo síncrono às 10h. **Nº de participantes:** mínimo 5 máximo 10 p/ edição; **Inscrição:** gratuita, mas requer registo prévio; **Recursos necessários:** acesso a computador com câmara, microfone e internet;