

Curso: Biossegurança em Laboratórios microbiológicos e clínicos

Devido à natureza dos serviços efetuados em laboratórios onde são manipulados microrganismos de reconhecida importância médica, os profissionais ou alunos que neles trabalham estão sujeitos a riscos biológicos e muitas oportunidades de contrair infecções de severas consequências resultantes da exposição a agentes patogênicos.

A ocorrência de infecções adquiridas em laboratórios não diz respeito somente ao laboratório de microbiologia, pois infecções têm ocorrido também em laboratórios físico-químicos, químicos e biotecnológicos.

Objetivos:

Este seminário tem por objetivo fornecer aos participantes conceitos de Biossegurança em Boas Práticas de Laboratório em instituições ou indústrias onde são manipuladas amostras de alimentos, esgotos, efluentes industriais, águas, matérias primas, sangue, fezes e resíduos sólidos que possam conter microrganismos.

Será dada ênfase aos requisitos necessários para a implantação de um programa de biossegurança, levando-se em consideração os microrganismos patogênicos e as condições básicas de infraestrutura do laboratório.

Dirigido:

A Analistas e Supervisores de laboratórios de controle de qualidade, pesquisa e profissionais de Segurança do Trabalho.

Carga horária: 7 horas.

Metodologia:

o programa será desenvolvido através de sistema data-show com a participação dos alunos e será fornecida Apostila com o conteúdo do curso.

Conteúdo Programático:

- ✓ Aspectos epidemiológicos de infecções em Laboratórios de Análises.
- ✓ Causas de infecções e a exposição ocupacional.
- ✓ Riscos biológicos associados ao ambiente de trabalho em laboratórios. Mecanismos de contaminação.
- ✓ Levantamento dos riscos biológicos.
- ✓ Classificação dos microrganismos por grupos de risco. Níveis de segurança biológica.
- ✓ Descarte de resíduos biológicos. Principais processos de descontaminação de resíduos infectantes.
- ✓ Medidas e regras específicas de prevenção e controle de acidentes no ambiente de trabalho.
- ✓ Conceitos básicos sobre boas práticas de higiene do trabalho e biossegurança em laboratórios.
- ✓ Prevenção e minimização dos riscos na manipulação de agentes biológicos.
- ✓ Principais aspectos para a implantação de um programa de biossegurança.
- ✓ Equipamentos de proteção coletiva e individual.
- ✓ Aspectos relativos à legislação relacionados com o tema biossegurança.

" Este programa poderá sofrer alteração em virtude de mudanças na tecnologia ou nas legislações. Valerá o programa fornecido no orçamento. "

Clique no link abaixo e solicite um orçamento sem compromisso.
www.isolabcursos.com.br/contato.html

Segurança é respeito à vida

isoLab Treinamentos Ltda. Fone: (11) 3721-3245 / 3721-4499 e-mail: isolab@isolab.com.br