

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2022.2	06	BIOSSEGURANÇA I
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
20		
Componentes Correlacionados		
Clínica Integrada I e II e Biointeração I e II		
Docente		
Victor Augusto Castro Lima		
Ementa		
Conhecimento das medidas de biossegurança em nível individual e coletivo. Identificação e utilização de equipamentos de proteção individual. Prevenção e profilaxia de acidentes com perfuro-cortantes. Adequação das práticas ambulatoriais a cenários de pandemia.		

COMPETÊNCIA

Conhecimentos

Conhecer os riscos ocupacionais
Orientar na prevenção de acidentes e redução dos riscos ocupacionais,

Habilidades

Prevenir acidentes ocupacionais
Desenvolver estratégias de prevenção em biossegurança no ambiente intra hospitalar e ambulatorial
Desenvolver habilidade para aumentar a segurança intra hospitalar com relação a biossegurança

Atitudes

Cultivar atitude ética e de cuidado consigo e com o outro no ambiente hospitalar e ambulatorial

Conteúdo Programático

- 1) Conceito de Biossegurança em serviços de saúde
- 2) Programa de gerenciamento de resíduos em serviços de saúde
- 3) Níveis de biossegurança em laboratórios
- 4) Equipamentos e medidas de proteção individual e de controle de doenças infecciosas
 - Higienização das mãos: técnica e momentos
 - Avental descartável
 - è Indicação
 - è Como retirar e colocar avental corretamente
 - Luvas
 - è Indicação
 - è Como retirar e colocar luvas corretamente
 - Máscaras
 - è Máscara cirúrgica x máscara N95
 - è Como retirar e colocar máscaras corretamente
 - è Como armazenar a máscara
- 5- Medidas de precaução: padrão, contato, gotícula e aerossol - indicações
A turma será dividida pelo número de casos clínicos (disponibilizado na plataforma AVA). Os alunos deverão preparar as respostas ao longo da semana utilizando o material de referência como apoio didático. Na aula sobre medidas de precaução, os alunos apresentarão as respostas.
- 6- Acidentes perfurocortantes
Pré-teste
 - è Como evitar acidentes perfuro-cortantes?
 - è Quais microorganismos são relevantes em relação aos acidentes perfuro-cortantes?
 - è O que fazer em caso de acidentes perfuro-cortantes?
- 7- Imunizações em profissionais da saúde
 - dTpa
 - Hepatite B
 - Influenza
 - Tríplice viral
 - Varicela
 - Covid-19

Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Aulas telepresenciais, síncronas, dialogadas e com discussão de casos práticos

Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

Avaliação relacionando a presença e realização de atividades durante os encontros síncronos, dividida da seguinte forma:

- Presença e participação – peso 2
- Casos clínicos 2ª aula – peso 2
- Pré-teste 3ª aula – peso 2
- Avaliação teórica 4ª aula – peso 4

Recursos

Assistir aos vídeos de higienização das mãos e sobre medidas de precaução em serviços de saúde no site:
<https://www.anvisa.gov.br/servicosaude/control/publicacoes.htm>
[/www.anvisa.gov.br/servicosaude/manuais/iras/M%F3dulo%205%20-%20Risco%20Ocupacional%20e%20Medidas%20de](https://www.anvisa.gov.br/servicosaude/manuais/iras/M%F3dulo%205%20-%20Risco%20Ocupacional%20e%20Medidas%20de)
Plataforma zoom

Referências Básicas

BARSANO, Paulo Roberto; BARBOSA, Rildo Pereira; GONÇALVES, Emanoela; SOARES, Suerlane Pereira da Silva. Biossegurança: Ações fundamentais para promoção da saúde. 2 ed. São Paulo: Saraiva, 2020. E-book.
CARDOSO, Telma Abdalla de Oliveira; VITAL, Nery Cunha; NAVARRO, Marli B. M. de Albuquerque. Biossegurança - estratégias de gestão de riscos, doenças emergentes e reemergentes: impactos na saúde pública. 1 ed. Rio de Janeiro: Grupo Gen, 2012. E-book.
STAPENHORST, Amanda; BALLESTRERI, Érica; STAPENHORST, Fernanda; DAGNIO, Ana Paula Aquistapase. Biossegurança. 1 ed. Porto Alegre: SAGAH, 2018. E-book.

Referências Complementares

BAHIA, Governo Do Estado Da. Manual de biossegurança para as áreas das ciências da saúde e biológicas. 1 ed. Salvador: Universidade Federal da Bahia, 2002.
HINRICHSEN, Sylvia Lemos. Biossegurança e controle de infecções: risco sanitário hospitalar. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. E-book.
HIRATA, Mario Hiroyuki. Manual de biossegurança São Paulo: Manole Editora Ltda, 2002.
MASTROENI, Marco Fabio. Biossegurança aplicada a laboratórios e serviços de saúde. 2 ed. São Paulo: Atheneu Editora, 2006.
STAPENHORST, Fernanda. Bioética e biossegurança aplicada. 1 ed. Porto Alegre: Grupo A, 2017. E-book.