

Básica

BRASILEIRO, M. E.; FONTINELE JÚNIOR, K. Ética e Bioética em Enfermagem. 4. ed. Goiânia: AB, 2021.

COFEN. Conselho Federal de Enfermagem. Resolução COFEN – Nº 564 de 2017. Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem.

OGUISSO, T.; SCHMIDT, M. J. O exercício da enfermagem: uma abordagem ético-legal. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

OGUISSO, T.; ZABOLI, E. L. C. P. Ética e Bioética: desafios para a enfermagem e a saúde. 2 ed. ampl. e atual. Barueri: Manole, 2017.

Complementar

BOFF, L. Saber cuidar: ética do humano – compaixão pela terra. 20. ed. Rio de Janeiro: Vozes, 2014.

BOFF, L. Ética e moral: a busca dos fundamentos. 9. ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2014.

GELAIN, I. Deontologia e enfermagem. 3 ed. São Paulo: EPU, 2005.

GIOVANINI, T.; ALMERINDA MOREIRA, A.; DORNELLES, S.; MACHADO, W. C. A. História da Enfermagem: versões e interpretações. 4. ed. Rio de Janeiro: Revinter; 2018.

LIMA, M. J. O que é Enfermagem. São Paulo: Brasiliense; 2005.

Dados do Componente Curricular

Nome: Noções de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia

Curso: Técnico em Enfermagem na Modalidade Subsequente

Semestre: 1º

Carga Horária: 40 h/a (33 h/r)

Docente Responsável: Lucas Dias Soares Machado

Ementa

Princípios básicos de microbiologia, parasitologia e imunologia na saúde do indivíduo. Relação entre microorganismos e infecções humanas. Microbiota humana e nosocomial.

Objetivos de ensino

Geral

- Compreender os Fundamentos de microbiologia, parasitologia e imunologia e sua importância na saúde do indivíduo.

Específicos

- Reconhecer a relação entre Ambiente, microorganismo e hospedeiro;
- Conhecer a estrutura, características, formas de reprodução dos vírus, bactérias e fungos;
- Compreender a biomorfologia, cadeia epidemiológica, patogenia, profilaxia, controle, tratamento de endemias parasitárias;
- Contextualizar acerca de Protozoários, helmintos, moluscos e artrópodes de relevância epidemiológica;
- Compreender princípios básicos de imunologia e ocorrência de doenças;
- Diferenciar a microbiota humana da nosocomial.

Conteúdo Programático

- Fundamentos de microbiologia: Conceitos básicos; campos da microbiologia; a microbiologia na atualidade; principais acontecimentos microbiológicos.
- Os vírus: estrutura, características, formas de reprodução e principais viroses.
- As bactérias: estrutura, características, classificação, formas de reprodução e principais doenças bacterianas.
- Fungos, algas e protozoários unicelulares.
- Parasitologia: Conceitos básicos; relação parasita, hospedeiro e meio ambiente; classificação dos parasitas e modos de vida.
- Imunologia: Conceitos básicos; órgãos do corpo humano que auxiliam na imunização; principais células imunitárias; relação entre microrganismos e infecções humanas;
- Microbiota humana e nosocomial.

Metodologia de Ensino

Aulas (expositivas, dialogadas, ilustradas com recursos audiovisuais),
Tempestade de ideias;
Leitura e discussão de textos, livros, artigos, materiais;
Solução de problemas elaborados pelos docentes e pelos discentes numa perspectiva crítico-reflexiva, contextualizando os conteúdos da disciplina;
Exposição dialogada dos conteúdos fundamentados por diversos autores;
Apresentação de filmes e análise crítico-reflexiva;
Realimentação das situações problemas após correção pelo docente;
Pesquisas e trabalhos individuais e grupais;
Seminários;
Dinâmicas de grupos, dentre outras.

Avaliação do Processo de Ensino e Aprendizagem