



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
CAMPUS TOLEDO

Coordenação do Curso de Medicina

Ficha 2 (variável)

Disciplina: Epidemiologia – Métodos Quantitativos em Saúde 2º Semestre 2024				Código: TLDM017			
Natureza: (x) Obrigatória () Optativa		(x) Semestral Modular () Anual ()					
Pré-requisito:	Co-requisito:		Modalidade: (x) Totalmente Presencial () Totalmente EAD () Parcialmente EAD: _____ *CH				
CH Total: 40 CH Semanal: 2 Prática como Componente Curricular (PCC): Atividade Curricular de Extensão (ACE):	Padrão (PD): 40	Laboratório (LB):	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):

EMENTA

Apresentar aos estudantes os principais conceitos, métodos e aplicações da epidemiologia. Compreender os fundamentos teóricos e metodológicos da epidemiologia. Abordar as principais medidas de frequência de doenças, indicadores de saúde, medidas de risco e associação. Proporcionar autonomia no acesso e análise de Sistemas de Informação em saúde. Apresentar os principais enfoques e desenhos de estudos epidemiológicos, capacitando os estudantes para a adequada apreciação da literatura científica disponível, com ênfase na busca de evidências clínico-epidemiológicas pertinentes à sua prática. Discussão dos principais conceitos e métodos estatísticos para a resolução de questões de pesquisas quantitativas no âmbito da saúde.

PROGRAMA

- Epidemiologia: conceitos básicos
- Distribuição das Doenças no Espaço e no Tempo
- Indicadores de Saúde
- Sistemas de informação
- Fundamentos da Pesquisa Epidemiológica
- Estudos Descritivos e Analíticos
- Desenhos de estudos: Estudos transversais, coorte, caso-controle, experimentais e ecológicos
- Medicina Baseada em evidências

OBJETIVO GERAL

Capacitar os estudantes a entender a importância da Epidemiologia para a saúde e como ela contribui para o seu desenvolvimento e o diagnóstico de futuros cenários populacionais.

OBJETIVO ESPECÍFICO

- Entender o alcance e limitações dos componentes descritivo e analítico do método epidemiológico e conhecer os diferentes passos na obtenção do conhecimento na área da saúde.
- Capacitá-los a uma leitura crítica da literatura médica.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Sessões de Aprendizagem Baseada em Equipes (ABE)

- Conferências interativas • Grupos de discussão
- Pesquisa na internet • Resolução de Exercícios
- Leitura e interpretação de textos.

São utilizados os seguintes recursos: livros e textos de referência previamente encaminhados aos alunos para estudo, quadro de giz, notebook e projetor multimídia.

Cenário de estudo: sala de aula, biblioteca, laboratório de informática, discussão de indicadores nas Unidades de Saúde.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

As atividades avaliativas serão formativas e somativas, as atividades somativas terão a nota mínima de 0 (zero) e no máximo 100 (cem) pontos para cada uma das etapas de avaliação. Ao final do período vigente, a nota da disciplina será composta pela média ponderada das notas atribuídas para cada etapa considerando os pesos descritos.

As atividades avaliativas serão presenciais, as listas de exercícios terão um prazo pré-definido na UFPR Virtual para entrega, não serão aceitos trabalhos entregues fora do prazo, caso seja entregue fora do prazo a nota da atividade será Zero exceto nos casos de doença mediante apresentação de atestado médico.

Apresentações de artigos científicos em sala e dois TBLs:

Apresentações de artigos em sala (Peso 10).

Dois TBLs (Peso 30).

Duas avaliações em formato de seminário:

1ª avaliação - apresentação de seminário no valor 100 (Peso 30).

2ª avaliação - apresentação de seminário no valor 100 (Peso 30).

Critério de aprovação (critérios definidos pela UFPR – resolução 37/97-CEPE)

Critério de aprovação com nota final: 70

Caso o estudante não atinja a nota 70, este deverá realizar o exame final

Critério de aprovação com exame final: média 50

Frequência igual ou superior a 75% nas aulas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

- GORDIS, Leon. Epidemiologia. Tradução de Cid Vaz Ferreira. 5. ed Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2017. 5 ex.
- PASSOS A. D. C.; FRANCO, L. J. Fundamentos de Epidemiologia. 2ª edição. Editora Manole, 2011. 18 ex.
- PEREIRA, Maurício Gomes. Epidemiologia teoria e prática. Rio de Janeiro. Guanabara. Koogan. 2021. 5 ex.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

- ROTHMAN KJ, GREENLAND S, LASH TL. Epidemiologia Moderna. Tradução: Geraldo Serra. 3ª edição. Editora: Artmed, 2011. 3 ex.
- FLETCHER RH., FLETCHER SW., FLETCHER G. Epidemiologia Clínica - Elementos Essenciais - 5ª edição. Editora Artmed. 2014. 11 ex.
- ROUQUAYROL, Maria Zélia; SILVA, Marcelo Gurgel Carlos da. Epidemiologia & saúde. 7. ed. Rio de Janeiro: MedBook, 2013. 3 ex.
- OLIVEIRA FILHO, P. F. Epidemiologia e bioestatística: fundamentos para leitura crítica. 1 ed. Rio de Janeiro: Rubio, 2015. 3 ex.
- VIEIRA, Sonia; HOSSNE, Willian Saad. Metodologia Científica para Área da Saúde. 2. Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015. 5 ex.



Documento assinado eletronicamente por **Priscila Soares Oliveira, Usuário Externo**, em 21/10/2024, às 16:59, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JESSICA CRISTINA RUTHS, VICE / SUPLENTE COORDENADOR DO CURSO DE MEDICINA - CAMPUS TOLEDO**, em 31/03/2025, às 16:34, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **7185115** e o código CRC **57B852EA**.