

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2021.2	06	RACIOCÍNIO CLÍNICO BASEADO EM EVIDÊNCIAS
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
34		EIXO 8 _ Instrumentação Científica
Componentes Correlacionados		
Metodologia da pesquisa I e II		
Docente		
Luis Claudio Correia, Alessandra Carvalho Caldas, Denise Matias		
Ementa		
Estudo de metodologia científica, conceitos básicos para compreensão e análise da veracidade de evidências. Fundamenta o raciocínio clínico baseado em evidências.		

COMPETÊNCIA

Conhecimentos

- Conhecer e aplicar os princípios da Metodologia Científica; - Reconhecer e analisar informações científicas para busca de soluções na área da clínica médica;
- Conhecer e relacionar os principais instrumentos de coleta e análise de dados na área de saúde, e relacionar com a semiologia médica.
- Conhecer as técnicas de construção e estruturação de relatórios de pesquisa de acordo com as normas da ABNT;

Habilidades

- Demonstrar raciocínio clínico embasado em evidências, bem como pensamento crítico e autônomo;
- Utilizar instrumentos de coleta de coleta e análise de dados aplicados à medicina;
- Realizar pesquisa científica, coletar e analisar dados de pesquisa na área médica e de saúde pública;
- Coletar e analisar dados

Atitudes

- Demonstrar postura questionadora e crítica de condutas médicas.
- Atitude preventiva contra conduta embaçadas em conflitos de interesse.
- Pensamento científico aliado à valorização da "arte médica" e do julgamento clínico.
- Demonstrar respeito à equipe multidisciplinar agir de forma colaborativa nas relações interpessoais;

Conteúdo Programático

Introdução à Medicina Baseada em Evidências
Princípios da Medicina Baseada em Evidências Raciocínio
Diagnóstico Acurácia e Precisão Valores Preditivos
O Conceito de Overdiagnosis I
Análise Crítica de Estudos sobre Acurácia
Pensamento Estatístico
- Erro tipo I Intervalo de Confiança Pensamento Estatístico - Múltiplas Comparações Pensamento Estatístico
- Erro tipo II Efeito de Confusão
O Valor de Ensaio Clínicos Randomizados
Viéses em Ensaio Clínicos I
Viéses em Ensaio Clínicos II
Medidas de Impacto Terapêutico
- RR e RA Medidas de Impacto Terapêutico
-NNT
Decisão Terapêutica Baseada em Evidências
Noções de Economia Clínica
Raciocínio Prognóstico I
Raciocínio Prognóstico II
Análise Crítica de Marcadores
Prognósticos
Estimativa Prognóstica Baseada em Evidências
Conceitos de bioestatística voltada para metodologia de pesquisa.

Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Interação virtual e leitura orientada de textos no Blog Medicina Baseada em Evidências;
Aulas expositivo participativas modo invertido..;
Discussões artigos, questões em sala



Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

Quiz: (peso 25) pelo AVA, com o conteúdo teórico abordado até a semana) realizado todo sábado às 7:30. 10 questões.

Prova 1: (peso 50) (Prova pelo AVA, com todo o conteúdo teórico abordado no semestre): 09/10

Questões semanais sobre o artigo da semana: (peso 25).Todas as terças .



(2ª chamada : 12 e 14 /06- 8:30h)

Recursos

Blog Medicina Baseada em Evidências. Moodle da disciplina: envio de aulas, links de sites correlatos e artigos para leitura.

Referências Básicas

ALMEIDA FILHO, Naomar de; BARRETO, Mauricio L.. Epidemiologia & saúde: fundamentos, métodos, aplicações. 1 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
FLETCHER, Robert H.. Epidemiologia clínica: elementos essenciais. 3 ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2003.
MEDRONHO, Roberto A.. Epidemiologia. 2 ed. São Paulo: Atheneu Editora, 2009.

Referências Complementares

BOBBIO, Marco. O doente imaginado. 1 ed. São Paulo: Bamboo Editorial, 2014.
FIELD, Andy. Descobrimo a estatística usando o SPSS. 2 ed. Porto Alegre: Artmed Editora Ltda., 2009.
GUYATT, Gordon; RENNIE, Drummond; MEADE, Maureen O.; COOK, Deborah J.. Diretrizes para utilização da literatura médica: manual para prática clínica da medicina baseada em evidências. 2 ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2011.
KAURA, Amit. Medicina baseada em evidência. 1 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016. E-book.
MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Fundamentos de metodologia científica. 7 ed. São Paulo: Atlas S.A., 2010.
SACKETT, David L.. Medicina baseada em evidências: práticas e ensino. 2 ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2003.