

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE - PPGCS

DISCIPLINA DO PPGCS: SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS			SIGLA: MEC
Curso: Mestrado e Doutorado em Ciências da Saúde			
INFORMAÇÕES BÁSICAS:			
Professoras responsáveis: Fernando de Pilla Varotti e Gabriela Lopes			
Nível: Mestrado e Doutorado			Obrigatório ou optativa: obrigatória
Área de Concentração: Substâncias Bioativas			Pré-requisito: --
CARGA HORÁRIA			
Teórica: 45h	Prática: 00	Total: 45h	Créditos: 3
EMENTA			
Desenvolvimento e mecanismo de ação de compostos bioativos.			
OBJETIVOS			
Contribuir para a compreensão e entendimento de conceitos referentes ao desenvolvimento de substâncias bioativas			
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
Origem das substâncias bioativas, conceitos e terminologia utilizados em substâncias bioativas, classes de substâncias biologicamente ativas e seus mecanismos de ação, estratégias de desenvolvimento de substâncias bioativas, segundo uso de fármacos, interações moleculares.			
METODOLOGIA DE ENSINO			
O conteúdo programático será desenvolvido através de aulas expositivas dialogadas e vídeo-aulas. Atividades: Aula dialogada, seminários de artigos científicos, fórum de dúvidas pela plataforma institucional SIGAA, vídeos aulas, dentre outras.			
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E CONTROLE DE FREQUÊNCIA			
A avaliação será realizada de forma contínua por meio de atividades disponibilizadas na plataforma institucional SIGAA. Serão realizados seminários individuais ou em grupo de artigos científicos selecionados e enviados através da plataforma SIGAA ou por outro meio a ser definido pelo professor. A assiduidade será computada através da entrega das atividades correspondentes ao tema da aula dentro do prazo estabelecido. Serão aceitas somente as atividades apresentadas e entregues até o prazo previsto no cronograma. Caso seja configurado plágio, o aluno receberá pontuação 0 (zero) para a atividade e não receberá presença na aula correspondente. A nota final será calculada de acordo com a média das atividades realizadas ao longo do semestre letivo (cada seminário valerá 10 pontos). Obs: As atividades avaliativas podem sofrer alteração de formato e data.			
BIBLIOGRAFIA BÁSICA			
Artigos científicos selecionados na base Scielo e PubMed.			
Cronograma			
As aulas serão realizadas às segundas-feiras, de 14h às 17h, no período de 14/08 a 16/10/2023.			