



PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

2º período letivo de 2023

DISCIPLINA	NOME
CF043	Tópicos Especiais em Ciências Farmacêuticas I

Horas Semanais					
Teóricas	Práticas	Laboratório	Orientação	Distância	
2	0	0	0	0	
Estudo em Casa	Sala de Aula	Prática de Extensão		Orientação de Extensão	
0	0	0		0	
Nº semanas	Carga horária total	Créditos	Exame	Frequência	Aprovação
15	30	2	N	75%	Conceito e freq.

Tema

Microbiota intestinal e interação com o hospedeiro

Ementa

A disciplina trará uma abordagem introdutória sobre a composição e importância da microbiota intestinal, sua interação com o hospedeiro tanto na homeostase quanto no possível desenvolvimento de patologias e intervenções a partir de prebióticos e probióticos.

Programa

- 1- Introdução à disciplina
- 2 - Barreira intestinal
- 3 - Estabelecimento da microbiota intestinal
- 4 - Estudo da composição da microbiota
- 5 - Alterações na composição da microbiota
- 6 - Microbiota e as vias de interação com o hospedeiro
- 7 - Doenças relacionadas a disbiose intestinal I
- 8 - Doenças relacionadas a disbiose intestinal II
- 9 - Interação da microbiota e medicamentos I
- 10 - Interação da microbiota e medicamentos II
- 11 - Introdução a probióticos e prebióticos
- 12 - Discussão de artigo científico
- 13 - Discussão de artigo científico
- 14 - Discussão de artigo científico
- 15 - Encerramento – conclusões pela visão dos alunos

Bibliografia

- Artigos científicos, revisões da literatura e capítulos de livro disponíveis nas bases de dados, com acesso aberto (gratuito) ou pela Unicamp (OpenVPN).

AssinaturasProfessora Responsável: Dr^a Valquiria Aparecida Matheus

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas: Prof. Dr. Marcelo Lancellotti

EMISSÃO: 18 de dezembro de 2023

PÁGINA: 1 de 1

Rubrica:

Documento assinado eletronicamente por **Valquiria Aparecida Matheus, PROFESSORA COLABORADORA**, em 18/12/2023, às 14:39 horas, conforme Art. 10 § 2º da MP 2.200/2001 e Art. 1º da Resolução GR 54/2017.

Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Lancellotti, COORDENADOR DE PÓS-GRADUAÇÃO**, em 18/12/2023, às 14:38 horas, conforme Art. 10 § 2º da MP 2.200/2001 e Art. 1º da Resolução GR 54/2017.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
sigad.unicamp.br/verifica, informando o código verificador:
ED53A9FF 68C44172 A4B47041 FFA5BD9A

