



Cronograma das Atividades Didáticas FCFRP/USP - 1º semestre de 2024

Integral

Nome da Disciplina ou Módulo: **BIOAGENTES**

Código da Disciplina ou Módulo: **CGF2048**

CARGA HORÁRIA TOTAL DE CADA PROFESSOR:

Nome	Total (h)	
Profa Dra Eliana Guedes Stehling	25	Teórica: 13h Prática A: 6h, Prática B: 6h
Prof. Dr. Jose Clovis do Prado Junior	14	Teórica: 10h Prática A: 2h, Prática B: 2h
Profa. Dra. Juliana Pfrimer Falcão	46	Teórica: 22h Prática A: 8h, Prática B: 8h + 08h coordenação módulo
Prof. Dr. Leonardo Neves de Andrade	27	Teórica: 15h Prática A: 6h, Prática B: 6h
Profa. Dra. Marcia Regina von Zeska Kress	46	Teórica: 22h Prática A: 8h, Prática B: 8h + 08h coordenação módulo
Prof. Dr. Sérgio de Albuquerque	18	Teórica: 10h Prática A: 4h, Prática B: 4h
Prof. Dr. Sergio Luiz de Souza Salvador	15	Teórica: 7h Prática A: 4h, Prática B: 4h

Teórica inclui: 3h avaliação (P1, P2 ou P3) + 3h avaliação P4 + 1 hora do primeiro dia de aula (não é possível adicionar 30 min no sistema)



CRONOGRAMA DO MÓDULO BIOAGENTES – 1º SEMESTRE DE 2024

Data Horário	Conteúdos	Turma	Professor Ministrante	Atividade Didática*	Objetivo da aula	Atividade didática
26/02 13-13:30	Introdução ao Curso	A e B	Todos os docentes	Teórica	Apresentar os docentes e os objetivos do módulo	Apresentação oral pelos docentes
26/02 13h30-16 h	Biossegurança; Histórico e o papel, estrutura (celular, molecular e morfologia), taxonomia das bactérias – Parte I	A e B	Leonardo	Teórica	Compreender as características gerais e a classificação das bactérias	Aula expositiva dialogada
29/02 8-10 h	Biossegurança e Microscopia	A	Leonardo/ Sérgio Albuquerque	Prática	Conhecer os principais aspectos relacionados à biossegurança e à microscopia óptica	Aulas práticas laboratoriais
29/02 10-12 h	Biossegurança e Microscopia	B	Leonardo/ Sérgio Albuquerque	Prática	Conhecer os principais aspectos relacionados à biossegurança e à microscopia óptica	Aulas práticas laboratoriais
04/03 13-16 h	Histórico e o papel, estrutura (celular, molecular e morfologia), taxonomia das bactérias – Parte II	A e B	Leonardo	Teórica	Compreender as características gerais e a classificação das bactérias	Aula expositiva dialogada
07/03 8-10 h	Coloração de Gram/ Morfologia Microscópica	A	Eliana	Prática	Execução da coloração de Gram/ Apresentar as diferentes morfologias microscópicas das bactérias	Aulas práticas laboratoriais
07/03 10-12 h	Coloração de Gram/ Morfologia Microscópica	B	Eliana	Prática	Execução da coloração de Gram/ Apresentar as diferentes morfologias microscópicas das bactérias	Aulas práticas laboratoriais
11/03 13-16 h	Genética Bacteriana	A e B	Juliana	Teórica	Compreender aspectos relevantes da genética de bactérias	Aula expositiva dialogada
14/03 8-10 h	Coloração de Fontana-Tribondeau	A	Sérgio Salvador	Prática	Morfologia Microscópica/ Execução da coloração de Fontana-Tribondeau	Aula Prática e Aula expositiva
14/03 10-12 h	Coloração de Fontana-Tribondeau	B	Sérgio Salvador	Prática	Morfologia Microscópica/ Execução da coloração de Fontana-Tribondeau	Aula Prática e Aula expositiva



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



18/03 13-16 h	Fisiologia bacteriana	A e B	Juliana	Teórica	Ensinar como as bactérias se nutrem e crescem e outros conceitos da Fisiologia bacteriana	Aula expositiva dialogada
21/03 08-10 h	Preparo de meios de cultura/Semeadura em meios de cultura sólidos	A	Juliana	Prática	Aprender sobre o preparo e uso de diferentes meios de cultura	Aula Prática e Aula expositiva
21/03 10-12 h	Preparo de meios de cultura/Semeadura em meios de cultura sólidos	B	Juliana	Prática	Aprender sobre o preparo e uso de diferentes meios de cultura	Aula Prática e Aula expositiva
25 a 29/03	Recesso - Semana Santa					
01/04 13-16 h	Controle de microrganismos: Agentes Físicos	A e B	Sérgio Salvador	Teórica	Conhecer os agentes físicos de controle das bactérias	Aula expositiva dialogada
04/04 8-10 h	Morfologias Macroscópicas	A	Juliana	Prática	Apresentar as diferentes morfologias macroscópicas das bactérias/ entender crescimentos nos diferentes meios de cultura	Aulas práticas laboratoriais
04/04 10-12 h	Morfologias Macroscópicas	B	Juliana	Prática	Apresentar as diferentes morfologias macroscópicas das bactérias/ entender crescimentos nos diferentes meios de cultura	Aulas práticas laboratoriais
08/04 13-16 h	Controle de microrganismos: Agentes Químicos	A e B	Eliana	Teórica	Conhecer os agentes químicos de controle das bactérias	Aula expositiva dialogada
11/04 8-10 h	Controle de Microrganismos: Avaliação de Agentes Físicos	A	Sérgio Salvador	Prática	Aprender sobre os métodos físicos de controle das bactérias	Aulas práticas laboratoriais
11/04 10-12 h	Controle de Microrganismos: Avaliação de Agentes Físicos	B	Sérgio Salvador	Prática	Aprender sobre os métodos físicos de controle das bactérias	Aulas práticas laboratoriais
15/04 13-16 h	Controle de microrganismos: Agentes Terapêuticos	A e B	Eliana	Teórica	Compreender as características gerais dos antibióticos	Aula expositiva dialogada
18/04 8-10 h	Controle de Microrganismos: Leitura dos Agentes Físicos e Avaliação de Agentes Químicos	A	Eliana	Prática	Aprender sobre os métodos químicos de controle das bactérias	Aulas práticas laboratoriais



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



18/04 10-12 h	Controle de Microrganismos: Leitura dos Agentes Físicos e Avaliação de Agentes Químicos	B	Eliana	Prática	Aprender sobre os métodos químicos de controle das bactérias	Aulas práticas laboratoriais
22/04 13-16 h	Testes de sensibilidade aos antimicrobianos	A e B	Leonardo	Teórica	Compreender o teste de sensibilidade aos antibióticos e sua importância	Aula expositiva dialogada
25/04 8-10 h	Leitura dos Agentes Químicos e Antibiograma	A	Eliana e Leonardo	Prática	Aprender sobre o preparo e interpretação do antibiograma	Aulas práticas laboratoriais
25/04 10-12 h	Leitura dos Agentes Químicos e Antibiograma	B	Eliana e Leonardo	Prática	Aprender sobre o preparo e interpretação do antibiograma	Aulas práticas laboratoriais
29/04 13-16 h	Histórico e o papel, estrutura (celular, molecular e morfologia), taxonomia dos fungos	A e B	Marcia	Teórica	Iniciar, fundamentar e descrever o papel, estrutura e taxonomia dos fungos	Aula expositiva dialogada
02/05 8-10 h	Leitura e Interpretação Antibiograma	A	Leonardo	Prática	Aprender sobre a interpretação do antibiograma	Aulas práticas laboratoriais
02/05 10-12 h	Leitura e Interpretação Antibiograma	B	Leonardo	Prática	Aprender sobre a interpretação do antibiograma	Aulas práticas laboratoriais
06/05 13-16 h	Prova P1 Auditório Bloco R	A e B	Eliana, Juliana, Leonardo, Sérgio Salvador, Marcia	Prova Teórica	Avaliar assimilação dos conteúdos ministrados (BACTERIOLOGIA) P1= PESO 3	Avaliação teórica
09/05 8-10 h	Aspectos macroscópicos e microscópicos dos fungos I	A	Marcia	Prática	Conhecer fungos leveduriformes Morfologia Microscópica	Aulas práticas laboratoriais
09/05 10-12 h	Aspectos macroscópicos e microscópicos dos fungos I	B	Marcia	Prática	Conhecer fungos leveduriformes Morfologia Microscópica	Aulas práticas laboratoriais
13/05 13-16 h	Fisiologia de fungos Interação fúngica e Controle microbiológico dos fungos	A e B	Marcia	Teórica	Iniciar, fundamentar e descrever os aspectos fisiológicos dos fungos, a interação dos fungos com o meio ambiente e o controle microbiológico dos fungos	Aula expositiva dialogada
16/05 8-10 h	Aspectos macroscópicos e microscópicos dos fungos II	A	Marcia	Prática	Conhecer fungos filamentosos Morfologia Microscópica	Aula prática



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



16/05 10-12 h	Aspectos macroscópicos e microscópicos dos fungos II	B	Marcia	Prática	Conhecer fungos filamentosos Morfologia Microscópica	Aula prática
20/05 13-16 h	Segunda Prova (P2) Auditório Bloco R	A e B	Marcia e Juliana	Teórica	Avaliar assimilação dos conteúdos ministrados (MICOLOGIA) P2= PESO 3	Avaliação teórica
23/05 8-10 h	Estudo dirigido	A	Marcia/Juliana		Estudo dirigido	
23/05 10-12 h	Estudo dirigido	B	Marcia/Juliana		Estudo dirigido	
27/05 13-15 h	Relação parasito x hospedeiro	A e B	Sérgio Albuquerque	Teórica	Fundamentar as diferentes relações dos principais parasitos humanos com os diferentes hospedeiros e o ambiente.	Aula expositiva dialogada e grupos de discussão
27/05 15-16h	Estrutura, taxonomia e fisiologia de protozoários	A e B	José Clóvis	Teórica	Iniciar, fundamentar e descrever o papel, estrutura e taxonomia dos principais protozoários humanos	Aula expositiva dialogada
30/05	Feriado Corpus Christi					
03/06 13-15 h	Estrutura, taxonomia e fisiologia de protozoários	A e B	José Clóvis	Teórica	Iniciar, fundamentar e descrever o papel, estrutura e taxonomia dos principais protozoários humanos	Aula expositiva dialogada
03/06 15-16 h	Estrutura, taxonomia e fisiologia de helmintos	A e B	Sérgio Albuquerque	Teórica	Compreender os mecanismos fisiológicos dos protozoários e helmintos em geral.	Aula expositiva dialogada
06/06 8-10 h	Protozoários e helmintos	A	José Clóvis/Sérgio Albuquerque	Prática	Introduzir ao estudante à identificação prática dos principais parasitos humanos.	Aula prática demonstrativa.
06/06 10-12 h	Protozoários e helmintos	B	José Clóvis/Sérgio Albuquerque	Prática	Introduzir ao estudante à identificação prática dos principais parasitos humanos.	Aula prática demonstrativa
10/06 13-16 h	Histórico, características gerais, classificação dos vírus e multiplicação viral.	A e B	Marcia	Teórica	Compreender as características gerais, classificação e multiplicação dos vírus	Aula expositiva dialogada



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



13/06 08-10 h	Isolamento de vírus (Parte 1)	A	Marcia	Prática	Compreender aspectos práticos para isolamento de vírus	Aulas práticas laboratoriais
13/06 10-12 h	Isolamento de vírus (Parte 1)	B	Marcia	Prática	Compreender aspectos práticos para isolamento de vírus	Aulas práticas laboratoriais
17/06 13-16 h	Mecanismo de replicação dos vírus	A e B	Juliana	Teórica	Compreender os mecanismos de replicação genética dos vírus	Aula expositiva dialogada
20/06 08-10 h	Estudo Dirigido	A	Juliana	_____	Estudo Dirigido	_____
20/06 10-12 h	Estudo Dirigido	B	Juliana	_____	Estudo Dirigido	_____
24/06 13-16 h	Terceira Prova (P3) Auditório Bloco R	A e B	José Clóvis / Marcia / Sérgio Albuquerque / Juliana	Teórica	Avaliar assimilação dos conteúdos ministrados (PARASITOLOGIA+VIROLOGIA) P3= PESO 3	Avaliação teórica
À Distância ENVIAR DIA 25/06 DEVOLUÇÃO 04/07	AVALIAÇÃO INTEGRADA (P4) (Virologia, Bacteriologia, Micologia e Parasitologia)	A e B	Todos os docentes	Teórica	Avaliação integrada dos conteúdos ministrados P4= PESO 1	Avaliação teórico-prática
11a 19/07	Período para a Realização da Recuperação	A e B				

- Aulas teóricas- Anf 1 (exceto quando informado), Aulas práticas: Laboratório de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia- (Sala 15A -Bloco M / 1º Andar Externo)

Ribeirão Preto, 7 de fevereiro de 2024.



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



Profa. Dra. Eliana Guedes Stehling
Docente Responsável

Prof. Dr. José Clóvis do Prado Júnior
Docente Responsável

Profa. Dra. Juliana Pfrimer Falcão
Coordenadora do Módulo

Profa. Dra. Marcia Regina von Zeska Kress
Coordenadora do Módulo

Prof. Dr. Leonardo Neves de Andrade
Docente Responsável

Prof. Dr. Sérgio de Albuquerque
Docente Responsável

Prof. Dr. Sergio Luiz de Souza Salvador
Docente Responsável