



## PROGRAMA DE DISCIPLINA

**Código:** FMC410010-41000242 DO/ME

**Nome da disciplina:** Tópicos em Farmacogenética

**Nº de Créditos:** 1 **Total Horas-Aula:** 15

**Docente:** Geison Souza Izídio (Coordenador)

**Semestre/Ano:** 2022-1

**Horário:** Sexta-feira 14:00-15:00h

**Número de vagas:** 4 a 8 vagas

**Local das aulas:** No presente semestre será realizada na sala 302 C, BEG, bloco C, ou em sala disponível no Departamento de Farmacologia. Os encontros síncronos serão online na plataforma do Google Meet.

### **Horário e local de atendimento a alunos:**

- Moodle ou e-mail do professor.

### **Pré-requisitos:**

- Nenhum

### **Ementa:**

- Discussão sobre temas de farmacogenética, genética do comportamento, neuropsicofarmacologia e de áreas afins.

### **Metodologia de ensino:**

- Aulas síncronas online com apresentação de seminários e discussões científicas sobre os temas.

### **Avaliação:**

- Os acadêmicos deverão comparecer em pelo menos 75% dos encontros para aprovação na disciplina. A nota se baseará na apresentação dos seminários e na participação das discussões científicas.

<b>Data</b>	<b>Tópico</b>	<b>Docentes</b>	<b>Atividade Presencial</b>	<b>Atividade Síncrona</b>
15/04	Feriado nacional	Prof. Geison	-	-
22/04	Apresentação inicial do professor, discussão e distribuição dos temas	Prof. Geison	-	Sim
29/04	O TDAH e o Sistema endocanabinoide	Prof. Geison	-	Sim
06/05	O cuidado materno	Prof. Geison	Sim	-



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FARMACOLOGIA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
Campus Universitário, Trindade, Bloco D/CCB,  
Caixa Postal 476, Florianópolis, SC, 88049-970, Brasil  
Tel: (048) 3721 2471 Fax: (048) 3721 9813  
email: ppgf@farmaco.ufsc.br



13/05	O Abuso de drogas	Prof. Geison	Sim	-
20/05	A Microbiota	Prof. Geison	Sim	-
27/05	Modelos genéticos: O Zebrafish	Prof. Geison	Sim	-
03/06	Ecotoxicidade	Prof. Geison	Sim	-
10/06	Córtex pré-frontal e suas implicações em patologias	Prof. Geison	Sim	-
17/06	O Desenvolvimento encefálico	Prof. Geison	Sim	-
24/06	O Sistema dopaminérgico	Prof. Geison	-	Sim
01/07	Eixo cérebro-intestino	Prof. Geison	Sim	-
08/07	A Microglia	Prof. Geison	Sim	-
15/07	Agroquímicos	Prof. Geison	Sim	-
22/07	Discussão final e avaliação	Prof. Geison	-	Sim

**Bibliografia Recomendada e links de interesse:**

Revisões e artigos científicos disponíveis na plataforma <https://www.periodicos.capes.gov.br> e na <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>

Observação: A Resolução Normativa de 21 de julho de 2020 Art.14, §2º dispõe que bibliografia principal das disciplinas deverá ser pensada a partir do acervo digital disponível na Biblioteca Universitária, como forma de garantir o acesso aos estudantes, ou, em caso de indisponibilidade naqueles meios, deverão os professores disponibilizar versões digitais dos materiais exigidos no momento de apresentação dos projetos de atividades aos departamentos e colegiados de curso. Porém, é notório que nenhum dos canais disponíveis na Biblioteca Universitária possui literatura referente a esta disciplina, em versão digital.

Este Plano de Ensino foi aprovado pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Farmacologia em:  
15/03/2022.