



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
Programa de Pós-Graduação em Neurociências

Nome da disciplina: Neurobiologia da Depressão – PGN2719000

Nº de Créditos: 02 (dois)

Total Horas-Aula: 30h/a

Docente: Ana Lúcia Severo Rodrigues

Semestre/Ano: 2025/1

Período: 04/04 a 06/06/25 (sexta-feira)

Horário: 8:30 h -12:00 h

Número de vagas: 10

Local das aulas: CCB-PG-02, Bloco A, Primeiro Andar

Horário e local de atendimento a alunos:

- Escritório localizado no 2o pavimento do bloco F do CCB, sala 201F. O horário pode ser previamente combinado com a professora por meio de uma solicitação via e-mail.

Pré-requisitos:

Não há

Ementa:

Aspectos gerais da depressão: classificação, epidemiologia e co-morbidades. Alterações neuropatológicas e neuroquímicas na depressão. Modelos animais de depressão ou para avaliação de drogas antidepressivas. Neurotransmissores e neuromoduladores envolvidos na gênese da depressão e no mecanismo de ação de drogas antidepressivas. Terapia antidepressiva.

Metodologia de ensino:

- Aulas presenciais para discussão dos assuntos e esclarecimentos de dúvidas / Discussões
- As discussões e apresentações dos trabalhos pelos alunos acontecerão de forma presencial.
- Haverá atividades que envolverão leitura prévia para interpretação/discussão de artigos científicos indicados pela professora.

Avaliação:

- Apresentação de um seminário por cada aluno – 75% da nota
- Participação nas aulas, assiduidade – 25% da nota



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
Programa de Pós-Graduação em Neurociências

Conteúdo Programático e Cronograma:

04/04: Aspectos gerais da depressão.
11/04: Hipóteses sobre a etiologia da depressão.
18/04: **Feriado**
25/04: Fatores etiológicos implicados na depressão.
02/05: **Dia não letivo**
09/05: Envolvimento do sistema monoaminérgico na neurobiologia da depressão.
16/05: Envolvimento do sistema glutamatérgico na neurobiologia da depressão.
23/05: Vias de sinalização implicadas na fisiopatologia da depressão.
30/05: Estratégias não farmacológicas para o tratamento da depressão.
06/06: Perspectivas para a prevenção e tratamento da depressão.

Bibliografia Recomendada:

- Artigos científicos relevantes para o tema, na área de Neurobiologia da Depressão. Os artigos serão disponibilizados na plataforma moodle pela professora.

Profa. Ana Lúcia Severo Rodrigues/ professora da disciplina