



**Nome da disciplina:** Neurobiologia da Depressão – PGN2719000

**Nº de Créditos:** 02 (dois)

**Total Horas-Aula:** 30h/a

**Docente:** Ana Lúcia Severo Rodrigues

**Semestre/Ano:** 2024/2

**Período:** 21/08/2024 a 13/09/2024 (quarta-feira e sexta-feira)

**Horário:** 14:00 h às 17:30 h

**Número de vagas:** 10

**Local das aulas:** CCB-PG-02, Bloco A, Primeiro Andar, exceto no dia 11/09 (sala CCB-PG-01, Bloco A, Térreo)

**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:**

---

21/08: Aspectos gerais da depressão.  
23/08: Hipóteses sobre a etiologia da depressão.  
28/08: Fatores etiológicos implicados na depressão.  
30/08: Envolvimento do sistema monoaminérgico na neurobiologia da depressão.  
04/09: Envolvimento do sistema glutamatérgico na neurobiologia da depressão.  
06/09: Vias de sinalização implicadas na fisiopatologia da depressão.  
11/09: Estratégias não farmacológicas para o tratamento da depressão.  
13/09: 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