



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM NEUROCIÊNCIAS
CAMPUS UNIVERSITÁRIO - TRINDADE
88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC**

NOME DA DISCIPLINA: PGN-2719-000 – Neurobiologia da Depressão

NÚMERO DE CRÉDITOS: 02

NÍVEL: MESTRADO/DOCTORADO

ÁREA: ESPECÍFICA

Professora Responsável: Profa. Dra. Ana Lúcia Severo Rodrigues
Depto. Bioquímica - CCB

EMENTA : Aspectos gerais da depressão: classificação, epidemiologia e co- morbididades. 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.

CRONOGRAMA – Semestre 2019-2

Período: 23 de agosto a 18 de setembro

Horário: Quarta-feira e Sexta-feira, 8:30 às 12:00 h

Local: Sala SIPG 209 – CCB, exceto no dia 11/09 (SIPG01-CCB)

23/08 - Apresentação dos alunos e da disciplina. Aspectos gerais da depressão. Seminários.

28/08 - Hipóteses sobre etiologia da depressão. Seminários.

30/08 - Fatores etiológicos implicados na depressão. Seminários.

04/09 - Envolvimento do sistema monoaminérgico na neurobiologia da depressão. Seminários.

06/09 - Envolvimento do sistema glutamatérgico na neurobiologia da depressão. Seminários.

11/09 - Vias de sinalização implicadas na fisiopatologia da depressão. Seminários.

13/09 - Terapias não farmacológicas para o tratamento da depressão. Seminários.

18/09 - Perspectivas para a prevenção e tratamento da depressão. Seminários.

AVALIAÇÃO:

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

Bibliografia Recomendada:

1- Artigos científicos relevantes para o tema.

2- KAPCZINSKI, F.; QUEVEDO, J.; IZQUIERDO, I. Bases Biológicas dos Transtornos Psiquiátricos. 3ª. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

3- LICINIO, J.; WONG, M.. Biologia da depressão. 1ª. ed. Artmed, 2007.

4- NESTLER, E.J; CHARNEY, D.S. Neurobiology of Mental Illness. 2a. ed. Oxford University Press, USA, 2005.