

Programa de Disciplina

Código: FMC 3127

Nome da disciplina: Neurobiologia da Nocicepção Periférica e Espinhal

Nº de Créditos: 03

Total Horas-Aula: 45

Docentes: Carlos Rogério Tonussi e Juliano Ferreira (Coordenadores)

Semestre/Ano: 2017-2

Período: 19/09 a 26/10/2017

Horário: terças e quintas, manhã (8 as 12hs).

Número de vagas: 12

Local das aulas: a definir

Horário e local de atendimento a alunos:

Pré-requisitos:

Ementas:

- Neurofisiologia dos nociceptores; Análise comportamental da dor; Principais sítios moduladores da dor; Mecanismos das neuropatias; Estados sensoriais da medula espinhal; Modulação espinhal da inflamação periférica; Papeis das células gliais na nocicepção.

Metodologia de ensino:

- Aulas teóricas / Seminário / Discussões /

Avaliação:

- ((Nota de avaliação teórica escrita + Média das notas de apresentação de seminário + Participação nas discussões)/3) x Índice de presença
- Índice de Presença menor que 0,75 = 0

Conteúdo Programático e Cronograma:

Parte I

- Aula 01 - 19/09: Taxonomia de termos relacionados ao estudo da dor
- Aula 02 - 21/09: Patofisiologia do Nociceptor: terminações periféricas
- Aula 03 - 26/09: Patofisiologia do Nociceptor: fibras aferentes e corpos celulares

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FARMACOLOGIA
Campus Universitário, Trindade, Bloco D/CCB,
Caixa Postal 476, Florianópolis, SC, 88049-970, Brasil**

- Aula 04 - 28/09: Interação dos Sistemas Autônomo/Imune/Endócrino na dor aguda e crônica.
- Aula 05 - 03/10: Lesão nervosa e dor neuropática

Parte II

- Aula 06 - 05/10: Reflexo da raiz dorsal
- Aula 07 - 10/10: Amígdala
- Aula 08 - 17/10: PAG
- Aula 09 - 19/10: RVM
- Aula 10 - 24/10: Farmacologia da dor
- Aula 11 - 26/10: Avaliação final