



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
MESTRADO PROFISSIONAL EM FARMACOLOGIA
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2019-2

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS TEÓRICAS	TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
MPF310007	Farmacologia do sistema respiratório	01	15

I.1. HORÁRIO

Sexta-feira: 08:00 h às 12:00 h (local: CCB, Bloco D, Sala 10)

Sexta-feira: 13:30 h às 17:30 h (local: CCB, Bloco D, Sala 10)

II. PROFESSORES MINISTRANTES

1. Helena Iturvides Cimarosti (helena.cimarosti@ufsc.br)

III. PRÉ-REQUISITO (S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
310007	Farmacologia do Sistema Respiratório

IV CURSO PARA O QUAL A DISCIPLINA É OFERECIDA

1. Mestrado Profissional em Farmacologia

V. EMENTA

Aspectos fisiológicos da respiração. Descongestionantes nasais, fármacos adrenérgicos, anti-histamínicos, anti-colinérgicos e corticóides tópicos. Anti-tussígenos. Mucolíticos e expectorantes. Antialérgicos. Broncodilatadores. Xantinas. Antimuscarínicos.

VI. OBJETIVOS

Ao final do curso o discente deverá ser capaz de:

- Discutir aspectos relacionados aos fármacos utilizados no tratamento de doenças do sistema respiratório, como por exemplo, asma, doença pulmonar obstrutiva crônica (enfisema/bronquite crônica), rinite, tosse, fibrose cística
- Definir asma, DPOC, rinite, tosse, fibrose cística
- Descrever causas, sintomas e fisiopatologia destas doenças
- Discutir os tratamentos farmacológicos e não-farmacológicos destas doenças

VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Visão geral da Farmacologia do Sistema Respiratório
2. Seminários baseados em artigos científicos sobre temas específicos

VIII. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

O curso será ministrado através de aulas teóricas, discussões em grupo e realização de exercícios em sala de aula e extraclasse e atividades dirigidas. As atividades serão agrupadas em módulos de acordo com o tema a ser estudado.

IX. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

Poderão ser realizados seminários e/ou exercícios em sala de aula e extraclasse, conforme o tema em estudo. Uma nota de 0 a 10 também será atribuída para cada discente conforme seu desempenho durante a discussão em grupo.

X. NOVA AVALIAÇÃO

Não aplicável

XI. CRONOGRAMA

Ver anexo.

XII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. - RANG, Humphrey P.DALE, Maureen M. RITTER, J.M.FLOWER, R. J. HENDERSON, G. RANG & DALE, FARMACOLOGIA, Elsevier, 2012. ISBN 9788535241723. Localização Biblioteca Universitária Central: 615.1 F233, e disponível para consulta mediante agendamento prévio com os professores.
Artigos científicos

Este plano de ensino foi aprovado pelo Colegiado do Mestrado Profissional em Farmacologia.