



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## COORDENADORIA DO CURSO DE MEDICINA DO CCO

### PLANO DE ENSINO

<b>Unidade Curricular:</b> Prática em Atenção Secundária II: Pneumologia PAS II			<b>Período:</b> 8°	<b>Currículo:</b> 2016	
<b>Docente coordenador:</b> Denia Alves de Azevedo			<b>Unidade Acadêmica:</b> CCO		
<b>Pré-requisito:</b> FC III		<b>Co-requisito:</b> nenhum			
<b>C.H.Total:</b> 36 ha	<b>C.H. Prática:</b> 20 ha	<b>C. H. Teórica:</b> 16 ha	<b>Grau:</b> Bacharelado	<b>Ano:</b> 2020	<b>Semestre:</b> Emergencial

#### EMENTA

A disciplina ocorre no Centro de Especialidades Médica (CEM), onde pacientes são encaminhados da Atenção Primária para o ambulatório de pneumologia, sendo realizado a abordagem completa do paciente pelos alunos, visando realização do diagnóstico pneumológico correto, exame e tratamento. São realizadas discussões sobre os principais temas na pneumologia nos momentos de encontro no CEM, sendo consideradas todas as aulas teóricas ou práticas de 60 minutos. Principais doenças do sistema respiratório: Abordagem clínica, semiologia, semiotécnica e alterações laboratoriais e de imagem, capacitação na realização e interpretação básica da função pulmonar.

#### OBJETIVOS

- Conhecer a referência e contra-referência da região entre os três níveis de atenção, a partir da atenção secundária.
- Capacitar o aluno para diagnosticar e tratar as doenças prevalentes em pneumologia.
- Aprimorar as técnicas do exame clínico e interpretação de exames complementares em pneumologia.
- Aprofundar o conhecimento da nosologia prevalente em pneumologia na região, não abordados na atenção primária.
- Aprimorar habilidades de interpretação de exames de imagem em pneumologia.

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Atendimento de casos clínicos em ambulatório de Pneumologia.
2. Discussão de casos clínicos atendidos.
3. Discussão programada dos seguintes temas:
  - Radiografia de tórax: leitura e interpretação;
  - Prova de função pulmonar;
  - Dispositivos inalatórios;
  - Cessaçã do tabagismo;
  - Derrame pleural e procedimentos invasivos do tórax;
  - Câncer de pulmão e nódulo pulmonar solitário;
  - Síndrome da tosse das vias aéreas superiores;
  - Doença pulmonar parenquimatosa difusa.

O conteúdo será distribuído em 12 semanas (14/09/2020 a 05/12/2020) com atividades assíncronas (**Portal Didático**) e síncronas (**Google Meet**) com carga horária de 02 horas-aula por semana:

<b>Módulo</b>	<b>Semana</b>	<b>Conteúdo e Atividades Assíncronas e Síncronas</b>
		AULA INAUGURAL: Apresentação da UC, Plano de Ensino, Metodologias de Ensino e Critérios de Avaliação: (Atividade síncrona = 1 ha) – <b>Data 09/09/2020 – Hora 18:30h (atividade síncrona)</b>
	1(A e B) (16/09/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Dispositivos inalatórios	2(C e D) (23/09/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Cessaçao do tabagismo	3(E e F) (30/09/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Radiografia de tórax: leitura e interpretação	4(A e B) (07/10/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Prova de função pulmonar	5(C e D) (14/10/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Síndrome da tosse das vias aéreas superiores	6 (E e F) (21/10/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Derrame pleural e procedimentos invasivos do tórax	7(A e B) (28/10/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Câncer de pulmão e nódulo pulmonar solitário	8(C e D) (04/11/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
Doença pulmonar parenquimatosa difusa	9(E e F) (11/11/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo

	10(A e B) (18/11/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
	11(C e D) (25/11/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo
	12(E e F) (02/12/2020)	-Ambulatório de Pneumologia: quartas-feiras, dois turnos de ambulatório (manha e tarde) 06 alunos em cada turno. - Grupo de discussao síncrono (tema do módulo e casos clínicos do dia anterior) - Questionário Avaliativo

\*ha = hora-aula

### METODOLOGIA DE ENSINO

A unidade curricular será ministrada com **atividades assíncronas** (áudios, vídeos, textos, questionários, jogos, etc) disponibilizadas no Portal Didático ([www.campusvirtual.ufsj.edu.br](http://www.campusvirtual.ufsj.edu.br)) e **atividades síncronas** utilizando a plataforma/aplicativo Google Meet (<https://meet.google.com/XXX-XXXX-XXX>). Serão disponibilizados materiais complementares para apoio aos estudos no Portal Didático.

Ocorrerá ambulatório de pneumologia no Centro de Especialidades Médicas (CEM) as quartas manhã e quartas tarde. Será disponibilizado 03 consultórios, 02 alunos por consultório em cada turno, totalizando 12 alunos por semana.

(5 turmas com 6 alunos e 1 turma com 5 alunos).

Quarta	Manhã	Tarde	Manhã	Tarde	Manhã	Tarde
Turmas	A	B	C	D	E	F

Carga horária (em 12 semanas):

Prática = 4 (dias) x 5 (horas por dia) = 20 horas

Teórica = 16 horas (GDs remotos)

Os GD ocorrerão as terças e quartas as 18:30 horas, em dos grupos GD1 e GD2

### CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

#### CONTROLE DE FREQUÊNCIA

Conforme Artigo 11 da Resolução N° 007 de 03 de agosto de 2020 do CONEP, "o registro da frequência do discente se dará por meio do cumprimento das atividades propostas, e não pela presença durante as atividades síncronas, sendo que o discente que não concluir 75% das atividades propostas será reprovado por infrequência."

Dessa forma, o discente deverá cumprir pelo menos 75% das atividades assíncronas propostas.

#### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

**A avaliação será feita em questionários nos oito GDs no valor de 8 pontos cada.**

**Mini-aula do tema do GD no valor de 20 pontos.**

**Apresentação de caso clínico 16 pontos.**

Ao final do semestre, o aluno que obtiver nota final inferior a 6 (seis) e superior a 5 (cinco) pontos poderá solicitar a realização de **Avaliação Substitutiva**, conforme critérios e procedimentos constante na Norma 001 / 2018 do Colegiado do Curso.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia. Prática Pneumológica, 1ª Edição, 2010, Rio de Janeiro, Editora Guanabara Koogan, 668 pp.
- Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia. Diretrizes para cessão do tabagismo, 2004, 75 pp.
- Marchiori, E.; Santos, M.L. Introdução à Radiologia. Editora Guanabara Koogan, 202 pp.
- Pratter, M.R., et al. Diagnosis and Management of Cough: ACCP Evidence-based Clinical Practice Guidelines. Chest, vol 129, 2006.
- Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease (GOLD). SPIROMETRY FOR HEALTH CARE PROVIDERS, 2010. Disponível em [www.goldcopd.org](http://www.goldcopd.org)

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia. Diretrizes da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia para o Manejo da Asma – 2012, 48 pp.
- Uptodate. Disponível em . [www.uptodate.com.br](http://www.uptodate.com.br) - TARANTINO, A.B. Doenças pulmonares. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2002.
- Lopez, M.; Laurentys-Medeiros, J. Semiologia Médica – As Bases do Diagnóstico Clínico. 5ª Ed., Revinter, 2004, 1245pp.

Aprovado pelo Colegiado em     /     /     .

\_\_\_\_\_  
Docente Responsável

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso