

<b>UNIDADE:</b> FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS - UPE
<b>CURSO:</b> MEDICINA
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL:</b> Fernando Queiroga Júnior
<b>COMPONENTE CURRICULAR/OUTRAS ATIVIDADES:</b> Pneumologia. Curso: Doenças do aparelho respiratório.
<b>CARGA HORÁRIA:</b> 60 HORAS
<b>Nº DE VAGAS A SEREM OFERTADAS:</b> 82
<b>NATUREZA:</b> ( ) OBRIGATORIA (X) OPTATIVA
<b>DIA/HORÁRIO:</b> Segundas e terças-feiras, ambos pela manhã
<b>PERÍODO:</b> de 08/09/2020 a 14/11/2020

#### EMENTA

O curso de doenças do aparelho respiratório visa apresentar ao aluno de medicina, conteúdos fundamentais da disciplina de Pneumologia, contando com a participação das disciplinas de Cirurgia Torácica e de Patologia, todas subordinadas ao módulo de "Prática Médica VI". O intuito do curso é despertar o interesse para o estudo das doenças respiratórias, direcionando os alunos para um melhor aproveitamento dos módulos de ensino do curso regular de medicina da Universidade de Pernambuco, correlatos às disciplinas oferecidas.

#### OBJETIVOS

Ao final do curso o aluno deverá ser capaz de:

1. Reconhecer a fisiopatologia de alguns sinais e sintomas das doenças respiratórias.
2. Sistematizar os passos da anamnese e do exame físico para o reconhecimento do diagnóstico diferencial das principais doenças do aparelho respiratório.
3. Demonstrar conhecimento inicial sobre os exames complementares úteis para o diagnóstico das doenças respiratórias, incluindo exames anátomo-patológicos
4. Reconhecer os aspectos fisiopatológicos, clínicos, anátomo-patológicos e humanísticos relacionados à Covid-19.
5. Reconhecer as indicações para tratamento clínico e cirúrgico das principais doenças do aparelho respiratório.

#### METODOLOGIA

O curso será ministrado por docentes das disciplinas de Pneumologia, Cirurgia Torácica e Patologia da FCM-UPE, através de ensino remoto com atividades síncronas mediadas por tecnologias digitais da informação e comunicação. Os temas propostos serão debatidos em sessões assíncronas através da sala de aula virtual do Google Classroom onde estará publicada a informação teórica necessária para o aproveitamento do curso e através de sessões síncronas com duração de 60 a 90 minutos através do Google Meet. Os alunos e os docentes terão acesso à sala de aula virtual do Google Classroom onde poderão compartilhar e dirimir as dúvidas. Testes com questões fechadas e/ou abertas para nota serão disponibilizados na sala de aula virtual após cada atividade síncrona com o intuito de motivar os alunos ao estudo.

#### PLATAFORMA DE ENSINO REMOTO

- ( ) Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA/Moodle)  
 (X) Google Classroom/G-Suite  
 ( ) OpenREDU  
 ( ) Outro: \_\_\_\_\_

#### FORMAS DE AVALIAÇÃO

Teste com perguntas fechadas e abertas elaboradas no Google Forms e disponibilizadas ao final do curso para os alunos com peso 8 no cálculo da nota final e testes para nota gerados após cada atividade síncrona terá peso 2 no cálculo da nota final.

#### CRONOGRAMA

SEM	DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES SÍNCRONAS			
	DATA	HORA	AULA	PROFESSOR
1	08/09 Terça	08:00	Aula Inaugural	Fernando Queiroga
		08:30- 10:00	COVID: fisiopatologia da hipoxemia	Fernando Queiroga
2	14/09 Segunda	08:00- 10:00	COVID no portador de doença respiratória crônica. Risco aumentado de doença grave?	Marília Cabral

3	21/09 Segunda	08:00 10:00	COVID: alterações pulmonares anatomopatológicas	Denise
	22/09 Terça	08:00- 10:00	COVID: tecnologia de ponta x tecnologia humanística. Um dual perfeito	Paulo Barreto Campelo
4	28/09 Segunda	08:00- 10:00	Câncer de pulmão: a visão do clínico	Fernando Queiroga
	29/09 Terça	08:00- 10:00	Câncer de pulmão: a visão do cirurgião Nódulo pulmonar	Cirurgia torácica Wolfgang Aguiar
	29/09 Terça	10:00- 12:00	Câncer de pulmão: a visão do patologista	Denise
5	05/10 Segunda	08:00- 10:00	Pneumonia adquirida na comunidade: diagnóstico e critérios de gravidade	Marília Cabral
	06/10 Terça	08:00- 10:00	Tratamento cirúrgico das doenças pleurais (derrame pleural e pneumotórax)	Cirurgia torácica Guilherme Mendonça
	06/10 Terça	10:00- 12:00	Alterações anatomopatológicas pulmonares e pleurais nas doenças infecciosas agudas	Denise
6	13/10 terça	08:00- 10:00	Exames complementares em pneumologia e suas aplicabilidades clínicas	Fernando Queiroga
7	19/10 Segunda	08:00- 10:00	DPOC/Asma: discussão através de casos clínicos	Fernando Queiroga
	20/10 Terça	08:00- 10:00	Tratamento cirúrgico das doenças do mediastino Tratamento cirúrgico das deformidades torácicas	Bernardo Nicola
8.	26/10 Segunda	08:00- 10:00	Doença Intersticial Pulmonar: discussão através de casos clínicos	Marília Cabral
9.	03/11 Terça	08:00- 10:00	Aspectos clínicos da Tuberculose pulmonar e pleural	Paulo Barreto Campelo
10.	10/11 Terça	08:00- 10:00	Tratamento cirúrgico das doenças traqueais Tratamento cirúrgico da hiperidrose	Alisson Barbosa Wolfgang Aguiar
11	16/11 Segunda	08:00	PROVA	
<b>BIBLIOGRAFIA</b>				
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Consensos e diretrizes da SBPT: <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 Recomendações para o manejo da asma da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia 2020</li> <li>1.2 Recomendações para o tratamento farmacológico da DPOC -2017</li> <li>1.3 Diretrizes de Doenças Pulmonares Intersticiais da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia – 2012</li> <li>1.4 Recomendações para o manejo da Pneumonia Adquirida na Comunidade 2018</li> </ol> </li> <li>2. Global Lung Initiative for Chronic Obstructive Pulmonary Disease – Gold 2020. Disponível em: <a href="http://www.goldcopd.org">www.goldcopd.org</a></li> <li>3. Global Initiative for Asthma – Gina 2020. Disponível em <a href="http://www.ginasthma.org">www.ginasthma.org</a></li> <li>4. Miguel Abidon Aidé &amp; Renato Maciel. Prática Pneumológica; 2ª Ed (2016). Guanabara Koogan</li> <li>5. Dhont S, Deron E, Van Braeckel E, <i>et al.</i> The pathophysiology of ‘happy’ hypoxemia in COVID-19 <i>Respiratory Reseach</i>, 2020; 21: 198</li> <li>6. Distinct effects of asthma and COPD comorbidity on disease expression and outcome in patients with COVID-19. Jia Song <i>et al.</i> <i>Allergy</i>. 2020.</li> <li>7. Clinical Characteristics of Adult Fevered COVID-19 Patients and Predictors for Developing Severe Events. Guyi Wang <i>et al.</i> <i>Front Med (Lausanne)</i>. 2020.</li> <li>8. Clinical Features of COVID-19 and Factors Associated with Severe Clinical Course: A Systematic Review and Meta-Analysis. Ashish Kumar <i>et al.</i> <i>SSRN</i>. 2020.</li> <li>9. Association of Comorbidities With Pneumonia and Death Among COVID-19 Patients in Mexico: A Nationwide Cross-sectional Study Akram Hernández-Vásquez <i>et al.</i> <i>J Prev Med Public Health</i>. 2020 Jul.</li> </ol>				

Recife, 10 de agosto de 2020.

---

Assinatura do docente  
Fernando Queiroga Júnior  
Professor Regente de Pneumologia da FCM-UPE