



**INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O CONCURSO
PÚBLICO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO**

ÁREA DE CONHECIMENTO: FISIOTERAPIA

Campus I - Diamantina

DISCIPLINAS: Imaginologia, Fisioterapia Aplicada à Pneumologia e Estágio Supervisionado

1. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Afecções Pleurais (Derrame Pleural, Empiema, Pneumotórax).

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico;

2. Doença Pulmonar Restritiva. Doenças Pulmonares ocupacionais.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico e radiológico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

3. Infecções Respiratórias Agudas. Pneumonias (bacterianas, atípicas, comunitárias e hospitalares) e Broncopneumonias.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico;

4. Tuberculose.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico;

5. Asma.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

6. Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.



7. Atelectasias

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

8. Fibrose Cística e Bronquiectasias.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

9. Abscesso Pulmonar

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

10. Embolia Pulmonar. Edema Pulmonar. Cor Pulmonale.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

11. Câncer de Pulmão.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

12. Insuficiência Respiratória Aguda.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

13. Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

14. Distúrbios respiratórios do sono.

Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico;
Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.

15. O Pulmão do Paciente Cirúrgico

16. Via Aérea Artificial

17. Princípios de Ventilação Mecânica



Ventilação Mecânica Não-invasiva; Ventilação Mecânica Invasiva;
Desmame

REFERÊNCIAS

BÁSICAS:

1. Scalan, G.L., Wilkins, R.L., Stoller, J.K. Fundamentos da Terapia Respiratória de Egan. Manole, 7ª edição, 2000.
2. Maria da Glória R, Machado. Bases da Fisioterapia Respiratória: Terapia Intensiva e Reabilitação. Guanabara Koogan, 2008.
3. Tarantino, A. B. Doenças Pulmonares. Editora Guanabara Koogan, 5ª edição, 2002.

COMPLEMENTARES:

1. West, J.B.. Fisiologia Respiratória Moderna. Manole, 6ª edição.
2. Guy Postiaux. Fisioterapia Respiratória Pediátrica. Editora Artmed, 2004.
3. Carlos R. R. de Carvalho, AMIB. Ventilação Mecânica - Básico- vol 1. Editora Atheneu.
4. Carlos R. R. de Carvalho, AMIB. Ventilação Mecânica - Avançado- vol 2. Editora Atheneu.
5. West, J.B.. Fisiopatologia Pulmonar Moderna. Editora Manole.
6. Laurentys, J, Lopez, M. Semiologia Médica – As Bases do Diagnóstico Clínico. Editora Atheneu. 4ª edição.
7. Pryor. Fisioterapia para Problemas Respiratórios e Cardíacos. Guanabara Koogan.
8. Irwin, Scot. Fisioterapia Cardiopulmonar. Manole.
9. Ellis, Elizabeth. Fisioterapia Cardiorespiratória Prática. Editora Revinter.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS



10. Kapandji, I.A. Fisiologia Articular. Volume 3.