



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



PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO – EDITAL 156 /2015

UNIDADE: FACULDADE DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

DEPARTAMENTO: FISIOTERAPIA

DISCIPLINA: FISIOTERAPIA APLICADA A PNEUMOLOGIA, IMAGENOLOGIA E ESTÁGIO SUPERVISIONADO

1. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Doença Pulmonar Restritiva. Doenças Pulmonares ocupacionais. Fisiopatologia; Diagnóstico clínico e radiológico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.
2. Infecções Respiratórias: Aguda e Crônica (Pneumonias, Tuberculose e Abscessos): Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico;
3. Asma. Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.
4. Atelectasias. Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.
5. Doenças Obstrutivas: Asma, Bronquiectasias, Fibrose Cística e DPOC. Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.
6. Embolia Pulmonar. Edema Pulmonar. Cor Pulmonale. Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.
7. Insuficiência Respiratória Aguda e Crônica. Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.
8. Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo. Fisiopatologia; Diagnóstico clínico, radiológico e fisioterápico; Tratamento clínico; Tratamento fisioterápico.
9. Fisioterapia no paciente cirúrgico (Abdominal e Torácica).
10. Princípios de Ventilação Mecânica (Invasiva e não invasiva) e cuidado com a via aérea artificial.

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.



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



PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

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