



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HUMANOS

INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O CONCURSO PÚBLICO PARA
PROFESSOR ADJUNTO OU ASSISTENTE

ÁREA DE CONHECIMENTO: FISIOTERAPIA EM CARDIOLOGIA, ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM FISIOTERAPIA E OBSERVAÇÃO CLÍNICA.

CATEGORIA FUNCIONAL: Professor Ensino Superior

CLASSE: Professor Adjunto ou Assistente

Estas Instruções Específicas e o Edital n.º 128/2011, disciplinarão o Concurso Público da classe de Professor Adjunto/Assistente, não cabendo a qualquer candidato alegar desconhecê-lo.

1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Fisioterapia. Mestrado ou Doutorado na área de saúde ou áreas afins.

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Anatomia e fisiologia cardiovascular
- Fisiologia do exercício aplicada à fisioterapia cardiovascular
- Respostas cardiovasculares agudas e crônicas ao exercício
- Fatores de risco para doenças cardiovasculares
- Fisiopatologia das doenças cardiovasculares
- Semiologia Cardiovascular e métodos diagnósticos: métodos e medidas de avaliação fisioterapêutica nas doenças cardiovasculares
- Testes de esforço máximos e submáximos
- Reabilitação Cardiovascular nas Fases I, II e III da Reabilitação
- Reabilitação Cardiovascular aplicada as Doenças cardiovasculares
- Atuação da Fisioterapia Cardiovascular em portadores de Fatores de Risco cardiovascular
- Farmacologia cardiovascular

3. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

Umeda, Iracema Ioco Kikuchi. **Manual de Fisioterapia na Reabilitação Cardiovascular**. Barueri: Manole, 2006, 207 p.

Regenga, Marisa de Moraes. **Fisioterapia em cardiologia: da unidade de terapia intensiva à reabilitação**. São Paulo: Roca, 2000. 417 p.

Nobre, Fernando; Serrano Jr, Carlos V.. **Tratado de Cardiologia: SOCESP**. Barueri - SP: Manole, 2005. 1850 p. il. color.

Negrão, Carlos Eduardo (Ed); Baretto, Antônio Carlos Pereira (Ed). **Cardiologia do Exercício: do atleta ao cardiopata**. 2.ed.rev.ampl.. Barueri: Manole, 2006. 372 p.

Wilmore, Jack H; Costill, David L. **Fisiologia do esporte e do exercício**. 2. ed. Barueri: Manole, 2001. 709 p.

ACSM. **Diretrizes do ACSM para os testes de esforço e sua prescrição**. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2007, 288p.

ACSM. **Manual do ACSM para Avaliação da Aptidão Física Relacionada à Saúde** 1ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2006, 192p.

Pollock ML, Wilmore, JH. **Exercício na saúde e na doença**. 2ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, 1993.

Mcardle, W.D.; Katch F.I.; Katch V.I. **Fisiologia do exercício – energia, nutrição e desempenho humano**. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 1172p.

Regenga, M. **Fisioterapia em Cardiologia – da UTI a reabilitação**. Rio de Janeiro: Rocca, 2000. 432p.

Irwin, S, Tecklin JS. **Fisioterapia Cardiopulmonar**. 3.ed. Barueri: Manole, 2003. 620p.

I Consenso Nacional De Reabilitação Cardiovascular. **Arquivos Brasileiros de Cardiologia**, v. 69, n.4, p.267-291 , 1997.

Diretriz de Reabilitação Cardíaca. Sociedade Brasileira de Cardiologia. **Arquivos Brasileiros de Cardiologia**, v. 84, n.5, p.431-440 , 2005.

Hespanha, Raimundo. **Ergometria: bases fisiológicas e metodologia para a prescrição do exercício**. 1ª Ed. Rio de Janeiro. Liv. Ed. Rubio, 2004.511p.

Neder, J.A.; Nery, L.E. **Fisiologia clínica do exercício: teoria e prática**. 1ª Ed. São Paulo, Artes Médicas, 2003. 404p.

Pollock, M.L.; Schmidt, D.H. **Doença cardíaca e reabilitação**. 3ª Ed. Rio de Janeiro, Revinter, 2003. 437p.