

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO INTEGRADA EM SAÚDE

Vitória, 03 de fevereiro de 2017

Venho através do presente memorando solicitar abertura de processo seletivo para contratação de professor voluntário, de acordo com as informações abaixo:

| Disciplinas | Código | Carga horária semestral | Quantidade de turmas |
|--------------------------------|----------|----------------------------|----------------------|
| Fisioterapia Neurofuncional II | DIS12657 | 60 | 1 |

Número de vagas: 01 (uma)

Grande área de conhecimento: Ciências da Saúde (4.00.00.00-1) **Área:** Fisioterapia e Terapia Ocupacional (CNPg 4.08.00.00-8)

Área de conhecimento: Fisioterapia

Regime de trabalho: 4 horas

Titulação mínima exigida: Mestrado Obs: Poderá ser aceito candidato com graduação em fisioterapia e título de especialista, caso não existam

mestres inscritos (conforme Resolução nº 085A/2016).

Natureza do processo seletivo: Prova de aptidão didática e prova de títulos.

Inscrições: Secretaria do Departamento de Educação Integrada em Saúde. Telefone: 3335-7017, de 08h às 15h.

Vaga de origem: Verena Kize Capellini – vacância

Comissão de seleção: Lisandra Vanessa Martins (presidente), Veronica Lourenço Wittmer Pascoal (membro interno), Diego França Pedrosa (membro

interno).

Data para inscrição: 03 a 10 de março de 2017.

Documento exigido para inscrição: cópia da identidade e curriculum vitae comprovado.

Data para realização do concurso: 13/03/2017

PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR VOLUNTÁRIO

Programa da disciplina:

- 1) Avaliação em fisioterapia neurológica
- 2) Controle motor, aprendizado motor e neuroplasticidade
- 3) Avaliação e tratamento do paciente adulto com disfunção neurológica pelo conceito Bobath:
 - a) Integração entre os sistemas musculoesquelético, neuromuscular, sensorial, perceptual, cognitivo e emocional
 - b) Base de suporte, linha de gravidade, alinhamento das partes do corpo, como o indivíduo se mantem contra a gravidade, controle do tronco e equilíbrio
 - c) Ombro doloroso e subluxado
- 4) Transferências
- 5) Levantar e sentar
- 6) Facilitação neuromuscular proprioceptiva:
 - a) Técnicas
 - b) Diagonais de tronco e cinturas escapular e pélvica

Marcha

Bibliografia Básica da Disciplina

ADLER, S. S.; BECKERS, D.; BUCK, M. PNF: facilitação neuromuscular proprioceptiva: um guia ilustrado. Manole, 2007.

ASSIS, R. D. Condutas práticas em fisioterapia neurológica. Manole, 2012.

CARR, J. H.; SHEPHERD, R. B. Reabilitação neurológica: otimizando o desempenho motor. Manole, 2008.

COHEN, H. S. Neurociência para fisioterapeutas: incluindo correlações clínicas. Manole, 2001.

DAVIES, P. M. Hemiplegia: tratamento para pacientes após AVC e outras lesões cerebrais. Manole, 2008.

LENT, R. Cem bilhões de neurônios: conceitos fundamentais de neurociência. Atheneu, 2010.

LUNDY-EKMAN, L. Neurociência. Fundamentos para a reabilitação. Guanabara Koogan, 2000.

PERRY, J. Análise de marcha: marcha normal. Manole, 2005.

PERRY, J. Análise de marcha: marcha patológica. Manole, 2005.

SHUMWAY-COOK, A.; WOOLLACOTT, M. H. Controle motor. Teoria e aplicações práticas. Manole, 2010.

UMPHRED, D. A. Fisioterapia neurológica. Manole, 2010.

Bibliografia Complementar da Disciplina

BERTAZZO, I. Cérebro ativo - reeducação do movimento. Manole, 2013.

O'SULLIVAN, S. B.; SCHMITZ, T. J. Fisioterapia. Avaliação e tratamento. Manole, 2010.

CARVALHO, J. A. Órteses: um recurso terapêutico complementar. Manole, 2013.

PROVA DIDÁTICA

- 1) Avaliação e tratamento do paciente com acidente vascular encefálico
- 2) Avaliação e tratamento do paciente com lesão medular
- 3) Avaliação em fisioterapia neurológica
- 4) Controle motor, aprendizado motor e neuroplasticidade
- 5) Avaliação e tratamento do paciente adulto com disfunção neurológica pelo conceito Bobath

Bibliografia para a Prova Didática

ADLER, S. S.; BECKERS, D.; BUCK, M. PNF: facilitação neuromuscular proprioceptiva: um guia ilustrado. Manole, 2007.

ASSIS, R. D. Condutas práticas em fisioterapia neurológica. Manole, 2012.

BERTAZZO, I. Cérebro ativo - reeducação do movimento. Manole, 2013.

CARR, J. H.; SHEPHERD, R. B. Reabilitação neurológica: otimizando o desempenho motor. Manole, 2008.

CARVALHO, J. A. Órteses: um recurso terapêutico complementar. Manole, 2013.

CHAVES, A. C. X. E. et al. Doenças neuromusculares - Atuação de Fisioterapia - Guia teórico e prático: Roca . 2012.

COHEN, H. S. Neurociência para fisioterapeutas: incluindo correlações clínicas. Manole, 2001.

DAVIES, P. M. Hemiplegia: tratamento para pacientes após AVC e outras lesões cerebrais. Manole, 2008.

FONTES, S. V.; FUKUJIMA, M. M.; CARDEAL, J. O. Fisioterapia neurofuncional - Fundamentos para a prática. Atheneu, 2007.

HERDMAN, S. J. Reabilitação vestibular. Manole, 2002.

LENT, R. Cem bilhões de neurônios: conceitos fundamentais de neurociência. Atheneu, 2010.

LIANZA, S. Medicina de Reabilitação. Guanabara Koogan, 2007.

LUNDY-EKMAN, L. Neurociência. Fundamentos para a reabilitação. Guanabara Koogan, 2000.

O'SULLIVAN, S. B.; SCHMITZ, T. J. Fisioterapia. Avaliação e tratamento. Manole, 2010.

PERRY, J. Análise de marcha: marcha normal. Manole, 2005.

PERRY, J. Análise de marcha: marcha patológica. Manole, 2005.

SANVITO, W. L. Propedêutica neurológica básica. Atheneu, 2010.

SHUMWAY-COOK, A.; WOOLLACOTT, M. H. Controle motor. Teoria e aplicações práticas. Manole, 2010.

UMPHRED, D. A. Fisioterapia neurológica. Manole, 2010.