

K - ÁREA PROFISSIONAL
FISIOTERAPIA CARDIORRESPIRATÓRIA

K 23 - FISIOTERAPIA CARDIORRESPIRATÓRIA

Titulação: Aprimoramento e Especialização

Supervisora: Dr^a Maria Ignêz Zanetti Feltrim

Características: (duração 12 meses)

Dirigido aos profissionais fisioterapeutas e objetiva oferecer a fundamentação teórico-prática para o planejamento e a execução da assistência fisioterapêutica a indivíduos cardiopatas e pneumopatas (clínicos e/ou cirúrgicos), nas mais diversas fases do tratamento hospitalar. O programa oferece a atividade Prática Supervisionada nas Unidades de Internação Geral (Enfermaria Adultos e Pediátrica), Terapia Intensiva Clínica (Coronária; Neonatologia; Emergência; Geral) e Terapia Intensiva Cirúrgica (Pós-Operatório, imediato e tardio). O aprimoramento será treinado nos aspectos de avaliação, programação e aplicação de recursos de Fisioterapia em terapia respiratória e motora, bem como, no manuseio de equipamentos e materiais de assistência ventilatória mecânica, invasiva e não invasiva.

Temário Básico:

- Anatomia e Anatomopatologia do Sistema Cardiorrespiratório
- Fisiologia e Fisiopatologia do Sistema Cardiorrespiratório
- Cardiologia e Pneumologia
- Terapêutica Cirúrgica
- Fisioterapia cardiorrespiratória
- Assistência ventilatória mecânica, invasiva e não invasiva
- Prática assistencial a cardiopatas e pneumopatas internados.

K 24 - FISIOTERAPIA EM TERAPIA INTENSIVA

Titulação: Aprimoramento

Supervisora: Carolina Fu

Características: (duração 12 meses)

Este programa destina-se à capacitação de fisioterapeutas para atuarem no atendimento a pacientes críticos. A habilitação técnica será realizada em forma de prática clínica sob supervisão contínua, visando ao desenvolvimento de habilidades para o manuseio dos recursos fisioterapêuticos na avaliação e tratamento dos distúrbios respiratórios, metabólicos e motores dos pacientes críticos, além do manuseio da assistência ventilatória mecânica invasiva e não invasiva. Para melhor compreensão das alterações funcionais sistêmicas são desenvolvidas atividades teóricas com aulas expositivas, palestras, reuniões clínicas e seminários.

Temário Básico:

- Anatomia do sistema respiratório;
- Fisiologia e fisiopatologia do sistema respiratório;
- Clínica geral (pneumologia, nefrologia, cardiologia, neurologia, moléstias infecciosas e emergências clínica e cirúrgica) neurocirurgia e cirurgia geral;
- Prática clínica fisioterapêutica em pacientes de UTI;
- Análise das alterações funcionais, descrição dos distúrbios e aplicação dos recursos fisioterapêuticos em UTI;
- Assistência Ventilatória Mecânica invasiva e não invasiva.

PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA PARA PROVAS DA 1ª E 2ª FASE

PARA TODOS OS PROGRAMAS DA ÁREA DE FISIOTERAPIA CARDIORRESPIRATÓRIA

Programa para as provas:

- Anatomia e Fisiologia do sistema respiratório;
- Anatomia e Fisiologia do sistema cardiovascular;
- Doenças cardíacas: valvopatias, insuficiência coronária, cardiopatias congênitas acianogênicas e cianogênicas - fisiopatologia e quadro clínico;
- Doenças respiratórias: pleurais, parenquimatosas, restritivas e obstrutivas;
- Fisioterapia Respiratória: avaliação, recursos, aplicação e cuidados;

- Ventilação mecânica: princípios, modalidades e aplicação.

Bibliografia:

BRITTO, R.R., BRANT, T.C.S e PARREIRA V.F. - Recursos Manuais e Instrumentais em Fisioterapia Respiratória. Editora Manole, São Paulo, 2009.

CARVALHO, C.R.R.; Ventilação Mecânica. Vol. I Básico. Ed. Atheneu, São Paulo, 2000.

GUYTON, A.C.; Tratado de Fisiologia Médica – UNIDADE III, O CORAÇÃO. UNIDADE IV, A CIRCULAÇÃO. Editora Guanabara Koogan 11ª edição – Rio de Janeiro, 2006.

IRWIN S. TECLIN J. S. – Fisioterapia Cardiopulmonar – Editora Manole – 2ª Edição, São Paulo, 1994.

PRYOR E WEBBER – Fisioterapia para problemas respiratórios e cardíacos. Editora Guanabara Koogan, 2002.

SARMENTO, G.J.V. – O ABC da fisioterapia respiratória. Editora Manole, 2009

SMITH, M.; BALL, U.; Cardiorrespiratório para Fisioterapeutas – CASH. Seções 1, 2 e 4 – capítulos 2, 3, 6, 7, 10, 15 e 16 - Editorial Premier. São Paulo, 2004.

WEST, J. B. - Fisiologia Respiratória Moderna. Editora Manole, São Paulo, 2003.

CARVALHO, CRC – Fisiopatologia Respiratória - Ed. Atheneu, 2005.

TORTORA, G. J. - Princípios de Anatomia Humana - Editora Guanabara Koogan - 10ª edição, 2005.