



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
ESCOLA DE MEDICINA E CIRURGIA**

PROGRAMA DE DISCIPLINA

CURSO: MEDICINA

DEPARTAMENTO: DECIGE

DISCIPLINA: INTERVENÇÕES MÉDICAS NOS ESTADOS ÁLGICOS, AGUDOS E CRÔNICOS

CÓDIGO: SCG0032

CARGA HORÁRIA: 45H

CRÉDITOS: 02

PROFESSORES RESPONSÁVEIS: PROF^A. MARCIA DA SILVEIRA C. VAZ

PROF. AGOSTINHO M. S. ASCENÇÃO

PRÉ-REQUISITO: FARMACOLOGIA, FISIOLOGIA E ANESTESIOLOGIA

EMENTA:

Objetiva adotar o corpo discente da compreensão da fisiologia e fisiopatologia dos estados álgicos, agudos ou crônicos e capacitar os graduandos a avaliar, diagnosticar e utilizar medicamentos e técnicas analgésicas visando a otimização no controle da dor.

OBJETIVOS:

- Avaliar o paciente em estado álgico;
- Diagnosticar a etiologia da dor e classificá-la;
- Utilizar fármacos e técnicas anestésicas e cirúrgicas, conforme adequação do estado álgico do paciente;
- Fortalecer a relação médico-paciente e esclarecer o paciente sobre os procedimentos adotados durante a terapia antálgica.

METODOLOGIA:

Simultaneamente a sequência de aulas teóricas haverá aulas práticas para melhor conhecimento dos procedimentos de avaliação da dor e das terapias a serem aplicadas.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1. Mecanismos periféricos e centrais de percepção da dor
2. Avaliação da dor, métodos qualitativos e quantitativos
3. Fármacos usados nas terapias da dor
4. Analgésicos periféricos e centrais, indicações e contra-indicações
5. Procedimentos cirúrgicos para controle da dor
6. Bloqueios de nervos isolados e espinhais – técnicas

AValiação:

Os alunos terão suas habilidades teóricas avaliadas por instrumentos de arguição escrita e atividades práticas supervisionadas. A capacidade diagnóstica e terapêutica serão avaliadas através de casos clínicos discutidos em sessões conjuntas das disciplinas CLÍNICA CIRÚRGICA II e ANESTESIOLOGIA.

BIBLIOGRAFIA:

BARASH, P. G; CULLEN, B. F; STOELTING, R. K. **Anestesia Clínica**. 4.ed. São Paulo: Manole, 2004.

GOODMAN & GILMANS. **The Pharmacological Basis Therapeutics**. 10.ed. New York:



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
ESCOLA DE MEDICINA E CIRURGIA**

International, 2001.

MANICA, J. e col. **Anestesiologia: Princípios e Técnicas**. 3.ed. Porto Alegre: Artmed Editores, 2004.

WALDMAN, S. D. **Interventional Pain Management**. 2.ed. WB. Saunders Company, 2001.

HANDLER, N. **Pain Clinics. In: Pain Management Secrets**. Philadelphia: Hanley e Belfus, 1999.

MACRAER, W. A. **Pain: Paradigms and Treatments**. 1992.

BONNET, F. **La Douleur en Milieu Chirurgical**. Paris: Arnette, 1991.

Periódicos: Revista Brasileira de Anestesiologia