



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: DEMEG

DISCIPLINA: MEDICINA DO TRÁFEGO

CÓDIGO: SMG 0026

PROFESSOR RESPONSÁVEL: PROF. EGAS CAPARELLI MUNIZ DE ARAGÃO DÁQUER

CARGA HORÁRIA: 30 HORAS

Nº DE CRÉDITOS: TOTAL: 02/TEÓRICO: 02

PRÉ-REQUISITO:

EMENTA:

Conhecimento da medicina de tráfego. Análise dos acidentes de trânsito. Estudo dos impeditivos para direção veicular segura. Orientação sobre engenharia viária. Conhecimentos sobre medicina de tráfego curativa. Avaliação do estado de saúde dos motoristas. Apresentação da medicina de tráfego aeroespacial. Discussão da Legislação de trânsito.

OBJETIVO DA DISCIPLINA:

Objetivo Geral:

- Apresentar ao aluno o papel do médico na organização educacional do trânsito; prevenção de acidentes e aspectos legais, bem como a dimensão e alcance da nova especialidade Médica – Medicina de Tráfego.

Objetivo Específico:

- Identificar os fatores de risco para acidentes de trânsito;
- Estabelecer programas de prevenção;
- Conhecer como e por que acontecem acidentes de trânsito;
- Acompanhar sua evolução no tempo;
- Identificar as suas características;
- Interferir na curva acidentogênica e nos índices epidemiológicos dos acidentes de transportes.

METODOLOGIA:

- Aula expositiva;
- Participação nas atividades práticas da residência e especialização.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1. Medicina de Tráfego- histórico, conceituação e áreas de abrangência;
2. Epidemiologia de acidentes de trânsito
3. Diretrizes Médicas em Medicina de Tráfego:
4. Alcoolemia e direção veicular segura
5. Medicamentos, drogas ilícitas e direção veicular segura
6. Distúrbios do sono e direção veicular segura
7. Engenharia viária, meio ambiente e segurança no trânsito
8. Medicina de Tráfego Curativa



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

9. O estado de saúde dos motoristas
10. Medicina de Tráfego aeroespacial
11. Legislação de Trânsito – CTB

AVALIAÇÃO:

Avaliação objetiva escrita (prova)

BIBLIOGRAFIA:

ADURA, F. E. **Consensos e Diretrizes da Medicina de Tráfego para realização do Exame da Aptidão Física e Mental.** Revista ABRAMET, NO. 37, 2001

ADURA, F. E. **Medicina de Tráfego – 101 Perguntas e Respostas,** 2002.

ADURA, F. E; SABBAG, A. F. **Manual do Médico Perito Examinador de Candidatos a Motorista,** 3.ed. São Paulo: 2004.

França, G. V., **Medicina Legal.**

FRISOLLI, A; LOPES, A.C. **Emergências - Manual de Diagnóstico e Tratamento.**

GERK FILHO, C. **Fisiologia Aeronáutica e da Altitude.**

WITER, I.R. **Convenção Internacional de Viena e Nova Coletânea de Legislação de Trânsito.** – Sagra Luzzatto Editores

Normas Técnicas da ABNT. **Manuais técnicos de utilização de veículos.**

HARRISON. **Tratado de Medicina Interna.**

TABOSA, L. **Medicina de Aviação.**

TEMPORAL, W.(organizador) **Medicina Aeroespacial.**

Videoteca da ABRAMET - vídeos da ABRAMET, da APM (Associação Paulista de Medicina - Departamento de Medicina De Tráfego), Vídeos dos Congressos da ABRAMET.

Código de Trânsito Brasileiro (CTB).

Resoluções do CONTRAN.