



**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: CIRURGIA VASCULAR E ANGIOLOGIA CÓDIGO: SCG 0029

PROFESSOR RESPONSÁVEL: PROF. ANTONIO LUÍS DE ARAÚJO

CARGA HORÁRIA: 45 HORAS CRÉDITOS: 02

PRÉ-REQUISITO: CLÍNICA MÉDICA I, CLÍNICA MÉDICA II, CLÍNICA MÉDICA III, CLÍNICA MÉDICA IV, CARDIOPULMONAR

EMENTA:

Estudo, tratamento e prevenção das principais doenças vasculares. Conhecimentos gerais e procedimentos da cirurgia endovascular. Abordagem teórica e prática dos principais procedimentos vasculares para o Médico Generalista.

OBJETIVO DA DISCIPLINA:

- Diagnosticar a patologia vascular;
- Analisar o quadro clínico apresentado;
- Capacitar o aluno para o atendimento do paciente com patologia vascular;
- Utilizar fármacos e técnicas para tratamento das doenças vasculares.

METODOLOGIA:

- Aulas teóricas com participação nas atividades em sala;
- As aulas práticas constarão de visitas a pacientes em enfermarias e ambulatórios na HUGG.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1 - Tromboembolismo

- 1.1 - Etiopatogenia;
- 1.2 - Quadro Clínico;
- 1.3 - Diagnóstico;
- 1.4 - Tratamento;
- 1.5 - Complicações;
- 1.6 - Profilaxia.

2 - Varizes dos Membros Inferiores

- 2.1 - Anatomia do Sistema Venoso dos Membros Inferiores;
- 2.2 - Etiopatogenia;
- 2.3 - Quadro Clínico;
- 2.4 - Diagnóstico;
- 2.5 - Tratamento.

3 - Aterosclerose

- 3.1 - Conceito;
- 3.2 - Fisiopatologia;
- 3.3 - Quadro Clínico;



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

- 3.4 - Classificação;
- 3.5 - Diagnóstico;
- 3.6 - Tratamento Clínico;
- 3.7 - Tratamento Cirúrgico;
- 3.8 - Prevenção e Interferência de Dietas.
- 4 - Doença Aterosclerótica Aorto-iliaca
 - 4.1 - Etiopatogenia;
 - 4.2 - Quadro Clínico;
 - 4.3 - Diagnóstico;
 - 4.4 - Complicações;
 - 4.5 - Tratamento.
- 5 - Doença Aterosclerótica Femoro-Poplítea
 - 5.1 - Etiopatogenia;
 - 5.2 - Quadro Clínico;
 - 5.3 - Diagnóstico;
 - 5.4 - Complicações;
 - 5.5 - Tratamento;
 - 5.6 - Profilaxia
- 6 - Isquemia Cerebral de Origem Extracraniana
 - 6.1 - Etiopatogenia;
 - 6.2 - Quadro Clínico;
 - 6.3 - Diagnóstico;
 - 6.4 - Complicações;
 - 6.5 - Tratamento;
 - 6.6 - Prevenção
- 7 - Aneurismas Arteriais
 - 7.1 - Etiopatogenia;
 - 7.2 - Quadro Clínico;
 - 7.3 - Diagnóstico;
 - 7.4 - Complicações;
 - 7.5 - Tratamento.
- 8 - Oclusões Arteriais Agudas
 - 8.1 - Etiopatogenia;
 - 8.2 - Quadro Clínico;
 - 8.3 - Diagnóstico;
 - 8.4 - Complicações;
 - 8.5 - Tratamento;
 - 8.6 - Profilaxia
- 9 - Pé Diabético
 - 9.1 - Etiopatogenia;
 - 9.2 - Quadro Clínico;
 - 9.3 - Diagnóstico;
 - 9.4 - Complicações;



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

- 9.5 - Tratamento;
- 9.6 - Profilaxia.
- 10 - Amputações de Membros Inferiores
 - 10.1 - Indicações;
 - 10.2 - Técnicas;
 - 10.3 – Reabilitação do amputado.
- 11 - Traumatismos Vasculares
 - 11.1 - Etiopatogenia;
 - 11.2 - Quadro Clínico;
 - 11.3 - Diagnóstico;
 - 11.4 - Complicações;
 - 11.5 - Tratamento;
- 12 - Linfangites e Erisipelas
 - 12.1 - Etiopatogenia;
 - 12.2 - Quadro Clínico;
 - 12.3 - Diagnóstico;
 - 12.4 - Complicações;
 - 12.5 - Tratamento;
 - 12.6 - Profilaxia
- 13 - Cirurgia Endovascular
 - 13.1 - Histórico;
 - 13.2 - Indicações e Contra-indicações;
 - 13.3 - Equipamentos e Instrumental;
 - 13.4 - Complicações;
- 14 - Procedimentos Vasculares para o Médico Generalista
 - 14.1 - Punção Venosa;
 - 14.2 - Punção Arterial;
 - 14.3 - Dissecção Venosa;
 - 14.4 - Cateterismo Arterial;
 - 14.5 - Implantação de Cateter de Longa Permanência;
 - 14.6 - Complicações e Soluções.

AVALIAÇÃO:

Os alunos serão avaliados através de 1 (uma) prova teórica objetiva, 1 (uma) prova prática, pela frequência (mínimo de 80%) e participação em atividades de aula e prática de ambulatório, enfermaria e centro cirúrgico.

BIBLIOGRAFIA:

BOWKER, J. H.; PFIFER, M. A. **O Pé Diabético**. 6.ed. Rio de Janeiro: Di Livros,2002.

BRAUNWALD, E.; ZIPES, D. P.; LIBBI, P. **Heart Disease**. 6.ed.Philadelphia: W B Saunders Company,2001.



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

BRITO, C. J. **Cirurgia Vascular**. 1.ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2002.

CHANT, A. D. B.; SÁ, A. A. B. B. **Emergência Vascular**. 1.ed. Rio de Janeiro: Di Livros, 2001.

HAIMOVICI, H. **Cirurgia Vascular: Princípios e Técnicas**. 4.ed. Rio de Janeiro: Di Livros, 2000.

LUZ, N. W.; OLIVEIRA NETO, F. J. R.; THOMAZ, J. B.: **O Ato Médico**. 1.ed. Rio de Janeiro: Rubio, 2002.

MAFFEI, F. H. A. **Doenças Vasculares Periféricas**. 3.ed. Rio de Janeiro: Medsi, 2002.