

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: TERAPIA INTENSIVA EM CIRURGIA CÓDIGO: SCG 0028

PROFESSOR RESPONSÁVEL: PROF. DR. ANTONIO CARLOS RIBEIRO GARRIDO

IGLESIAS

CARGA HORÁRIA: 45 HORAS CRÉDITOS: 02

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

CLÍNICA MÉDICA IV, CARDIOPULMONAR

EMENTA:

Semiologia, avaliação, fisiopatologia e acompanhamento do paciente cirúrgico grave. Condutas no pré e pós-operatório. Estudo das principais terapias e tratamentos do paciente cirúrgico grave. Compreensão dos aspectos éticos e médico-legais. Utilização de recursos tecnológicos da comunicação em prol da terapia intensiva.

OBJETIVO DA DISCIPLINA:

- Desenvolver conhecimentos teóricos e habilidades práticas que o permitam reconhecer pacientes cirúrgicos gravemente enfermos que necessitam de tratamento intensivo;
- Ser capaz de identificar as medidas terapêuticas adequadas;
- Promover a capacidade de trabalho em equipe multiprofissional e o comportamento humanitário e ético com este tipo de doente.

METODOLOGIA:

- As aulas práticas constarão de visitas a pacientes cirúrgicos internados em Unidade de Emergência;
- Desenvolvimento de habilidades em manequim, tais como: acesso à via aérea superior, acesso venoso periférico e profundo, ressuscitação cardíaca e respiratória, drenagem de tórax, pericardiocentese, lavado peritoneal.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

- 01. Semiologia de paciente cirúrgico grave;
- 02. Avaliação da gravidade e do prognóstico;
- 03. Aspectos fisiopatológicos do paciente cirúrgico grave;
- 04. Monitorização do paciente cirúrgico grave;
- 05. Pré e pós-operatório de paciente cirúrgico grave;
- 06. Características dos diferentes sistemas e condutas terapêuticas no paciente cirúrgico grave;
- 07. Infecções graves;
- 08. Terapia nutricional;
- 09. Tratamento psicológico e reabilitação física;



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

- 10. Terapia intensiva cirúrgica baseada em evidências;
- 11. Aspectos éticos e médico-legais
- 12. Cuidados com o paciente terminal;
- 13. Aspectos econômicos ligados à terapia intensiva;
- 14. Tele-medicina aplicada à terapia intensiva.

AVALIAÇÃO:

01 Prova escrita e 01 prova prática.

BIBLIOGRAFIA:

WILSON, W. C.; GRANDE, C. M.; HOYT, D. B. **Trauma – Critical Care.** New York: Informa HealthCare USA, 2007.

MURRAY, M. J.; COURSIN, D. B.; PEARL, R. G.; PROUGH, D. S. Critical Care Medicine – Perioperative Management. Philadelphia: Lippincot Williams & Wilkins, 2002.

BURCHARD, K. W.; GANN, D.; WILES, C. E. **The Clinical Handbook for Surgical Critical Care**. New York: Parthenon Publishing Group, 2000.

MAIA, A. M.; IGLESIAS, A. C. R. **Complicações em Cirurgia – Prevenção e Tratamento**. Rio de Janeiro: MEDSI/Guanabara Koogan, 2005.

ASENSIO, J. A.; TRUNKEY, D. D. Current Therapy of Trauma and Surgical Critical Care. Hardbound: Mosby/Elsevier, 2008.

WILSON, W. C.; GRANDE, C. M., HOYT, D. B. **Trauma: Emergency Resuscitation, Perioperative Anesthesia, Surgical Management**. New York: Informa Healthcare USA, 2007.