

**EMENTAS DO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM
FARMÁCIA CLÍNICA EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA (UTI) – EAD**

DISCIPLINA: FARMÁCIA CLÍNICA A ATENÇÃO FARMACÊUTICA
EMENTA DA DISCIPLINA
Histórico da farmácia clínica, áreas de atuação da farmácia clínica, situação atual no mundo e no Brasil, perspectivas futuras, métodos de trabalho, introdução a atenção farmacêutica, princípios de atenção farmacêutica, conceitos e planejamento da atenção farmacêutica, seguimento farmacoterapêutico com planejamento farmacoterapêutico. Princípios de semiologia, conceitos, terminologia médica, raciocínio diagnóstico, sinais e sintomas importantes para o farmacêutico, processos patológicos mais incidentes.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<ul style="list-style-type: none">- Áreas de atuação- Histórico da farmácia clínica- Panorama mundial e brasileiro da farmácia clínica- Métodos de trabalho em farmácia clínica- Introdução a Atenção Farmacêutica- Princípios de atenção farmacêutica- Conceitos- Planejamento da Atenção Farmacêutica- Seguimento farmacoterapêutico- Planejamento farmacoterapêutico- Princípios de prevenção de doenças- Estudos de casos clínicos- Princípios de semiologia- Conceitos- Terminologia médica- Raciocínio diagnóstico- Sinais e sintomas importantes para o farmacêutico- Processos patológicos mais incidentes
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS
BISSON, M.P. Farmácia Clínica & Atenção Farmacêutica. Ed. Manole, 2ª Ed, São Paulo, 2007. CAVALLINI, ME & BISSON, MP. Farmácia Hospitalar - Um enfoque em sistemas de saúde. Ed. Manole, 1ª Ed, Barueri, 2002. RANG, H.P.; DALE, M.M.; RITTER, J.M. Farmacologia. Ed. Guanabara Koogan, 4ª Ed., Rio de Janeiro, 2003.

DISCIPLINA: FARMACOCINÉTICA CLÍNICA
EMENTA DA DISCIPLINA
Conceitos, revisão de farmacocinética básica, modelos farmacocinéticos, variáveis farmacocinéticas, monitoração terapêutica e ajuste posológico, cálculos farmacocinéticos, provas de bioequivalência.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<ul style="list-style-type: none">- Conceitos- Revisão de farmacocinética básica- Modelos farmacocinéticos- Variáveis farmacocinéticas- Monitoração terapêutica e ajuste posológico- Cálculos farmacocinéticos

- Ensaio de bioequivalência
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS
<p>BISSON, M.P. Farmácia Clínica & Atenção Farmacêutica. Ed. Manole, 2ª Ed, São Paulo, 2007.</p> <p>CAVALLINI, ME & BISSON, MP. Farmácia Hospitalar - Um enfoque em sistemas de saúde. Ed. Manole, 1ª Ed, Barueri, 2002.</p> <p>RANG, H.P.; DALE, M.M.; RITTER, J.M. Farmacologia. Ed. Guanabara Koogan, 4ª Ed., Rio de Janeiro, 2003.</p>

DISCIPLINA: FERRAMENTAS DE FARMÁCIA CLÍNICA E ATENÇÃO FARMACÊUTICA
EMENTA DA DISCIPLINA
<p>Princípios de análises clínicas, conceitos, terminologia analítica clínica, raciocínio clínico, provas de função hepática e renal, integração de resultados clínicos com uso de medicamentos, monitoração terapêutica, estudos de casos clínicos.</p> <p>Conceitos de farmacovigilância e farmacoepidemiologia, fases do lançamento de novos medicamentos, histórico da farmacovigilância e farmacoepidemiologia, metodologias de trabalho, sistemas de farmacovigilância, notificações, estudos de utilização de medicamentos, centros de informações de medicamentos, uso racional de medicamentos.</p> <p>Histórico da pesquisas clínicas, ética em pesquisa com seres humanos, admissão e exclusão de pacientes, monitoria de ensaios clínicos, Delineamento de ensaios clínicos, testes estatísticos, organização de documentação de ensaios clínicos.</p>
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<ul style="list-style-type: none"> - Princípios de análises clínicas - Conceitos - Terminologia analítica clínica - Raciocínio clínico - Provas de função hepática e renal - Integração de resultados clínicos com uso de medicamentos - Monitoração terapêutica - Estudos de casos clínicos - Conceitos de farmacovigilância e farmacoepidemiologia - Fases do lançamento de novos medicamentos - Histórico da farmacovigilância e farmacoepidemiologia - Metodologias de trabalho - Sistemas de farmacovigilância - Notificações - Estudos de utilização de medicamentos - Centros de informações de medicamentos - Uso racional de medicamentos - Histórico da pesquisas clínicas - Ética em pesquisa com seres humanos - Admissão e exclusão de pacientes - Monitoria de ensaios clínicos - Delineamento de ensaios clínicos - Testes estatísticos
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BISSON, M.P. Farmácia Clínica & Atenção Farmacêutica. Ed. Manole, 2ª Ed, São Paulo, 2007.
CAVALLINI, ME & BISSON, MP. Farmácia Hospitalar - Um enfoque em sistemas de saúde. Ed. Manole, 1ª Ed, Barueri, 2002.
RANG, H.P.; DALE, M.M.; RITTER, J.M. Farmacologia. Ed. Guanabara Koogan, 4ª Ed., Rio de Janeiro, 2003.

DISCIPLINA: MEDICINA INTENSIVA

EMENTA DA DISCIPLINA

Esta disciplina aborda a unidade de terapia intensiva (UTI) nos aspectos de infraestrutura, funcionamento, recursos humanos e também as doenças que exigem acompanhamento e tratamento intensivo, as patologias e estados clínicos mais comuns neste tipo de unidade.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Histórico
- Conceitos de Medicina Intensiva
- Doenças e Situações Clínicas que exigem Tratamento Intensivo
- Rotina de Funcionamento de UTI
- Doenças Cardiovasculares em UTI
- Processos Infecciosos Graves e Sepses
- Procedimentos Médicos e de Enfermagem em UTI
- Condutas Clínicas no paciente grave

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Irwin and Rippe-s Intensive Care Medicine, 7th ed. Edithors(s): Irwin, Richard S.; Rippe, James. Lippincott, Oct 2011, 2272 pp.
Paciente crítico: diagnóstico e tratamento. Guilherme Schettino, Luiz Francisco Cardoso, Jorge Mattar Jr. e Fernando Ganem (editores) 2 ed. Barueri: Manole; 2012. 1070p.

DISCIPLINA: FARMACOTERAPIA EM MEDICINA INTENSIVA

EMENTA DA DISCIPLINA

Esta disciplina aborda os tratamentos farmacológicos para os pacientes graves e as condutas de uso de medicamentos em medicina intensiva.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Farmacoterapia em UTI:
- Medicamentos Cardiovasculares
 - Antibioticoterapia
 - Sedação e Controle da dor em UTI
 - Medicamentos de suporte a vida
 - em distúrbios neurológicos
 - suporte nutricional
 - câncer e medicina intensiva

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Irwin and Rippe-s Intensive Care Medicine, 7th ed. Edithors(s): Irwin, Richard S.; Rippe, James. Lippincott, Oct 2011, 2272 pp.
Paciente crítico: diagnóstico e tratamento. Guilherme Schettino, Luiz Francisco Cardoso, Jorge Mattar Jr. e Fernando Ganem (editores) 2 ed. Barueri: Manole; 2012. 1070p.

DISCIPLINA: SEGUIMENTO DE PACIENTES EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA**EMENTA DA DISCIPLINA**

Esta disciplina capacita o aluno a proceder o seguimento farmacoterapêutico e anamnese de pacientes com distúrbios graves.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Seguimento de pacientes em

- Uso de Medicamentos Cardiovasculares
- Antibioticoterapia
- Sedação e Controle da dor em UTI
- Uso Medicamentos de suporte a vida
- Em distúrbios neurológicos
- Em suporte nutricional
- Com câncer

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Irwin and Rippe-s Intensive Care Medicine, 7th ed. Edithors(s): Irwin, Richard S.; Rippe, James. Lippincott, Oct 2011, 2272 pp.

Paciente crítico: diagnóstico e tratamento. Guilherme Schettino, Luiz Francisco Cardoso, Jorge Mattar Jr. e Fernando Ganem (editores) 2 ed. Barueri: Manole; 2012. 1070p.

DISCIPLINA: METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA**EMENTA DA DISCIPLINA**

Conceitos, método científico, elaboração de monografias, redação científica, normas ABNT de referência bibliográfica, acompanhamento do trabalho de monografia.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Método científico
- Elaboração de trabalhos científicos
- Redação científica
- Normas ABNT de referência bibliográfica
- Investigações em Bancos de Indexações
- Acompanhamento do trabalho de monografia.
- Apresentação dos TCCs

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ABNT. Normas Bibliográficas.

Boaventura, E. Metodologia da Pesquisa - Monografia, Dissertação, Tese. Editora Atlas, 1ª Ed, 2004.