



Cadastramento de Eletivas - São Paulo

Seus dados foram enviados com sucesso para a Secretaria do Campus São Paulo.

Solicitamos que conforme o item ENTREGA DE PROPOSTAS, este formulário deve ser impresso e conste o "de Acordo" da Chefia da(s) Disciplina(s) ou Departamento(s) e sejam enviadas à Secretaria Acadêmica do Campus São Paulo (R. Botucatu, 740, 2º andar), o qual será encaminhado à Comissão de Disciplinas Eletivas e Atividades Complementares dos Cursos.

Código da Unidade Curricular (UC) eletiva: 10/2018-2

Indicação de data e hora: 4/6/2018 4:21:55 PM

Nome proposto para a UC Eletiva

Toxicologia Clínica

Docente Responsável: Adagmar Andriolo/ Alvaro Pulchinelli

Departamento : Medicina

Disciplina: Medicina Laboratorial

Sala de aula - 2º andar Laboratório Central

Carga Horária Total: 36 Horas

Calendário:36 Horas - 31/07 - 07/08 - 14/08 - 21/08 - 28/08 -11/09 -18/09- 25/09 - 02/10

Vagas mínimas: 5

Vagas Máximas: 15

Séries e Cursos Aceitos : C. Biológicas Mod. Médica 2ª série, C. Biológicas Mod. Médica 3ª série, Enfermagem 3ª série, Medicina 3ª série

Pré-Requisitos :

Carga horária Teórica:

Carga Horária Prática:

Objetivos Gerais

Ao final desta disciplina, o aluno deverá estar habilitado a utilizar racionalmente os recursos diagnósticos do laboratório Clínico com a finalidade de detectar situações de intoxicação por agentes químicos.

Objetivos Específicos

Ao final desta Disciplina o aluno deverá conhecer:

- 1- Indicação dos exames laboratoriais mais frequentemente utilizados nas suspeitas de intoxicação por agentes externos;
- 2- As condições específicas de coleta e de processamento das amostras;
- 3 - A interpretação dos resultados dos exames mais comumente utilizados nas suspeitas de intoxicação por agentes externos.

Ementa

O curso objetiva fornecer aos alunos condições de reconhecer potenciais condições de intoxicação, seja ambiental, ocupacional, medicamentosa ou por outros agentes. Serão discutidos os aspectos relevantes das vias de exposição, fisiopatologia de agentes tóxicos e recursos diagnósticos. As atividades práticas envolverão cuidados pré analíticos relacionados às condições de coleta de material biológico, seu acondicionamento e transporte. A parte analítica incluirá discussão sobre as metodologias disponíveis. Será oferecida oportunidade de visitação a serviços especializados e discussão de casos clínicos concretos.

Tipo de Avaliação: Teste

Tipos de Atividades: Prática, Teórica, Seminários

Metodologia – Tipos de Atividades

Casos Clínicos, Observação, Prática, Teórica¹⁰

Metodologia – Cenários

Laboratório Especializado, Outros

Metodologia – Recursos Instrucionais Necessários

Internet, Projetor de Slides

Laboratório Especializado, Outros

Bibliografia

1 - Pulchinelli Jr A e Andriolo A - toxicologia. in Guias de Medicina Ambulatorial e Hospitalar da Unifesp-EPM. Medicina Laboratorial. 2a. ed. Barueri, SP; Manole, 2008, pg 239-242.

2 - Amdur MO, Doull J, Klassen CD - Casaret and Doull's toxicology: the basic science of poisons. 4a. ed. St. Louis, MC Graw-Hill, 1993.

3 - Oga S - Fundamentos de Toxicologia. 4a. ed. São Apulo, Atheneu, 2014.

Programação e Detalhamento das Atividades :

Programação: Aula 01

Teórica- Apresentação do Curso e Histórico da Toxicologia.

Teórica -Fundamentos da Toxicologia e Dídromes tóxicas.

Programação: Aula 02

Teórica - Atendimento inicial ao paciente intoxicado.

Prática - Coleta de amostras biológicas para exames toxicológicos.

Programação: Aula 03

Seminário - Toxicologia ambiental.

Prática - Coleta de amostras em ambientes potencialmente contaminados. **Programação: Aula 04**

Teórica - Diagnóstico laboratorial em toxicologia.

Teórica - Intoxicações por medicamentos.

Programação: Aula 05

Seminário - Toxicologia ambiental.

Prática - Coletas de amostras em ambientes potencialmente contaminados.

Programação: Aula 06

Teórica - Intoxicações por plantas.

Prática - Atividade em laboratório específico.

Programação: Aula 07

Teórica - Acidentes por animais peçonhentos.

Teórica - intoxicação por domissanitários.

Programação: Aula 08

Teórica - Drogas de abuso.

Teórica - Intoxicação por inseticidas.

Programação: Aula 09

Teórica - Toxicologia ocupacional.

Teórica - intoxicação por metais.

prova escrita - tipo teste de múltipla escolha.