

PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA OPTATIVA				
Turno: Integral		Currículo: 2009		
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Unidade curricular Eletrocardiograma II			Departamento CCO	
Período 2015/2	Carga Horária			Código CONTAC 0
	Teórica 30	Prática 0	Total 30	
Natureza Optativa	Grau acadêmico / Habilitação		Pré-requisito FC II	Co-requisito Não tem
EMENTA				
<p>Anatomia e fisiologia do sistema de condução cardíaco. Mecanismos de excitação-contração celular. Distúrbios na condução do estímulo cardíaco - Bradiarritmia: Bradicardia sinusal / Bloqueio sino-atrial / Bloqueios átrio-ventriculares / Batimentos e Rítmos de escape / Marca-passos e CDIs. Distúrbios na gênese da estimulação cardíaca: Extrassístoles / Taquicardias supraventriculares / Taquicardias com QRS largo. Alterações eletrocardiográficas em situações especiais.</p>				
OBJETIVOS				
<p>Capacitar o aluno a um bom entendimento das variações eletrocardiográficas. Melhor compreensão da fisiologia da excitação celular – processos de ativação e recuperação elétrica cardíaca. Abordando a seguir, mecanismos eletrofisiológicos das arritmias e propedêutica ligada a estes. O aluno adquirirá e desenvolverá conhecimentos na área de análise dos diversos ritmos enfocando o senso crítico, direcionando implicações clínicas atreladas a cada um destes. Avaliação dos bloqueios cardíacos. Avaliação eletrocardiográficas nas Síndromes Coronarianas Agudas.</p>				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
<ol style="list-style-type: none"> 1- Noções de eletrofisiologia cardíaca ativação / recuperação – 2 horas/aula. 2- Bradiarritmias – 1 hora/aula. 3- Batimentos e ritmos de escape – 1 hora/aula. 4- Bloqueios átrio-ventriculares –2 horas/aula. 5- Exercícios. 6- Marca-passos – noções gerais – 2 hora/aula 7- Eletrofisiologia – mecanismos das arritmias – 1 hora/aula. 8- Corrente de lesão, isquemia e inatividade elétrica/O ECG no infarto agudo do miocárdio. 9- Exercícios. 10- Taquicardias supraventriculares – 4 horas/aula. 11- Taquicardias ventriculares – 2 horas/aula. 				

12- Taquicardias com QRS largo: diagnóstico diferencial - 2 horas/aula. 13- ECG em situações especiais – 2 horas/aula. 14- Exercícios. 15- Avaliação – 2 horas/aula
METODOLOGIA
Número de vagas: 40 Horário: Terças-feiras das 17:05 h às 18:00 h. Total de 15 aulas bigeminadas. Local: Campus Centro Oeste
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
Prova teórica: 60 pontos Exercício em sala de aula – 25 pontos Presença – 15 pontos (01 ponto por aula)
BIBLIOGRAFIA BÁSICA
ECG para o Clínico – Laudo e Orientação terapêutica, Deccache, 2004. Filho, Martino Martinelli. Atlas de Marcapasso: A função através do Eletrocardiograma. Moffa, Paulo Jorge. Tranchesesi: Eletrocardiograma Normal e Patológico – 1ª Edição – São Paulo – editor Roca 2001
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR
Eletrocardiograma 10 anos depois, Enéas Carneiro, 1994. Interpretação Fácil do ECG – Dale B.Dubin, Udo K.Lindner- Sexta Edição

Aprovado pelo Colegiado em ____ / ____ / ____

Professor(a) responsável
(Carimbo)

Coordenador(a)
(Carimbo)