

**PLANO DE ENSINO**

<b>DISCIPLINA OPTATIVA</b>				
<b>Turno:</b> Integral		<b>Currículo:</b> 2009		
<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>				
<b>Unidade curricular</b> Eletrocardiografia II			<b>Departamento</b> CCO	
<b>Período</b>	<b>Carga Horária</b>			<b>Código CONTAC</b> 0
	<b>Teórica</b> 30	<b>Prática</b> 0	<b>Total</b> 30	
<b>Natureza</b> Optativa	<b>Grau acadêmico / Habilitação</b>		<b>Pré-requisito</b> FC II	<b>Co-requisito</b> Não tem
<b>EMENTA</b>				
<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>				
<b>OBJETIVOS</b>				
<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 estas. 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>				
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>				
<ol style="list-style-type: none"> <li>1- Noções de eletrofisiologia cardíaca ativação / recuperação – 2 horas/aula.</li> <li>2- Bradiarritmias – 1 hora/aula.</li> <li>3- Batimentos e ritmos de escape – 1 hora/aula.</li> <li>4- Bloqueios átrio-ventriculares –2 horas/aula.</li> <li>5- Exercícios.</li> <li>6- Marca-passos – noções gerais – 2 hora/aula</li> <li>7- Eletrofisiologia – mecanismos das arritmias – 1 hora/aula.</li> <li>8- Corrente de lesão, isquemia e inatividade elétrica/O ECG no infarto agudo do miocárdio.</li> <li>9- Exercícios.</li> <li>10- Taquicardias supraventriculares – 4 horas/aula.</li> <li>11- Taquicardias ventriculares – 2 horas/aula.</li> </ol>				

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
<b>METODOLOGIA</b>
Número de vagas: 40 Horário: Terças-feiras das 17:05 h às 18:00 h. Total de 15 aulas bigeminadas. Local: Campus Centro Oeste
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>
Prova teórica: 60 pontos Exercício em sala de aula – 25 pontos Presença – 15 pontos (01 ponto por aula)
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>
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
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>
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)**