

<b>CURSO: Medicina</b>
<b>Turno:</b>

<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>				
<b>Currículo</b>	<b>Unidade curricular</b> Eletrocardiografia I		<b>Departamento</b> CCO	
<b>Período</b>	<b>Carga Horária</b>			<b>Código CONTAC</b>
	<b>Teórica</b> 22 horas	<b>Prática</b> 0	<b>Total</b> 22 horas	
<b>Tipo</b>	<b>Habilitação / Modalidade</b>		<b>Pré-requisito</b> Introdução à Clínica IV	<b>Co-requisito</b>

<b>EMENTA</b>
A disciplina proposta foi elaborada na tentativa de suprir a necessidade da formação adicional do aluno no que tange à interpretação adequada do traçado eletrocardiográfico e suas alterações.
<b>OBJETIVOS</b>
Ao final do curso, o aluno deverá conhecer a anatomia e fisiologia do sistema de condução cardíaco, discernir entre um traçado eletrocardiográfico normal e alterado, reconhecer as sobrecargas atriais e ventriculares, analisar os bloqueios intraventriculares, diagnosticar isquemia, corrente de lesão e inatividade elétrica, interpretar adequadamente as taquiarritmias e as bradiarritmias mais comuns, identificar ritmos conduzidos por marcapassos e reconhecer as alterações eletrocardiográficas ocasionadas pelos principais distúrbios eletrolíticos.
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
Aula 1 – 100 min - Anatomia e fisiologia do sistema de condução cardíaco
Aula 2 – 100 min – História da eletrocardiografia/ O eletrocardiograma normal.
Aula 3- 100 min – Eixos
Aula 4 – 100 min – Sobrecargas atriais e ventriculares
Aula 5 – 100 min – Bloqueios Intraventriculares
Aula 6 – 100 min – Corrente de lesão, isquemia e inatividade elétrica/O ECG no infarto agudo do miocárdio
Aula 7 – 100 min - Exercícios
Aula 8- 100 min – Bradiarritmias
Aula 9 – 100 min – Marcapassos

Aula 10 – 100 min – Taquiarritmias com QRS estreito

Aula 11 – 100 min – Taquiarritmias com QRS alargado

Aula 12 100 min – O eletrocardiograma em situações especiais

Aula 13 100 min – Avaliação Formativa

### **CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**

Duas provas teóricas com questões abertas e de múltipla escolha. A primeira no valor de 60 pontos, com o conteúdo das aulas 1 a 7 e a segunda no valor de 40 pontos, com o restante do conteúdo.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

Interpretação Eletrocardiográfica Adulta e Pediátrica –Luiz Carlos Lantieri e Joice Cunha Bertoletti

Interpretação Fácil do ECG – Dale B.Dubin, Udo K.Lindner- Sexta Edição

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

O Eletrocardiograma – Enéas Ferreira Carneiro