



## Plano de Atividades Domiciliares ADE

<b>Unidade Curricular: Fisiopatologia Cardiorespiratória</b>		
<b>Professor(es):</b> Tatiana de Sousa da Cunha Uchiyama		<b>Contato:</b> ts.cunha@unifesp.br <b>Horário em Home Office:</b> 8:00-17:00 h
<b>Ano Letivo:</b> 2020	<b>Semestre:</b> 2º	<b>Carga horária total:</b> 72 h
<b>Turma:</b> I		
<b>Plataforma de acesso ao curso:</b> <i>Para disciplina será utilizada a plataforma google</i>		
<b>Turma I</b> <i>Código:</i>		
<b>Objetivos (remoto):</b> <b>Gerais:</b> Fornecer conhecimento acerca da fisiopatologia das principais afecções pulmonares, cardíacas e vasculares, bem como das relações funcionais existentes entre os sistemas respiratório e cardiovascular, na saúde e na doença. <b>Específicos:</b> Proporcionar conhecimento acerca da fisiopatologia, métodos diagnósticos e terapêuticos relacionados às principais afecções pulmonares e cardiovasculares.		
<b>Conteúdo Programático e Cronograma</b>  1. Apresentação da disciplina – ementa, cronograma de atividades, encontros síncronos e forma de avaliação <ul style="list-style-type: none"><li>• Aula on line: 1h</li><li>• Atividades de fixação: 1h</li></ul>		
2. Hipertensão arterial essencial e secundária <ul style="list-style-type: none"><li>• Vídeo aula: 1h</li><li>• Texto de leitura sobre o assunto: 2h</li></ul>		



- Aula on line: 1h
  - Atividades de fixação: 1h
  - Atendimento de dúvidas: 30min
3. Miocardiopatias: dilatada, hipertrófica e restritiva
- Vídeo aula: 1h
  - Texto de leitura sobre o assunto: 2h
  - Aula on line: 1h
  - Atividades de fixação: 1h
  - Atendimento de dúvidas: 30min
4. Infarto agudo do miocárdio: dislipidemia, síndrome metabólica e processo aterosclerótico
- Vídeo aula: 1h
  - Texto de leitura sobre o assunto: 2h
  - Aula on line: 1h
  - Atividades de fixação: 1h
  - Atendimento de dúvidas: 30min
5. Valvopatias e arritmias
- Vídeo aula: 1h
  - Texto de leitura sobre o assunto: 2h
  - Aula on line: 1h
  - Atividades de fixação: 1h
  - Atendimento de dúvidas: 30min
6. Insuficiência cardíaca
- Vídeo aula: 1h
  - Texto de leitura sobre o assunto: 1h30min
  - Aula on line: 1h
  - Atividades de fixação: 1h
  - Atendimento de dúvidas: 30min
7. Efeitos morfológicos e fisiopatológicos do edema. Choque hipovolêmico, cardiotônico e séptico
- Vídeo aula: 1h
  - Texto de leitura sobre o assunto: 1h30
  - Aula on line: 1h
  - Atividades de fixação: 1h
  - Atendimento de dúvidas: 30min
8. Insuficiência respiratória aguda e crônica
- Vídeo aula: 1h
  - Texto de leitura sobre o assunto: 2h
  - Aula on line: 1h
  - Atividades de fixação: 30min



- Atendimento de dúvidas: 1h

9. Síndrome do desconforto respiratório agudo

- Vídeo aula: 1h
- Texto de leitura sobre o assunto: 2h
- Aula on line: 1h
- Atividades de fixação: 1h
- Atendimento de dúvidas: 30min

10. Enfisema pulmonar

- Vídeo aula: 1h
- Texto de leitura sobre o assunto: 2h
- Aula on line: 1h
- Atividades de fixação: 1h
- Atendimento de dúvidas: 30min

11. Bronquite obstrutiva crônica

- Vídeo aula: 1h
- Texto de leitura sobre o assunto: 2h
- Aula on line: 1h
- Atividades de fixação: 1h
- Atendimento de dúvidas: 30min

12. Asma

- Vídeo aula: 1h
- Texto de leitura sobre o assunto: 1h30min
- Aula on line: 1h
- Atividades de fixação: 1h
- Atendimento de dúvidas: 30min

13. Pneumonia

- Vídeo aula: 1h
- Texto de leitura sobre o assunto: 1h30h
- Aula on line: 1h
- Atividades de fixação: 1h
- Atendimento de dúvidas: 30min

Preparação do vídeo referente ao Caso Clínico (elaboração do roteiro, gravação e edição): 6h

Total final em horas de ADE: 72h

**Metodologia de Ensino Utilizada:**

- Vídeo aula (Assíncrono)
- Texto de leitura sobre o assunto (Assíncrono)
- Aula on line (Síncrono)
- Atividades de fixação (Assíncrono)
- Atendimento de dúvidas (Síncrono e Assíncrono)



**Metodologia de Avaliação (estratégias para atingir conceitos “cumprido” ou “não cumprido”):**

- Entrega semanal de atividades assíncronas, referentes ao conteúdo ministrado (40% nota total)
- Avaliação individual assíncrona por meio de questionário (20% nota total)
- Apresentação de um vídeo sobre Caso Clínico (40% nota total)

**Bibliografia básica e complementar para uso remoto:**

1. Zipes DP, Libby P, Bonow RO, Braunwald E. BRAUNWALD – Tratado de Doenças Cardiovasculares. 8. ed. São Paulo: Elsevier, 2009.
2. Serrano Jr CV, Timerman A, Stefanini E. Tratado de Cardiologia Socesp. 2. ed. São Paulo: Manole, 2010.
3. Brandão AA, Nobre F, Amodeo C. Hipertensão. 2. ed. São Paulo: Elsevier, 2012.
4. Ward, Jeremy P. T. - Ward, Jane - Leach, Richard M. .Fisiologia Básica do Sistema Respiratório. 3 .ed, 2012 - Ed. Manole.