



Ficha 2 (variável)

Disciplina: Saúde do Adulto I 1º Semestre 2022 Código: TLDM097

Natureza:  
( X ) Obrigatória ( X ) Semestral ( ) Anual ( ) Modular  
( ) Optativa

Pré-requisito: TLDM003 + TLDM005 + TLDM008 + TLDM010 + TLDM013 + TLDM019  
Co-requisito: Modalidade: (X) Presencial ( ) Totalmente EAD  
( ) CH em EAD:

CH Total: 340							
CH Semanal: 17							
Prática como Componente Curricular (PCC):	Padrão (PD): 220	Laboratório (LB): 10	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 110	Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 0
Atividade Curricular de Extensão (ACE):							

EMENTA

Prática ambulatorial para o desenvolvimento de habilidades semiológicas, diagnósticas e terapêuticas em cardiologia, pneumologia, angiologia e gastroenterologia. Correlação dos sintomas e sinais com a sua fisiopatologia. Interpretação dos dados da observação clínica. Abordagem das síndromes nos diversos níveis de atenção saúde e sua utilidade na elaboração de um diagnóstico. Afecções mais prevalentes em cardiologia. Afecções mais prevalentes em pneumologia. Afecções mais frequentes do sistema vascular. Afecções mais prevalentes do sistema digestivo.

PROGRAMA

**CARDIOLOGIA (60 horas teóricas, 25 horas práticas)**

- Revisão de Anamnese e Exame Físico do Sistema Cardiovascular
- Eletrocardiograma
- Principais métodos diagnósticos em Cardiologia (teste ergométrico, MAPA, Holter, ecocardiograma, cateterismo cardíaco)
- Hipertensão Arterial Sistêmica
- Tratamento Farmacológico da Hipertensão Arterial Sistêmica
- Doença Arterial Coronariana Crônica (Angina Estável)
- Síndromes Coronarianas Agudas sem Supradesnivelamento do Segmento ST
- Infarto Agudo do Miocárdio com Supradesnivelamento de Segmento ST
- Insuficiência Cardíaca Crônica e Insuficiência Cardíaca Aguda

- Tratamento Farmacológico da Insuficiência Cardíaca
- Cardiomiopatias Dilatada, Hipertrofica e Restritiva
- Doença de Chagas
- Doenças do pericárdio
- Doenças Valvulares Aórticas e Mitrals
- Arritmias Cardíacas (Bradiarritmias e Taquiarritmias)
- Cardiopatias Congênitas
- Endocardite Infecciosa

#### **CIRURGIA VASCULAR (50 horas teóricas, 25 horas práticas)**

- Revisão de Semiologia e Anatomia Vascular
- Doença Arterial Obstrutiva Periférica
- Oclusão Arterial Aguda
- Doença Carotídea Extracraniana
- Isquemia Visceral
- Aneurisma de Aorta Abdominal e Aneurismas Periféricos
- Dissecção de Aorta Torácica
- Insuficiência Venosa Crônica
- Úlceras da perna
- Trauma Vascular
- Trombose Venosa Profunda
- Linfedema
- Linfangites e Erisipelas
- Pé Diabético
- Vasculites e Arterites
- Arteriopatias Funcionais

#### **GASTROENTEROLOGIA (50 horas teóricas, 25 horas práticas)**

- Abordagem do paciente com doenças gastrointestinais – avaliação clínica, revisão de anamnese e exame físico
- Revisão de aspectos histológicos, anatômicos e bioquímicos do sistema digestório
- Principais recursos diagnósticos endoscópicos
- Doenças do esôfago: Doença do Refluxo Gastroesofágico, Distúrbios da motilidade do esôfago, Megaesôfago chagásico, Esofagites, Neoplasia esofágica
- Doenças gástricas: Dispepsia, gastrites, Doença ulcerosa péptica, Tumores gástricos
- Doenças intestinais: diarreias aguda e crônica, Síndrome do intestino irritável, doença celíaca, intolerância e alergias alimentares, doenças inflamatórias intestinais, doença diverticular, doenças anorretais, póliposcolônicos e câncer colorretal
- Fígado: icterícia – diagnóstico e tratamento, hepatites virais agudas e crônicas, esteato-hepatite alcoólica e nãoalcoólica, hepatites por medicamentos/agentes químicos, hepatites auto-imunes e hereditárias, cirrose hepática, nódulos hepáticos e hepatocarcinoma
- Vias biliares: litíase biliar, coledocolitíase e colangites.
- Pâncreas: pancreatite aguda e crônica, nódulos pancreáticos

#### **PNEUMOLOGIA (50h teóricas e 25h práticas)**

- Acolhimento e explicação das atividades desenvolvidas no módulo + revisão de Semiologia (anatomia e exame físico)
- Tromboembolismo pulmonar
- Pneumonia Hospitalar
- Tabagismo
- Tuberculose pulmonar
- Asma e espirometria
- Doenças neoplásicas
- Pneumonia adquirida na comunidade
- Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica
- Doenças pulmonares difusas
- Insuficiência respiratória aguda e gasometria
- Doenças da pleura
- Hipertensão pulmonar
- Distúrbios respiratórios do sono
- Infecções virais

#### **FARMACOLOGIA (15 horas)**

- Gastro: antissecretores e protetores da mucosa
- Gastro: prócinéticos e antieméticos
- Pneumologia: DPOC e asma
- Cardiologia: anti-hipertensivos e antianginosos
- Cardiologia: farmacologia da hemostasia (antiagregantes, anticoagulantes e fibrinolíticos)

#### **RADIOLOGIA (15 horas)**

- Física dos métodos de diagnóstico por imagem e anatomia básica do tórax
- Interpretação dos exames de radiografia do tórax;
- Interpretação dos exames de imagem do sistema gastrointestinal;
- Avaliação do esôfago;
- Anatomia e patologia do peritônio.
- Abdome agudo, intestino delgado e apêndice

#### **OBJETIVO GERAL**

Ao término do módulo o aluno deverá compreender os aspectos fisiopatológicos, epidemiológicos, clínicos, biopsicossociais e terapêuticos das afecções dos sistemas cardiovascular e digestório.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desenvolver conhecimento teórico sobre o diagnóstico, fisiopatologia, características clínicas, exame físico, técnicas semióticas e conduta das doenças
- Capacitar o aluno a compreender os mecanismos fisiopatológicos envolvidos nas doenças cardiovasculares e digestórias mais prevalentes na população.
- Capacitar o aluno a reconhecer o quadro clínico das principais doenças cardiovasculares e digestórias
- Diagnosticar e estabelecer os principais diagnósticos diferenciais das doenças cardiovasculares e digestórias
- Realizar a interpretação básica do eletrocardiograma
- Ter noções terapêuticas das doenças cardiovasculares e digestórias mais prevalentes
- Sensibilizar para a pesquisa e a busca de informação.

## PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

O módulo será desenvolvido mediante aulas teóricas e aulas práticas (presenciais):

### Atividades Teóricas:

- Sessões de Aprendizagem Baseada em Equipes (TBL)
- Conferências interativas
- Grupos de discussão
- Capacitação em habilidades e atitudes
- Estudo individual (Biblioteca)
- Pesquisa na internet
- Leitura e interpretação de textos.

Material didático para as atividades de ensino: serão utilizados livros, artigos científicos e sites indicados na bibliografia básica e complementar. Além disso, serão disponibilizados roteiros de estudo elaborados pelos docentes.

Ambiente virtual de aprendizagem: o ambiente virtual de aprendizagem a ser utilizado será o UFPR Virtual, onde serão disponibilizados os materiais de estudo, informações sobre as aulas e cronogramas.

### Atividades Práticas:

As atividades práticas serão desenvolvidas de forma presencial, através de atendimento em ambulatórios correspondentes.

Os estudantes serão divididos em grupos para atividades práticas de atendimento em ambulatórios de especialidades do SUS, acompanhados por professores especialistas em cada área de conhecimento, objeto deste plano de ensino.

Durante o atendimento médico os docentes supervisionarão e orientarão os alunos nos aspectos éticos, humanísticos e técnicos da assistência médica, envolvendo anamnese, exame físico, análise, raciocínio clínico e conduta investigativa e terapêutica de cada paciente atendido.

Cada ambulatório terá duração de 4 horas, e os grupos serão alocados conforme escala.

## FORMAS DE AVALIAÇÃO

### **Modalidades de Avaliação**

- Provas teóricas: questões abertas (discursivas) e questões objetivas.
- Sessões de TBL: em cada sessão é realizado: avaliação individual (50%), avaliação do grupo (40%) e avaliação do professor (10%).
- Avaliação de atitudes (ambulatórios): a estudante é avaliado durante as atividades práticas em atitudes, conhecimentos e habilidades de forma contínua, nos quesitos responsabilidade, pontualidade, relacionamento com pares e pacientes e autodesenvolvimento e conhecimento técnico, sob protocolo, pelos professores.

### Avaliação das atividades:

#### **Cardiologia, Cirurgia Vascular, Pneumologia e Gastroenterologia:**

##### **Teóricas:**

A avaliação do desempenho será realizada por:

- 30% do peso da avaliação será determinada pela média das notas das sessões de TBL;
- 70% do peso da avaliação será determinada pela média de provas teóricas realizadas durante o período.

##### **Práticas:**

##### **Ambulatórios:**

O estudante será avaliado durante as atividades práticas em atitudes, conhecimentos e habilidades de forma contínua, nos quesitos responsabilidade, pontualidade, relacionamento com pares e pacientes e autodesenvolvimento e conhecimento técnico, sob protocolo (check-list pré estruturado), pelos professores.

##### **FARMACOLOGIA**

A avaliação do desempenho será realizada por meio de prova teórica dos conteúdos abordados.

##### **RADIOLOGIA**

A avaliação do desempenho será realizada por meio de prova teórica dos conteúdos abordados.

**Nota final das atividades teóricas:**

- 80% corresponderá às Unidades Didáticas de Cardiologia, Cirurgia Vascular, Gastroenterologia e Pneumologia – será realizada média harmônica das notas dessas 4 unidades didáticas;
- 10% corresponderá à área de Farmacologia;
- 10% corresponderá à área de Radiologia.

**Nota final das atividades práticas:**

- Média simples entre as notas obtidas em cada unidade didática (25% Cardiologia/ 25% Cirurgia Vascular/ 25% Gastroenterologia, 25% Pneumologia).

**Nota Final do Módulo:**

- 70% corresponderá às atividades teóricas
- 30% corresponderá às atividades práticas

**Critério de aprovação** (critérios definidos pela UFPR – resolução 37/97-CEPE)

- Critério de aprovação: média 70
  - Critério de aprovação com prova exame final: média 50
- 
- O exame final será agendado para a 1ª semana após a conclusão das atividades da disciplina.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

- Anthony S. Fauci, Dan L. Longo, Dennis L. Kasper, J. Larry Jameson, Joseph Loscalzo. Medicina Interna de Harrison. Mc Graw Hill, 18ª Ed, 2012. 2v 16 ex. / 20/ ed MB
- Faresin, Sonia Maria - Santoro, Ilka Lopes - Llarges, Célia Mallart - Perfeito, João Aléssio Juliano. Pneumologia - UNIFESP –Manole. 2ª Ed. 2014
- Maffei, Francisco H. de A. - Lastória, Sidnei - Yoshida, Winston B. - Rollo, Hamilton A. - Giannini, Mariangela - Moura, Regina. Doenças Vasculares Periféricas 2 vol. Guanabara, 5ª Ed., 2015

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

- AUSIELLO.D & GOLDMAN.L. Cecil Tratado de Medicina Interna - 2 volumes. Elsevier 24ª Edição 2014 24 ex. / 25. ed MB
- The Practice of Medicine. Harrison's Principles of Internal Medicine. (e-book Access Medicine)
- Current Medical Diagnosis & treatment 2016 (e-book Access Medicine)
- Bickley, Lynn S. Bates Propedêutica Médica. Guanabara, 11ª Ed., 2015. 12 ex. / MB
- Rose Mary Ferreira Lisboa da Silva. Tratado de Semiologia Médica - Guanabara Koogan, 2014. 16 ex.
- BONOW, MANN, ZIPES, LIBBY. Braunwald - Tratado de Doenças Cardiovasculares - 9ª. Ed. - 2 volumes, Elsevier. 2013 10 ex. / MB
- SABISTON. Tratado de cirurgia: A base biológica da prática cirúrgica moderna. 19.ed. Saunders. Elsevier.
- SANTOS, E.C.L., FIGUINHA, F.C.R., MASTROCOLA, F. Manual de Eletrocardiografia Cardiopapers. 1ª ed. Atheneu, 2017.



Documento assinado eletronicamente por **ANA PAULA SUSIN OSORIO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 15/08/2022, às 15:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **TATIELE ESTEFANI SCHONHOLZER, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 15/08/2022, às 18:25, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4731197** e o código CRC **A5E4DA31**.