

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA)

ELEMENTOS DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA	
Curso	Fisioterapia e Terapia Ocupacional
Código e nome da disciplina	RCG3002 - Angiologia Clínica e Cirúrgica
Período de oferecimento	23/02/2026 - 15/06/2026
Coordenador	Prof. Dr. Edwaldo E Joviliano
Docentes	Prof. Dr. Edwaldo E Joviliano / Prof Maurício Serra Ribeiro

CARGA HORÁRIA	
Teórica e Prova Presencial	26 h (<u>Aulas e Provas Presenciais</u>)
Estudo dirigido	4h (Online)
Hora Trabalho	-
...	
Total	30 h

CONTEXTO:

Qual a relevância de sua disciplina para a formação desse profissional?

As doenças cardiovasculares, em suas diversas modalidades de manifestação, encontram-se entre as principais causas de morbimortalidade no mundo moderno. O conhecimento teórico das doenças vasculares periféricas enquadra-se como pré-requisito fundamental para a atuação de qualquer profissional de saúde.

A Angiologia tem seu início como ciência e arte quando os estudiosos das patologias cardiocirculatórias chegaram à conclusão de que era tarefa extremamente difícil e de pouca exequibilidade prática abarcar sob a mesma égide "cardiovascular" as doenças que acometiam a circulação venosa, arterial e linfática.

Dentro deste contexto, foi estabelecido que era necessário haver uma dicotomia entre as doenças cardiovasculares, as quais seriam subordinadas à cardiologia, e as demais enfermidades circulatórias à nova ciência denominada de "Angiologia".

A Angiologia, portanto, tem sua esfera de ação nas doenças de fundo circulatório, procurando, ainda de modo arbitrário, excluir-se daquelas que

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA)

envolvem o coração, estando sob sua égide as enfermidades que acometem as artérias, veias e os linfáticos.

Dentro de uma visão prática, pode referir, como exemplo, as doenças venosas, estando encabeçando as mesmas as varizes dos membros inferiores, trombozes, úlceras e as telangiectasias ou microvarizes.

As doenças das artérias têm sido motivo de muito estudo. A arteriosclerose, nas suas diversas formas e localizações, tem sido a prima dona dentro deste contexto. Fala-se e escreve-se sobre as enfermidades angiológicas como a isquemia cerebral, a dos membros inferiores; as gangrenas, as úlceras isquêmicas, a claudicação intermitente e, por fim, as conseqüências dessas condições angiológicas, que são as amputações de membros. Portanto, a Angiologia tem tido nestes últimos anos um papel importante, como ciência e arte, na vanguarda das pesquisas inerentes à circulação, o que tem traduzido numa melhora do tratamento destas enfermidades e, como conseqüência, na melhora da qualidade da vida dos povos.

MATRIZ DE COMPETÊNCIAS

Esta matriz pode ser pensada para a disciplina como um todo ou pode ser utilizada no preenchimento do *template* que se destina a cada aula.

O que será aprendido?	Como será aprendido?	Como será avaliado?
Desdobra-se em objetivos de aprendizagem, os quais englobam aspectos: <ul style="list-style-type: none">- cognitivos- procedimentos/habilidades- atitudinais	Estratégias de ensino e aprendizagem	Avaliação: <ul style="list-style-type: none">- cognitivos- procedimentos/habilidades- atitudinais

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA)

Roteiro de Atividades									
CURSO: Fisioterapia					COORDENADOR DA DISCIPLINA: Prof. Edwaldo Edner Joviliano				
CÓDIGO: RCG3002			ANO: 2026		NOME DA DISCIPLINA: Angiologia Clínica e Cirúrgica				
Data	Dia da Semana	Horário Início Fim		Local	Turma	Tema da atividade	Objetivos de Aprendizagem/ Resultados esperados	Estratégias de Ensino & Aprendizagem	Docente responsável
23/02	Segunda feira	10h	12h	1C	T	Anatomia e Fisiologia do sistema venoso. Varizes de membros inferiores.	Revisar aspectos anatômicos do Sistema Venoso correlacionados com as principais afecções que comprometem este sistema. Espera-se que o aluno seja capaz de reconhecer as principais doenças venosas e suas implicações na qualidade de vida de seus pacientes.	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr. José Geraldo Ciscato Jr.
02/03	Segunda feira	10h	12h	1C	T	Trombose venosa profunda. Tromboembolismo Pulmonar	Estudar e entender a evolução da doença tromboembólica venosa, suas causas e consequências e principalmente como intervir de modo a ser capaz de evitá-la.	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr. Leandro Gardenghi
09/03	Segunda feira	10h	12h	1C	T	Anatomia e Fisiologia do Sistema Arterial. Claudicação intermitente. Aterosclerose obliterante periférica Isquemia aguda das extremidades	Revisar aspectos anatômicos e fisiológicos do sistema arterial estudando a principal doença que o afeta através do conhecimento da fisiopatologia com sinais e sintomas indicativos do diagnóstico. Entender os principais métodos terapêuticos e suas indicações de aplicação	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr. Maurício Serra Ribeiro

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA)

16/03	Segunda feira	10h	12h	1C	T	Acidente vascular encefálico / Isquemia cerebral de origem extracraniana	Estudar e entender a fisiopatologia do Acidente Vascular Cerebral sendo capaz de reconhecer os principais e sintomas com suas causas e consequências e métodos de intervenção com foco na profilaxia e reabilitação	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr. Edwaldo E Joviliano
23/03	Segunda Feira	10h	12h	1E	T	Isquemia aguda das extremidades	Revisar aspectos anatômicos e fisiológicos do sistema arterial estudando a principal doença que o afeta através do conhecimento da fisiopatologia com sinais e sintomas indicativos do diagnóstico em situação de urgência	Aula e Discussão Interativa	Dr Tercio Tanure
06/04	Segunda Feira	10h	12h	1E	T	Revisão de Temas I	Estudar, discutir e esclarecer dúvidas sobre todos os temas das aulas.	Aula e Discussão Interativa	Edwaldo E Joviliano
13/04	Segunda Feira	10h	12h	ESPAÇO DE EVENTOS	T	Estudo dirigido	Estudar e apreender e revisar conteúdo discutido durante primeira fase do curso (Aulas I-IV)	Horário livre para estudo	Edwaldo E Joviliano
27/04	Segunda feira	10h	12h	DEP. PATOLOGIA ANF. JOÃO SAMUEL	T	Prova Interativa (Peso 0.3)	Prova Interativa com questões de múltipla escolha e com devolutiva imediata	Prova Teórica com testes de múltipla escolha e devolutiva logo após a prova	Dr. Edwaldo E Joviliano
04/05	Segunda Feira	10h	12h	1C	T	Traumatismos vasculares e sequelas. Compressões cervicobraquias	Conhecer os principais mecanismos envolvidos nos traumatismos vasculares, principais métodos terapêuticos e sequelas. Reconhecer os sinais e sintomas das síndromes compressivas cervicobraquiais e suas principais modalidades terapêuticas	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr. Mauricio Serra Ribeiro
11/05	Segunda feira	10h	12h	1E	T	Úlcera de membros inferiores	Reconhecer os diferentes tipos de úlceras de membros inferiores assim como suas principais causas e manejo clínico inicial	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr Marcelo Dalio
18/05	Segunda feira	10h	12h	1C		Pé diabético Amputações	Reconhecer casos reais de afecções nos pés de pacientes diabéticos, principais causas de úlceras em membros inferiores, métodos de tratamento e abordagem dos casos mais graves com metodologias de tratamento de pacientes levados a amputação.	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr. Sidnei F. Mori

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA)

25/05	Segunda Feira	10h	12h	1C	T	Estudo dirigido	Estudar e aprender e revisar conteúdo discutido Aulas I - VII	Horário livre para estudo	Dr Edwaldo E Joviliano
01/06	Segunda Feira	10h	12h	1C	T	Aneurismas arteriais	Reconhecer a doença aneurismática arterial periférica, suas consequências e principais modalidades terapêuticas.	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dra. Elisa Subtil Zampieiri
08/06	Segunda Feira	10h	12h	1C	T	Anatomia do sistema linfático. Linfangites e linfedema.	Reconhecer o diagnóstico das doenças linfáticas, suas causas e principais métodos terapêuticos.	Aula Teórica / Discussão de Caso Clínico	Dr. Diego Centellas
15/06	Segunda Feira	10h	12h	1A	T	Prova Final (Peso 0.7)	Avaliar o conteúdo apreendido durante o curso, habilitando o aluno a frequentar e desenvolver atividades práticas e cognitivas nos cenários de atendimento clínico no manejo multiprofissional dos pacientes com doenças ou com sequelas de doenças vasculares.	Prova Teórica com testes de múltipla escolha e devolutiva logo após a prova. Estímulo aos alunos para avaliação da disciplina na Plataforma Moodle	Dr. Edwaldo E Joviliano

Plano de Ensino e Aprendizagem (PEA)

REFERÊNCIAS para leitura:

Livro: Manual Prático de Angiologia e Cirurgia Vascular. Editora Di Livros. Segunda Edição. Autores: Piccinato CE, Joviliano EE, Ribeiro MS e Moriya T. 2019

Projeto Diretrizes da Sociedade Brasileira de Angiologia e Cirurgia Vascular / SBACV.ORG

IMPORTANTE:

- Divulgar PEA no Moodle;
- Mudanças no PEA deverão ser imediatamente informadas pela coordenação da disciplina através do Moodle;
- Coordenador apresentará aos estudantes no início da disciplina, orientando sua utilização;