

PLANO DE ENSINO DA DISCIPLINA

Disciplina: Abordagens endovasculares, técnicas, dispositivos e inovação em cirurgia vascular periférica
 Nível: Mestrado
 Parecer: Disciplina aprovada junto com a criação do Programa em 05/01/2015 - Disciplina aprovada junto com a criação do Programa em 05/01/2015
 Docente: Regina Moura Ceranto

Data Aprovação: 05/01/2015		Data Desativação:		Nº Créditos : 2	
Carga Horária Total:	Carga Horária Teórica:	Carga Horária Prática:	Carga Horária Teórica/Prática:	Carga Horária Seminário:	Carga Horária Laboratório:
30	4	3	19	4	0

Programa: **PESQUISA CLÍNICA**

Conteúdo: Serão abordados, temas sobre equipamentos de angiografia digital, para que servem, como processam imagens, direcionados para tecnólogos, biomédicos, enfermagem, médicos e residentes. Serão discutidos como são realizados os exames, e tratamentos endovasculares (angioplastias com e sem colocação de stents, endopróteses e embolizações). Utilização de contrastes e riscos dos procedimentos. Ainda conhecimentos de física médica em radiologia e EPIs. Estes temas serão distribuído da seguinte forma: alguns conceitos básicos e mais aprofundados em forma de aula teórica e outros em seminários. A prática será realizada no setor de hemodinâmica e angiografia digital acompanhando procedimentos realizados lá onde terão a oportunidade de ver os equipamentos ter contato com os procedimentos, os equipamentos e materiais utilizados.

Ementa: Esta disciplina pretende discutir a prática cirúrgica endovascular, seus fundamentos e bases com vista ao desenvolvimento da pesquisa clínica. Ela pretende ainda analisar e caracterizar a resposta a estes tratamentos de modo a permitir uma melhor compreensão dos problemas e dos resultados deste tratamento. A partir destas observações serão elaborados projetos de pesquisa. Como complemento, serão realizadas aulas direcionadas para melhor formação do especialista em cirurgia endovascular, e tem a possibilidade de trazer professores convidados de outros locais para ministrar palestras sobre estes assuntos a fim de ampliar ainda mais a pesquisa e o horizonte dos novos projetos de pesquisa. Dentro destas pesquisas será possível ainda a solicitação de fomentos para ampliar áreas de atendimento ou eventualmente aquisição de materiais necessários para execução dos projetos.

Bibliografia: Doenças Vasculares periféricas. Maffei FHA, et cols, 4 edição, 2008. Tratamento endovascular das complicações aorto-iliacas. Lobato AC, et cols, 1 edição, 2008. Cirurgia Endovascular Lobato AC, et cols, 1 edição, 2006. Radiologia intervencionista e cirurgia endvascular. Carnevale FL 1 edição, 2006. Image-guided Interventions. Mauro MA, et cols, 1 edição, 2008(dois volumes). Interventional Radiology Castañeda-Zúrgia T, et cols, 2 edição, 1992 (dois volumes). Abrans Angiography. Baun S and Pentecost MJ, 1 edição, 1997 (4 volumes).

Objetivos: Oferecer conhecimento sobre esta área importante para o HC, pois envolve diagnósticos e tratamentos de alta complexidade, onde pode surgir novas ideias, projetos e protocolos utilizados nos diagnósticos e tratamentos endovasculares, além da abordagem técnica ainda cuidados com equipe médica e paciente frente a radiação, que esta envolvida nestes exames para elaboração de melhorias para todos os serviços que exercem estas atividades.

PLANO DE ENSINO DA DISCIPLINA

Disciplina: Abordagens endovasculares, técnicas, dispositivos e inovação em cirurgia vascular periférica
Nível: Mestrado
Parecer: Disciplina aprovada junto com a criação do Programa em 05/01/2015 - Disciplina aprovada junto com a criação do Programa em 05/01/2015
Docente: Regina Moura Ceranto

Critérios: Serão avaliados:
Presença nas aulas teóricas e práticas.
Participação nos seminários
Conceito avaliado pelo interesse despertado durante todo o programa
Peso das aulas = 4
Seminário=3
Conceito=3