



PROGRAMA DE DISCIPLINA					
<b>Nome da disciplina (código):</b> Processos Patológicos (DBS4018/PCS55)					
<b>Créditos</b>			<b>Carga horária total:</b> 30 horas	<b>Ano:</b> 2024	<b>Nível:</b> Mestrado Doutorado
Total: <b>02</b>	Práticos: <b>0</b>	Teóricos: <b>02</b>			
Pré-requisitos: Não há			Co-requisitos: Não há		
<b>Professor(es) responsável(is):</b> Profa. Dra. Tânia Cristina Alexandrino Becker					
<b>Departamento:</b> Ciências Básicas da Saúde (DBS/CCS/UEM)					

**Ementa:** Estudo das alterações histopatológicas da homeostasia tecidual, com correlação clínico-patológica dos distúrbios circulatórios, processos proliferativos, inflamatórios e reparativos.

**Objetivo:** Conhecer a patogênese e as alterações estruturais e funcionais envolvidas nos processos patológicos.

**Programa:**

1. Transtornos do equilíbrio hemodinâmico: hemorragia, congestão/hiperemia, edema, isquemia e infarto;
2. Lesão e morte celular: processos degenerativos, apoptose e necrose;
3. Proliferação e diferenciação celular: homeostase e distúrbios induzidos por agentes agressores;
4. Resposta Inflamatória: inflamação aguda e granulomas infecciosos; reparo tecidual

**Metodologia:**

Aulas expositivas da parte teórica, que contemplem também a apresentação de exemplos, artigos e solução de problemas práticos.

Aprovado na 1ª Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde (PCS) em 05/02/2024

Profª Drª Melyssa Fernanda Norman Negri Grassi  
Coordenadora PCS

**Avaliação:**

A avaliação contará com apresentação de seminários e participação valendo de 0 (zero) a 10 (dez), podendo-se solicitar lista(s), trabalho(s) como forma complementar de avaliação.

**Conceitos:**

A = 9,0 a 10,0

B = 7,5 a 8,9

C = 6,0 a 7,4

R = inferior a 6,0

Serão considerados aprovados os alunos que obtiverem os conceitos A, B ou C e porcentagem mínima de frequência de 75% de presença.

Número mínimo de alunos: 04

Número máximo de alunos: 10

**Referências:****Livros:**

BRASILEIRO FILHO, G. Bogliolo Patologia. 8a Edição. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2011.

KUMAR, V.; ABBAS, A.K.; FAUSTO, N.; ASTER, J.C. Robbins & Cotran Patologia BASES PATOLÓGICAS DAS DOENÇAS. 8a Edição. Editora Elsevier, 2010.

FRANCO, M &. MONTENEGRO, M.R Patologia-Processos Gerais. 5a Edição. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2010.

**Periódicos:**

Revista da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica e Medicina Laboratorial;

Cadernos de Saúde Pública;

Preventive Medicine;

Cell & Tissue Research;

The American Journal of Pathology.

Aprovado na 1ª Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde (PCS) em 05/02/2024

Profª Drª Melyssa Fernanda Norman Negri Grassi  
Coordenadora PCS