

Unidade Curricular	Patologia Geral	Área Científica	Medicina
Licenciatura em	Gerontologia	Escola	Escola Superior de Saúde de Bragança
Ano Letivo	2023/2024	Ano Curricular	1
Tipo	Semestral	Semestre	2
Horas totais de trabalho	135	Horas de Contacto	T - - TP 45 PL - TC - S 6 E - OT 9 O -
Nível	1-1	Créditos ECTS	5.0
Código	9833-346-1204-00-23		

T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutórica; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) Raul Fernando Louro de Sousa

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
 Descrever fenómenos patológicos do organismo humano: etiologia, prevalência, patogenia, manifestações clínicas e metodologias de diagnóstico. Conhecer patologias que afetam a população idosa.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
 1. Conhecer a anatomia e fisiologia dos sistemas orgânicos a estudar
 2. Relacionar a anatomia e fisiologia dos sistemas orgânicos a estudar

Conteúdo da unidade curricular

Conceito de patologia. Lesão celular. Isquemia e necrose. Inflamação. Alterações celulares. Neoplasia. Infecção. Doenças cardiovasculares, respiratórias, digestivas, urinárias, aparelhos genitais, osteoarticular e sistema nervoso.

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

- História clínica; Lesão, necrose celular, Adaptações Celulares; Envelhecimento, Morte
- Inflamação. Mediadores Químicos. Alt. Vasculares. Padrões Morfológicos da Inflamação aguda e crónica
- Adaptações celulares: atrofia, hipertrofia, displasia, metaplasia e aplasia.
- Neoplasia. Características das Neoplasias Benignas e Malignas. Bases Moleculares do Cancro
- Doenças infecciosas. Infecção por HIV; Tuberculose; Meningites; Endocardite infecciosa
- Doenças do Coração. Insuficiência cardíaca; Cardiopatia isquémica; Cardiopatia Hipertensiva
- Doença do Vasos Sanguíneos. Resposta à lesão; Aterosclerose; Doença vascular hipertensiva; Aneurisma
- Patologia do Sangue e Tecido Linfóide. Definição/classificação da anemias. Distúrbios da Coagulação
- Patologia do Sistema Respiratório. Asma. Doença pulmonar obstrutiva crónica; Infecções pulmonares
- Patologia Digestiva. Esófago: hérnia do hiato. Doenças do Estômago: gastrite, úlceras e carcinomas.
- Lesão Hepática. Cirrose. Insuficiência Hepática. Hepatite
- Patologia endócrina: Diabetes Mellitus. Manifestações metabólicas. Pé Diabético e Retinopatia.
- Alterações da Função do Parênquima Renal
- Patologia músculo esquelética. Osteoartrose; Osteoporose; Gota

Bibliografia recomendada

- Kumar, Vinay, Cotran, Ramizi S. , & Robbins, Stanley L. (Eds.). (2003). Robbins Patologia Básica (7ª ed.): Saunders Elsevier Science.
- Rubin, Raphael, & Strayer, David S. (Eds.). (2005). Patologia: Bases Clinicopatológicas de Medicina (4ª ed.): Guanabara Brasil.
- Sergio, J. Silveira, Coutinho, Isabel, & Marques, Sandra (Eds.). (2002). Fundamentos de Patologia para Técnicos de Saúde (2ª ed.): Lusociência
- Pinto, Anabela Mota (2007). Fisiopatologia: Fundamentos e Aplicações (2ª ed.). Lidel

Métodos de ensino e de aprendizagem

Método expositivo com apresentação de casos/situações clínicas de utentes idosos institucionalizados

Alternativas de avaliação

- Final - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
- Exame Final Escrito - 100%

Língua em que é ministrada

Português

Validação Eletrónica

Raul Fernando Louro de Sousa	Maria Cristina Martins Teixeira	Ana Maria Nunes Português Galvão	Adília Maria Pires da Silva Fernandes
25-03-2024	20-05-2024	21-05-2024	22-05-2024