

Unidade Curricular	Patologia	Área Científica	Saúde - programas não classificados noutra área de formação		
CTeSP em	Estética, Cosmética e Bem-Estar	Escola	Escola Superior de Saúde de Bragança		
Ano Letivo	2020/2021	Ano Curricular	1	Nível	0-1
Tipo	Semestral	Semestre	2	Créditos ECTS	5.0
Horas totais de trabalho	135	Horas de Contacto	T -	TP -	PL -
			TC -	S -	E -
			OT -	O -	60

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

Nome(s) do(s) docente(s) Alexandra Daniela Afonso Prada, Luisa Manuela Martins Fernandes

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
Descrever fenómenos patológicos gerais do organismo humano no que respeita à etiologia, prevalência, patogenia, manifestações clínicas e metodologias de diagnóstico.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
não tem

Conteúdo da unidade curricular

1. Conceito de Patologia; 2. Patologia Celular; Lesão e necrose celular; Adaptações Celulares à lesão 3. Inflamação 4. Neoplasia 5. Doenças Infeciosas 6. Patologia Músculo-Esquelética 7. Doenças do Sangue e Tecido Linfóide 8. Doenças do Coração 9. Doenças dos Vasos Sanguíneos 10. Patologia do Sistema Respiratório 11. Doenças do tubo digestivo, fígado, vias biliares e pâncreas 12. Desordens do Sistema Endócrino 13. Alterações da função do Parenquima Renal. 14. Doenças da Pele e Olho

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Conceito e Divisão da Patologia; História clínica; Exames Complementares;
2. Lesão e necrose celular; Adaptações Celulares à Lesão; Envelhecimento e Morte.
3. Inflamação
 - Padrões Morfológicos da Inflamação aguda e crónica
4. Neoplasia. Características das Neoplasias Benignas e Malignas. Bases Moleculares do Cancro
5. Doenças infecciosas
 - Infecção por HIV; Tuberculose; Meningites; Endocardite infecciosa
6. Patologia músculo esquelética
 - Osteoartrite; Osteoporose; Gota
7. Patologia do Sangue e Tecido Linfóide
 - Definição e classificação das anemias; Anemias ferropénica, megaloblástica, hemolítica
 - Distúrbios da Coagulação
8. Doenças dos Vasos Sanguíneos
 - Resposta à lesão; Aterosclerose; Doença vascular hipertensiva; Aneurismas
9. Doenças do Coração
 - Insuficiência cardíaca;
 - Cardiopatia isquémica;
 - Cardiopatia Hipertensiva
10. Patologia do Sistema Respiratório
 - Asma
 - Doença pulmonar obstrutiva crónica;
 - Infecções pulmonares
11. Patologia do Tubo Digestivo, Fígado, Vias Biliares e Pâncreas
 - Doenças do Estômago: gastrite, úlceras e carcinomas
 - Lesão Hepática. Cirrose. Insuficiência Hepática. Hepatite.
 - Pâncreas Exócrino: Pancreatite aguda e crónica
12. Sistema Endócrino
 - Diabetes Mellitus. Manifestações metabólicas. Pé Diabético e Retinopatia
13. Alterações da Função do Parênquima Renal
14. Doenças da Pele e Olho

Bibliografia recomendada

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

Métodos de ensino e de aprendizagem

Aulas teórico-Práticas: Expositivas, reflexivas com apoio de meios audiovisuais. Análise de casos clínicos para desenvolver reflexão e aplicação de conhecimentos teóricos

Alternativas de avaliação

1. Avaliação distribuída - (Ordinário, Trabalhador) (Final)
 - Prova Intercalar Escrita - 40%
 - Prova Intercalar Escrita - 40%
 - Discussão de Trabalhos - 20%
2. Exame Final - (Ordinário, Trabalhador) (Final)
 - Exame Final Escrito - 100% (Caso não se aplique a metodologia anterior)
3. Exame Final - (Ordinário, Trabalhador) (Recurso)
 - Exame Final Escrito - 100% (Para alunos não aprovados ou que pretendam melhoria de nota)
4. Exame Final - (Trabalhador) (Especial)
 - Exame Final Escrito - 100% (Para situações especiais previstas no regulamento pedagógico)

Língua em que é ministrada

Português

Validação Eletrónica

Alexandra Daniela Afonso Prada	Maria Cristina Martins Teixeira	Ana Maria Nunes Português Galvão	Adília Maria Pires da Silva Fernandes
13-04-2021	13-04-2021	13-04-2021	13-04-2021