

Unidade Curricular	Fisiopatologia das Condições Musculoesqueléticas	Área Científica	Ciências da Saúde
Licenciatura em	Fisioterapia	Escola	Escola Superior de Saúde de Bragança
Ano Letivo	2023/2024	Ano Curricular	2
Nível	1-2	Créditos ECTS	4.0
Tipo	Semestral	Semestre	1
Código	9504-770-2104-00-23		
Horas totais de trabalho	108	Horas de Contacto	T 30 TP - PL - TC - S - E - OT 20 O -

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) Ana Luísa Pires Ribeiro

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Compreender e caracterizar a fisiopatologia das condições musculoesqueléticas, reumáticas, do sistema nervoso periférico e queimaduras
2. Conhecer a epidemiologia e a intervenção médica nas condições musculoesqueléticas
3. Compreender o processo de reparação na patologia musculoesquelética
4. Compreender a fisiopatologia da dor crónica
5. Compreender a relevância e implicações da fisiopatologia para a avaliação e intervenção em Fisioterapia

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

Conhecimentos de Anatomia, Fisiologia e Histologia musculoesquelética

Conteúdo da unidade curricular

Noções gerais sobre a fisiopatologia e tratamento das condições musculoesqueléticas mais comuns

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Introdução à fisiopatologia das condições musculoesqueléticas
2. Lesão celular, inflamação, imunologia e reparação
3. Fisiopatologia regional não traumática da coluna e membros
4. Lesões osteoarticulares traumáticas
5. Patologia neurológica periférica
6. Patologia não musculoesquelética que mimetiza sinais e sintomas de patologia musculoesquelética
7. Queimaduras
8. Reumatologia
9. Fisiopatologia da dor crónica

Bibliografia recomendada

1. Magee, D., et al. (2016). Pathology and Intervention in Musculoskeletal Rehabilitation. (2nd ed.), Saunders
2. Hutson, M., Ward, M. (2015). Oxford Textbook of Musculoskeletal Medicine (2 ed.). Oxford University Press
3. Cardoso, A., et al. (2005) Regras de Ouro em Reumatologia, DIREÇÃO GERAL DE SAÚDE
4. Boron, W.F., Boupaep, E.L. (2016) Medical Physiology, (3rd ed.), Editora Elsevier
5. Pinto, A. M., et. al (2013) Fisiopatologia - Fundamentos e Aplicações (2 ed.), LIDEL

Métodos de ensino e de aprendizagem

Ensino Teórico: Método Expositivo

Alternativas de avaliação

1. Avaliação contínua - (Ordinário, Trabalhador) (Final)
 - Prova Intercalar Escrita - 50% (Período lectivo. Nota mínima 8,5 de 20 Valores)
 - Prova Intercalar Escrita - 50% (Período lectivo. Nota mínima 8,5 de 20 Valores)
2. Avaliação por exame final - (Ordinário, Trabalhador) (Recurso)
 - Exame Final Escrito - 100% (Alunos não aprovados na avaliação contínua ou que pretendam melhoria de nota. Mín. 9,5 de 20 Valores)
3. Avaliação por exame final regime especial - (Ordinário, Trabalhador) (Especial)
 - Exame Final Escrito - 100% (Regime especial. Nota mínima 9,5 de 20 Valores)

Língua em que é ministrada

Português

Validação Eletrónica

Ana Luísa Pires Ribeiro	Andre Filipe Morais Pinto Novo	Ana Maria Nunes Português Galvão	Adília Maria Pires da Silva Fernandes
12-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023