

Unidade Curricular	Anatomia Clínica	Área Científica	Fisioterapia
Licenciatura em	Fisioterapia	Escola	Escola Superior de Saúde de Bragança
Ano Letivo	2022/2023	Ano Curricular	1
Tipo	Semestral	Semestre	2
Horas totais de trabalho	108	Horas de Contacto	T - - TP 45 PL 30 TC - S - E - OT 20 O -
Nível	1-1	Créditos ECTS	4.0
Código	9504-770-1201-00-22		

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) Marisa Filipa dos Santos Lages

Resultados da aprendizagem e competências

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

1. 1. Identificar em imagiologia radiológica convencional as principais estruturas anatómicas músculo-esqueléticas;
2. 2. Compreender o conceito e a importância do toque terapêutico;
3. 3. Identificar estruturas tegumentares, ósseas, musculares, nervosas, vasculares e viscerais através da palpação;
4. 4. Conhecer o relacionamento espacial das diferentes estruturas ósseas, musculares, nervosas, vasculares e viscerais;
5. 5. Compreender os métodos de avaliação da força muscular existentes;
6. 6. Identificar o método de avaliação da força muscular mais adequado ao contexto;
7. 7. Identificar as estruturas dos músculos e a sua orientação;
8. 8. Executar o teste muscular manual dos músculos esqueléticos do pescoço, tronco, membro superior e inferior.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
Nenhum

Conteúdo da unidade curricular

- 1 - Anatomia imagiológica músculo-esquelética: cabeça, tronco, membro superior e membro inferior
- 2 - Toque terapêutico
- 3 - Anatomia palpatória tegumentar, óssea, muscular, nervosa, vascular e visceral
- 4- Teste muscular manual
 - i. Princípios do teste muscular manual
 - ii. relevância e limitações do teste muscular manual
 - iii. Alternativas ao teste muscular manual
 - iv. Teste muscular manual dos músculos do pescoço, tronco, membro superior e inferior

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. 1 - Anatomia imagiológica músculo-esquelética: cabeça, tronco, membro superior e membro inferior
2. 2 - Toque terapêutico
3. - Anatomia palpatória tegumentar, óssea, muscular, nervosa, vascular e visceral
4. 4- Teste muscular manual
 - i. Princípios do teste muscular manual
 - ii. relevância e limitações do teste muscular manual
 - iii. Alternativas ao teste muscular manual
 - iv. Teste muscular manual dos músculos do pescoço, tronco, membro superior e inferior

Bibliografia recomendada

1. Muscolino, J.E. (2015). The Muscle and Bone Palpation Manual with Trigger Points, Referral Patterns and Stretching. 2nd Edition. Elsevier
2. Avers, D., Brown, M. (2018). Daniels and Worthingham's Muscle Testing: Techniques of Manual Examination and Performance Testing. 10th Ed. Elsevier.

Métodos de ensino e de aprendizagem

Aulas teóricas - exposição dos conceitos fundamentais e teorias subjacentes ao tema a ser apresentado
Aulas práticas - carácter demonstrativo e de prática simulada em pares e pequenos grupos em contexto laboratorial.

Alternativas de avaliação

1. Exame Final escrito - (Ordinário) (Final)
 - Prova Intercalar Escrita - 70% (Um mini-teste)
 - Trabalhos Laboratoriais - 30% (Avaliação prática das temáticas)
2. Época final - Trabalhador-Estudante - (Trabalhador) (Final)
 - Exame Final Escrito - 100% (Exame final Escrito)
3. Época de Recurso e especial - (Ordinário, Trabalhador) (Recurso, Especial)
 - Exame Final Escrito - 100% (Exame escrito)

Língua em que é ministrada

Português

Validação Eletrónica

Marisa Filipa dos Santos Lages	Maria Cristina Martins Teixeira	Juliana Almeida de Souza	Adília Maria Pires da Silva Fernandes
19-07-2023	11-08-2023	30-08-2023	30-08-2023