

**FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR**  
**ANO LETIVO DE 2021-2022**

**CURSO DE Mestrado em Podiatria do Exerc. Físico e Desporto**

**Unidade curricular:**

Exames Complementares no Desporto

Curricular Unit:

Complementary examinations in Sport

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres);**

1. Conhecer todos os meios complementares atualmente disponíveis, suas possibilidades e limitações.
2. Distinguir quais os meios complementares mais adequados a cada possibilidade diagnóstica.
3. Interpretar os dados fornecidos pelos meios complementares de diagnóstico.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

1. Know all the complementary means currently available, their possibilities and limitations.
2. Distinguish which complementary means are best suited to each diagnostic possibility.
3. Interpret the data provided by the complementary diagnostic means.

**Conteúdos programáticos (1000 caracteres):**

A- Abordagem aos distintos meios complementares de diagnóstico disponíveis:  
Radiografia, Ecografia; Tomografia Axial Computadorizada, Ressonância magnética, Prova de esforço, Eco doppler, Eco cardiograma e estudos isocinéticos  
B- Abordagem às possibilidades e limitações de cada um dos meios complementares de diagnóstico abordados  
C- Interpretação dos dados obtidos por cada uma dos meios complementares abordados.

Syllabus (1000 caracteres)

A- Approach to the different complementary diagnostic means available:  
Radiography, Ultrasound; Computed tomography, Magnetic resonance imaging, Stress test, Eco doppler, Eco cardiogram and isokinetic studies;  
B- Approach to the possibilities and limitations of each of the complementary means of diagnosis addressed;  
C- Interpretation of data obtained by each of the complementary means addressed,

**Referências bibliográficas (máximo três títulos):**

1. Davis, et. al., (2011). Imaging of the Foot & Ankle: Techniques and Applications (Medical Radiology / Diagnostic Imaging). Springer.
2. Christman, R. (2014) Foot and Ankle Radiology. 2nd edition. LWW/Clyde Helms, N. (2011). Ressonância Magnética Musculoesquelética. Elsevier Brasil.
3. Helms, C. A. (2015). Fundamentos de Radiologia Musculoesquelética. Elsevier Brasil