

## CURSO DE ULTRASSONOGRRAFIA PARA GASTRENTEROLOGISTAS

A aplicação dos ultrassons no diagnóstico clínico representou um grande avanço no estudo das patologias abdominais. Uma das especialidades que mais beneficiou da aplicação deste método diagnóstico foi a gastroenterologia. As enormes possibilidades de informação que o ultrassom fornece, aliada à sua inocuidade, baixo custo e comodidade para o doente, converteram-na numa abordagem de primeira linha na exploração abdominal, com inúmeras aplicações na patologia digestiva.

Existe, portanto, a necessidade de a Gastroenterologia moderna incluir a ecografia como um procedimento básico na prática clínica. Para assegurar a execução de ultrassonografia de alta qualidade, a formação adequada dos futuros especialistas deve ser garantida pelos Serviços de Gastroenterologia e exigida nos Programas de Formação dos jovens médicos.

O requisito mais importante na aplicação da ecografia na prática clínica é o treino apropriado e a formação médica continuada.

É neste contexto que o GRUPUGE (Grupo Português dos Ultrassons) e o Serviço de Gastroenterologia do Hospital Amato Lusitano vão organizar mais um Curso Teórico-Prático de Ultrassonografia Clínica para Gastroenterologistas. Ao longo dos últimos anos este evento tem tido um sucesso indiscutível, assumindo uma relevância reforçada numa era em que o papel da ultrassonografia na vivência clínica do gastroenterologista é já inquestionável.

Este ano organiza-se o 18º Curso de Ultrassonografia Clínica para Gastroenterologistas em Castelo Branco que esperamos vir a ter o sucesso das edições anteriores.

Ana Caldeira  
Presidente do GRUPUGE

Apoios:

**multipore**

**SIEMENS**  
Healthcare

**OLYMPUS**  
Your Vision, Our Future

# 18º Curso Teórico-Prático de Ultra-Sonografia Clínica para Gastroenterologistas



12 e 13 de dezembro 2022

Serviço de Gastroenterologia, Unidade Local de Saúde de Castelo Branco



Unidade Local de Saúde  
Castelo Branco, EPE

**GRUPUGE**  
Grupo Português de  
Ultrassons em  
Gastroenterologia

**SPG**  
Sociedade  
Portuguesa de  
Gastroenterologia

## 12 de dezembro | segunda-feira

9h00 | **Abertura do curso**

9h15 | **O Exame Digestivo por EPOC** Eduardo Pereira

9h40 | **Física dos Ultra-sons e Tecnologia dos Ecógrafos**

João Neves

10h00 | **Posição anatómica e planos de orientação da imagem**

Mara Costa

10h15 | **Café**

10h40 | **Fígado:**

Eco-anatomia e eco-segmentação segundo Couinaud

Inês Costa Santos

Aspectos US das patologias mais frequentes

Marco Raposo Pereira

11h25 | **Vesícula e Vias Biliares:**

Eco-anatomia e aspectos US das patologias mais frequentes

Diana Ramos

11h40 | **1.ª prática:** Identificar eco-estruturas do fígado/segmentação

13h30 | **Almoço**

15h00 | **Pâncreas:** Eco-anatomia e aspectos US das patologias mais

frequentes

Inês Canha

15h30 | **Grandes Vasos e Baço:** Eco-anatomia e aspectos US das

patologias mais frequente

Cláudia Pinto

15:45 | **Rins e Vias urinárias:** Eco-anatomia e aspectos Us das

patologias mais frequentes

Raquel Pimentel

16h00 | **Café**

16h20 | **2.ª prática:** Rever eco-estruturas do fígado

17h00 | **Fim dos trabalhos**

20h00 | **Jantar do curso**

## 13 de dezembro | terça-feira

9h00 | **3ª prática:** Identificar eco-estruturas da vesícula, vias biliares e pâncreas

10h30 | **Semiologia ultra-sonográfica:** Imagens elementares e combinadas. Artefactos Catarina O'neill

11h00 | **Café**

11h30 | **Parede Digestiva:** Eco-anatomia e aspectos US das patologias mais frequentes Bárbara Morão

12h00 | **4ª prática:** Identificar eco-estruturas dos grandes vasos, baço, rins/bexiga e parede digestiva. Demonstração de biopsias e punções guiadas por US ex: vivo

13h30 | **Almoço**

15h00 | **Ultra-sonografia Doppler Hepático** Diogo Moura

15h30 | **Ecografia de Urgência** Inês Pestana

16h00 | **SONO-QUIZ**

16h30 | **Encerramento do curso**

---

### COMISSÃO ORGANIZADORA:

Ana Caldeira  
Eduardo Pereira  
Diana Ramos  
Inês Pestana  
Marco Pereira

### COMISSÃO CIENTÍFICA:

Ana Caldeira  
Eduardo Pereira