

Ecografia en la Diabetis mellitus

14 de desembre de 2022, CAMFiC, Diputació, 316 - Barcelona

Objectius

Objectius generals

- Millorar les competències del Metge de Família en la identificació de les diferents aplicacions de l'ecografia en el camp de la diabetis mellitus (DM)

Objectius específics

- Adquirir els diferents plans ecogràfics bàsics d'utilitat en la DM
- Identificar els diferents òrgans diana a avaluar ecogràficament en la DM
- Detectar signes de risc cardio-vascular elevat
- Detectar complicacions de la DM o del seu tractament

Contingut i durada

Cronograma

1. Introducció	9:00-09.30h
a. Principis físics d'ecografia	
b. Maneig bàsic d'un sistema d'ecografia	
1. Abordatge ecogràfic del pacient amb DM	9.30-11.00h
a. Detecció d'esteatosi hepàtica (fetge gras)	
b. Valoració de l'anatomia renal (detecció d'alteracions en l'anatomia dels ronyons en el pacient amb i sense malaltia renal crònica)	
c. Determinació del gruix d'íntima mitja carotídia i detecció de plaques	
d. d'ateroma	
Altres aplicacions:	
- Valoració d'àrea pancreàtica	
- Avaluació muscular en la neuropatia i la sarcopènia	
- Detecció de nòduls subcutanis (lipohipertròfia) per injecció d'insulina	
Descans	11.00-11.30h
2. Pràctiques d'ecografia aplicada	11.30-13.30h

Durada: 4 hores

Metodologia

- El curs s'estructurarà en una primera part teòrica, basada en una exposició amb suport power point a mans d'un referent en el tema, i una segona part pràctica. Per les pràctiques, els alumnes es distribuïran en grups de 5 persones per cada ecògraf de manera que tots podran fer ús dels ecògrafs i desenvolupar habilitats pràctiques a partir de la informació rebuda. Les pràctiques es realitzaran en models sans, les imatges patològiques seran presentades durant les exposicions teòriques. Cada grup estarà supervisat per un monitor expert en ecografia que orientarà i assessorarà els alumnes en tot moment.
- Es tracta d'un curs eminentment pràctic en el que es pretén l'adquisició d'habilitats per part de l'alumnat, de manera que es prioritzarà el treball en grups reduïts per optimitzar el temps que cada alumne disposi de l'ecògraf. Els continguts i les pràctiques es poden adaptar a les necessitats del grup.

Equip docent

Coordinador/a: Laura Conangla

Docent: Laura Conangla, Pere Guirado, David Teixidor, Josep Maria Vigatà, Josefa Bertran
Membre del **Grup de Treball d'EcoAP** de la CAMFiC.

Dirigit a

Metges d'Atenció Primària.