

Ecografia pulmonar en la malaltia per COVID-19

Aula virtual de la CAMFiC

Inici: 14 d'abril de 2021

Finalització: 13 d'abril de 2022

Temps previst de realització 4 setmanes

Objectius

Objectiu general

Realitzar una ecografia pulmonar en la situació clínica d'abordatge de la infecció per COVID-19.

Objectius específics

Al finalitzar el curs, l'alumne serà capaç de:

- Realitzar una exploració ecogràfica sistemàtica del tòrax
- Identificar les diferents estructures toràciques
- Abordar ecogràficament el tòrax en la situació concreta de COVID-19
- Diferenciar les imatges que tradueixen patologia
- Interpretar els resultats patològics en relació amb la clínica, realitzant una aproximació diagnòstica més precisa i estratificant-ne el risc

Contingut i durada

1. Generalitats:
 - a. Principis físics
 - b. Artefactes en ecografia
 - c. Maneig bàsic d'un ecògraf
 - d. Tipus de sondes
2. Introducció a l'ecografia pulmonar:
 - a. Limitacions de l'ecografia pulmonar
 - b. Patrons ecogràfics
 - c. Àrees toràciques
3. Ecografia pulmonar en la infecció per COVID-19:
 - a. Avantatges de l'ecografia
 - b. Sistemàtica d'exploració
 - c. Troballes en COVID-19
 - d. Estratificació del risc
4. Compartim experiències:
 - a. Importància dels EPIs (equips de protecció individual)
 - b. Triatge i algorismes
 - c. Recomanacions pràctiques
 - d. Debat entre els experts: discussió de casos clínics

Durada: 12 hores

Autors de tot el material: Dra. Laura Conangla, Dr. Pere Guirado, Dr. David Teixidor

Metodologia

Donada la situació epidemiològica per COVID-19 i complint amb la Resolució del Govern pel que fa a la prohibició de formació presencial i les restriccions corresponents, aquest curs es realitzarà en línia a l'aula virtual de la CAMFiC.

Els quatre apartats del curs es presenten amb vídeos explicatius i les presentacions dels docents. L'últim apartat ofereix un debat entre els experts aportant cadascú la seva visió i experiència sobre el terreny, compartint amb l'alumne coneixement i recomanacions pràctics i donant resposta als dubtes més freqüents. Els docents, tots ells metges de família, ofereixen una visió global i transversal des de les diferents àrees de competència del metge de família en aquesta situació: Centres d'Atenció Primària, Urgències pre-hospitalàries i Hospital.

L'alumne pot preguntar les seves dubtes als experts en cada apartat. Les preguntes més útils es publicaran en el taulell d'anuncis per posar la informació a l'abast de tothom.

El curs es mantindrà obert de forma indefinida.

Equip Docent

Coordinadora :

Dra. Laura Conangla

Professors :

Dra. Laura Conangla

Dr. David Teixidó

Dr. Pere Guirado

Dra. Carme Berbel

Dra. Martina Gomez

Dra. Coralí Alvarez

Dr. Vicenç Canals

Dra. Beatriz Pérez

Membres del **Grup de treball ecoAP de la CAMFiC.**

Dirigit a

Metges de família, medicina interna, urgències, anestesiologia, UCI... que disposin de sistema d'ecografia al seu lloc de treball i que estiguin disposats a avançar en la seva formació bàsica i en l'aplicació d'aquests coneixements en el si del seu Equip d'Atenció Primària o Servei d'Urgències.

Amb el patrocini de:

