

DADES GENERALS

Curs acadèmic

Tipus de curs Diploma d'Especialització

Nombre de crèdits 25,00 Crèdits ECTS

Matrícula 700 euros (import preu públic)

Requisits d'accés

Modalitat Semipresencial

Lloc d'impartició PRÁCTICAS: * Fundación Quaes * Centro Médico-Quirúrgico ERESA-Clinic (Valencia) * Unidades RM ERESA Grupo Médico (Valencia-Madrid) * Unidades RM CETIR Grupo Médico (Barcelona)

Horari La part teòrica format On-line. Les pràctiques tindran una setmana de durada, horari de matí o vesprada. Si no es poguera assistir es substituiran per un treball fi de curs establert pel tutor.,

Direcció

Organitzador Departament d'Anatomia i Embriologia Humana
Fundación QUAES

Direcció Luis Aparicio Bellver
Profesor Honorario Universitat de València.

Terminis

Preinscripció al curs Fins a 14/12/2019

Data inici Gener 2020

Data fi Juny 2020

Més informació

Telèfon 961 603 000

E-mail informacio@adeituv.es

PROGRAMA

1. ANTECEDENTES HISTÓRICOS Y EVOLUCIÓN
2. COMPONENTES BÁSICOS DEL TC
3. FUNDAMENTOS FÍSICOS DEL TC Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA
4. MEDIOS DE CONTRASTE RADIOLÓGICO PARA TC
5. FORMACIÓN Y CALIDAD DE IMAGEN EN TC
6. ATENCIÓN AL PACIENTE EN TC
7. PROTOCOLOS. ANATOMÍA EN TC. IMAGEN PATOLÓGICA.
8. RECONSTRUCCIÓN Y POST-PROCESAMIENTO DE IMAGEN
9. PRACTICAS EN UNIDAD TOMOGRAFÍA COMPUTERIZADA

PROFESSORAT

Jaume Amigó Navarro

Técnico Superior Imagen para el Diagnostico.

Abigail Andrés Pérez

Diplomado Universitario en Enfermería.

Luis Aparicio Bellver

Profesor Honorario Universitat de València.

Vicente Belloch Ugarte

Licenciado en Medicina. Especialista en Radiodiagnóstico.

Rosa María Cibrián Ortiz de Anda

Catedrático/a de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

Juan Carlos Esteban Redondo

Técnico Superior Imagen para el Diagnóstico

Iván Renovell Hernández

Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico

Dolores Romeu Fernández

Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico

Vicente Ros Benlloch

Técnico Superior Imagen para el Diagnóstico

María Rosario Salvador Palmer

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

Raúl Sánchez Jurado

Diplomado Universitario en Enfermería.

Eduardo Zaragoza Cardells

Licenciado en Medicina. Especialista en Radiodiagnóstico

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Servicis de Radiodiagnòstic

Major capacitat per als professionals de qualsevol disciplina sanitària l'activitat este del qual relacionada amb esta tècnica diagnòstica

Conèixer els fonaments físics d'esta tècnica diagnòstica, així com els elements i components que participen en l'obtenció d'imatges per Tomografia Computerizada.

Identificar les distintes estructures anatòmiques així com les principals patologies en Tomografia Computerizada.

Conèixer i aplicar les diferents tècniques d'examen en la pràctica assistencial

Reconèixer els factors que influïxen en la qualitat de la imatge de TC

Conèixer els diferents tipus de mitjans de contrast radiològics utilitzats en TC

Conèixer la protecció radiològica necessària tant per al pacient com per al personal sanitari

METODOLOGÍA

A través de la plataforma educativa es podrà accedir al curs online on estarà disponible el material didàctic tant escrit, com vídeos i imatges d'interés que serviran de suport per al correcte aprenentatge d'esta disciplina radiològica.

- Resums i esquemes sobre determinats continguts.

- Material: Temari en format html i disponible on-line a través de la plataforma de formació, amb multitud d'imatges i il·lustracions en cada tema.

- Qüestionaris d'avaluació en cada tema.