

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	PRÀCTICAS: * 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

- 1.1 Evolución histórica. El entorno.
- 1.2 Física de la resonancia magnética.
- 1.3 Contraste de la resonancia magnética.
- 1.4 Calidad de imagen y artefactos.
- 1.5 Seguridad en RM
- 1.6 Atención al paciente y equipamiento complementario.
- 1.7 Protocolos. Anatomía e imagen patológica.
- 1.8 Prácticas en Unidad de Resonancia Magnética.
- 1.1 Evolución histórica. El entorno.
- 1.2 Física de la resonancia magnética.
- 1.3 Contraste de la resonancia magnética.
- 1.4 Calidad de imagen y artefactos.
- 1.5 Seguridad en RM
- 1.6 Atención al paciente y equipamiento complementario.
- 1.7 Protocolos. Anatomía e imagen patológica.
- 1.8 Prácticas en Unidad de Resonancia Magnética.

PROFESSORAT

Luis Aparicio Bellver

Profesor Honorario Universitat de València.

Joaquín Bosque Hernández

Diplomado Universitario en Enfermería.

Emilio Castillo Folch

Diplomado Universitario en Enfermería. Diplomatura en Fisioterapia

José Chilleron Sánchez

Técnico Superior Imagen para el Diagnóstico.

Francisco Crespo Villalba

Técnico Superior Imagen para el Diagnóstico.

Mireia Gavilan Rodero

Diplomado Universitario en Enfermería. Diplomatura en Podología

Rubén Hinarejos Monleón

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Joan Roselló Ferrando

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

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 el desenvolupament cronològic d'esta tècnica diagnòstica
- Conèixer els components bàsics d'un equip de RM així com la distribució arquitectònica d'una instal·lació de ressonància magnètica
- Aprendre els fonaments físics de la ressonància magnètica
- Conèixer els diferents contrastos utilitzats en RM
- Identificar els paràmetres primaris i secundaris que conformen la qualitat d'imatge
- Identificar els principals artefactes d'imatge
- Conèixer les principals contraindicacions de la RM així com les actuacions necessàries per a mantindre les seguretat tant del pacient com del professional sanitari
- Saber utilitzar l'equipament complementari amb el que compte una unitat de RM
- Identificar l'anatomia patològica en RM

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.