

DADES GENERALS

Curs acadèmic

Tipus de curs	Màster Propi
Nombre de crèdits	64,00 Crèdits ECTS
Matrícula	2.250 euros (import preu públic) 800 euros (import preu públic) Els alumnes que hagen realitzat el Diploma d'Anatomia Ecogràfica aplicada al intervencionisme en anestèsia regional i dolor de la Universitat de València, obtenint la qualificació d'apte
Requisits d'accés	Llicenciats en Medicina i Cirurgia. Metges especialitzats en: anestesiologia-reanimació, reumatologia, rehabilitació, neurocirurgia, traumatologia. Metges d'Unitats del Dolor. Anestesiòlegs interessats en anestèsia regional i dolor. Metges que tracten pacients amb dolor crònic: (anestesiòlegs, traumatòlegs, neurocirurgians, neuròlegs, rehabilitadores, reumatòlegs). Metges especialistes que utilitzen els ultrasons per al desenvolupament de la seua especialitat. Fisioterapeutes: centrats en l'aparell musculoesquelètic. Alumnes que hagen superat el diploma universitari d'anatomia ecogràfica de la Universitat de València edició 2016
Modalitat	Semipresencial
Lloc d'impartició	Aula Virtual y Sala de Disección del Dpto. de Anatomía y Embriología Humana.
Horari	- Teoria: Aula Virtual. - Pràctica presencial: Sala de Disección del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana de la Universitat de València. Els alumnes que no puguin acudir a les sessions presencials podran seguir-les a través de l'Aula Virtual,

Direcció

Organitzador	Departament d'Anatomia i Embriologia Humana
Col·laborador	IMEDAR Instituto Mediterraneo de Dolor y Anestesia Regional
Direcció	Alfonso Amador Valverde Navarro Profesor Titular de Universidad. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València. Juan Carlos Tornero Tornero Jefe Servicio Anestesia. Fundación para la Investigación del Hospital Clínico de la Comunidad Valenciana (INCLIVA)

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 29/03/2019
Data inici	Abril 2019
Data fi	Abril 2020

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

- 1.1 Introducció a la ecografia.
- 1.2 Física de los US.
- 1.3 El ecógrafo: términos técnicos

- 2.1: Anatomía básica musculoesquelética de la extremidad superior.
- 2.2: Valoración de estructuras nerviosas plexo braquial en su recorrido.
- 2.3: Bloqueos interescalénicos.
- 2.4: Bloqueos supraclaviculares.

2.5: Bloqueos cervicales.
2.6: Bloqueos infraclaviculares.
2.7: Bloqueos axilares.
2.8: Bloqueos humerales.
2.9: Bloqueos distales de la extremidad superior.
2.10: Anatomía básica musculoesquelética de la extremidad inferior.
2.11: Valoración de estructuras nerviosas plexo lumbosacro en su recorrido.
2.12: Bloqueo Plexo lumbar posterior.
2.13: Bloqueo plexo lumbar anterior.
2.14: Bloqueo ciático posterior.
2.15: Bloqueo ciático mediofemoral.
2.16: Bloqueo ciático poplíteo.
2.17: Bloqueos distales de la extremidad inferior.

3.1: Anatomía básica de la Vía Aérea
3.2: Sonoanatomía y aplicaciones clínicas de la vía aérea superior
3.3: Sonoanatomía y aplicaciones clínicas de la vía aérea inferior
3.4: Anatomía básica de la pared abdominal y torácica.
3.5: Estructuras nerviosas de la pared abdominal y torácica.
3.6: Bloqueos pared abdominal.
3.7: Bloqueos pared torácica.
3.8: Anatomía básica del neuroeje.
3.9: Bloqueos epidurales
3.10: Bloqueos subaracnoideos
3.11: Bloqueos paravertebrales

4.1: Patología dolorosa cervical.
4.2: Patología dolorosa dorsal.
4.3: Patología dolorosa lumbar.
4.4: Patología dolorosa sacra.
4.5: Patología dolorosa articular: hombro, cadera, rodilla.
4.6: Otros bloqueos: ganglio estrellado, pudiendo, plexo celíaco, plexo hipogástrico.

Trabajo fin de master

PROFESSORAT

Bruno Alfonso Colomer

Médico Anestesiólogo.

María Carmen Blasco Ausina

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València

Arantxa Blasco Serra

Ayudante/a. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València

Marta Carrió Font

Anestesióloga del Hospital de DENIA. ALICANTE

Ana Pilar Cervera Ferri

Contratado/a Doctor/a Interino/a. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València

Cristina Embid Román

Benigno Escamilla Cañete

Médico Anestesiólogo.

Luis Enrique Fernández Rodríguez

Médico Anestesiólogo. Licenciatura en Medicina

Carlos Andrés García Aponte

Álvaro Manuel Gasalla Cadórniga

Amor Gil Ibáñez

Médecin Anesthésiologue.

Eva María González Soler

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València

Tomás Hernández Gil de Tejada

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València

Jorge Hernando Sáez

Médecin Anesthésiologue.

Rosa María Herrera Castro

Licenciatura en Medicina

Jenaro Mañero Rey

Médecin Anesthésiologue.

María del Carmen Martínez Segovia

Licenciatura en Medicina

Francisco Martínez Soriano

Profesor Honorario Universitat de València.

Jorge Manuel Orduña Valls

Médecin Anesthésiologue.

Vicente Roqués Escolar

Médecin Anesthésiologue.

Eliezer Soto

Médecin Internista.

Vicente Manuel Teruel Martí

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València

Juan Carlos Tornero Tornero

Jefe sección Unidad Dolor. Servicio Anestesiología. Hospital Clínico Universitario Valencia. Profesor Asociado. Departamento Anatomía Humana. Universitat de Valencia. Vicepresidente sección Anestesia Regional de SEDAR (Sociedad Española Anestesiología)..

Marta Tovar Pérez

Médecin radiologue.

Alfonso Amador Valverde Navarro

Profesor Titular de Universidad. Departament d'Anatomia i Embriologia Humana. Universitat de València.

Fabián Esteban Vittortas Firganek

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Activitat laboral pròpia de l'especialitat.

Realització de tècniques d'anestèsia regional amb ultrasons. Realització d'intervencionisme en el tractament del dolor amb ultrasons.

Conèixer els principis bàsics i avançats de l'anatomia aplicada als ultrasons.

Aplicar els coneixements anatòmics per a la realització de tècniques d'anestèsia regional i de tècniques intervencionistes del dolor.

Identificar les variants anatòmiques amb la utilització dels ultrasons.

Realitzar de forma reglada una exploració ecogràfica per a valorar les principals estructures anatòmiques en relació a l'anestèsia regional i el tractament del dolor.

Ser capaç de realitzar els principals bloquejos regionals amb ultrasons tant d'extremitats superiors i inferiors, tronc, abdomen, cara i bloquejos centrals (epidural, subaracnoide i paravertebral).

Conèixer i realitzar els procediments bàsics i avançats en intervencionisme per a tractament del dolor agut i crònic amb ultrasons