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 hajen 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. Anestesiólogos interessats en anestèsia regional i dolor. Metges que tracten pacients amb dolor crònic: (anestesiólogos, traumatòlegs, neurocirurgians, neuròlegs, rehabilitadores, reumatòlegs). Metges especialistes que utilitzen els ultrasons per al desenvolupament de la seua especialitat. Fisioterapeutes: centrats en l'aparell musculo-esquelético. 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 Disecció del Departament d'Anatomia i Embriologia Humana de la Universitat de València. Els alumnes que no pugan 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 29/05/2020
Data inici	Juny 2020
Data fi	Maig 2021

Més informació

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

PROGRAMA

1.1 Introducción a la ecografía.
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, pudendo, plexo celíaco, plexo hipogástrico.

Trabajo fin de master

PROFESSORAT

Bruno Alfonso Colomer

Médico Anestesiólogo.

Gloria María Alfosea Cuadrado

Graduada en Psicología. Máster en Neurociencias

María Carmen Blasco Ausina

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

---

Arantxa Blasco Serra

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

---

Benigno Escamilla Cañete

Médico Anestesiólogo.

Luis Enrique Fernández Rodríguez

Médico Anestesiólogo. Licenciatura en Medicina

Amor Gil Ibáñez

Médico Anestesiólogo.

Eva María González Soler

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

---

Jorge Hernando Sáez

Médico Anestesiólogo.

Rosa María Herrera Castro

Licenciatura en Medicina

Cynthia Higueras Villar

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

Jenaro Mañero Rey

Médico Anestesiólogo.

María del Carmen Martínez Segovia

Licenciatura en Medicina

Francisco Martínez Soriano

Profesor Honorario Universitat de València

Jorge Manuel Orduña Valls

Médico Anestesiólogo.

Julio Gabriel Ramos Canaza

Médico Anestesiólogo. Caja Petrolera de Salud - Hospital Petrolero de Obrajes. La Paz - Bolivia

Vicente Roqués Escolar

Médico Anestesiólogo.

Eliezer Soto

Médico Internista.

Juan Carlos Tornero Tornero

Servicio Anestesiología. Hospital Clínico Universitario de Valencia. Profesor Asociado. Departamento Cirugía. Universitat de Valencia.

Marta Tovar Pérez

Médico radiólogo.

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.

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