

CARACTERÍSTICAS

DIRIGIDO A

Licenciados en Medicina y Cirugía. Médicos especializados en: Anestesiología-Reanimación, reumatología, rehabilitación, neurocirugía, traumatología. Médicos de Unidades del Dolor. Anestesiólogos interesados en anestesia regional y dolor. Médicos que tratan a pacientes con dolor crónico: (anestesiólogos, traumatólogos, neurocirujanos, neurólogos, rehabilitadores, reumatólogos). Médicos especialistas que utilizan los ultrasonidos para el desarrollo de su especialidad. Fisioterapeutas centrados en el aparato músculo-esquelético.

Horario: Semipresencial. Teoría: Aula Virtual de la Universitat de València. Práctica presencial: Sala de Disección del Departamento de Anatomía y Embriología Humana de la Universitat de València. Los alumnos que no puedan acudir a las sesiones presenciales podrán seguirlos a través del Aula Virtual.

Lugar de Impartición: Aula Virtual de la Universitat de València y Sala de disección del Departamento de Anatomía y Embriología Humana de la Universitat de València.

Duración: De mayo de 2020 a mayo de 2021.

Matrícula: 2.250 € (importe precio público)

(La tasa de expedición de Títulos y Certificados no está incluida).

DIRECCIÓN

Alfonso Amador Valverde Navarro

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

Juan Carlos Tornero Tornero

Jefe de Servicio de Anestesiología Hospital Clínico Universitario de Valencia. Director de la Cátedra de Dolor. Universidad CEU-Fundación VITHAS. Presidente de la Sociedad Española de Neuromodulación. INS España.

DOCUMENTACIÓN A ADJUNTAR

- Una fotografía de carnet.
- Una fotocopia del DNI/Pasaporte.
- Una fotocopia del expediente académico.
- Una fotocopia del título o del resguardo.
- Ficha de preinscripción: **soporte papel**, o a través del **formulario de preinscripción electrónica** que se encuentra en la página:

<https://postgrado.adeituv.es/preinscripcion/index.php?cod=19731050&l=es>

PREINSCRIPCIÓN

Hasta el 9 de abril de 2020.

Colabora



POSTGRAU

Información y solicitudes

Fundación Universidad-Empresa de Valencia (ADEIT)
Plaza Virgen de la Paz, 3
46001 Valencia
Teléfono: 963 262 600
Fax: 963 262 700
informacion@adeituv.es

postgrado.adeituv.es



VNIVERSITAT
DE VALÈNCIA

M

MÁSTER PROPIO ANATOMÍA ECOGRÁFICA APLICADA AL INTERVENCIÓNISMO EN ANESTESIA REGIONAL Y DOLOR

4ª EDICIÓN

MAYO 2020 / MAYO 2021

TÍTULO PROPIO DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

DEPARTAMENT D'ANATOMIA I EMBRIOLOGIA HUMANA

<https://postgrado.adeituv.es/anatomia-ecografica-dolor>

Semipresencial



aula
virtual

CENTRO DE
E-LEARNING



OBJETIVOS

- Conocer los principios básicos y avanzados de la anatomía aplicada a los ultrasonidos.
- Aplicar los conocimientos anatómicos para la realización de técnicas de anestesia regional y de técnicas intervencionistas del dolor.
- Identificar las variantes anatómicas con la utilización de los ultrasonidos.
- Realizar de forma reglada una exploración ecográfica para valorar las principales estructuras anatómicas en relación a la anestesia regional y el tratamiento del dolor.
- Ser capaz de realizar los principales bloqueos regionales con ultrasonidos tanto de extremidades superiores e inferiores, tronco, abdomen, cara y bloqueos centrales (epidural, subaracnoideo y paravertebral).
- Conocer y realizar los procedimientos básicos y avanzados en intervencionismo para tratamiento del dolor agudo y crónico con ultrasonidos.

PROGRAMA

Bases de la sonoanatomía

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

Sonoanatomía aplicada a la Extremidad Superior e Inferior

- 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.

Sonoanatomía de la vía aérea, abdominal, torácica y neuroeje

- 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

Sonoanatomía aplicada a la patología dolorosa

- 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

PROFESORADO

- Dr Bruno Alfonso.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Reina Sofía. Murcia.
- Dr Javier Belmonte.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Arrixaca. Murcia.
- Dr Diego Benítez.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Puerta del Mar de Cádiz.
- Prof Arantxa Blasco.** Profesora asociada. Dpto Anatomía y Embriología Humana Universitat Valencia.
- Prof M Carmen Blasco.** Profesora asociada. Dpto Anatomía y Embriología Humana. Universitat Valencia.
- Dr Sergi Boada.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Joan XXIII. Tarragona.
- Dr Javier Carbayo Lazaro.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Cabueñes. Gijón.
- Dra Marta Carrió.** Anestesióloga. Hospital Denia Marina Salud. Alicante.

- Dr Tomas Domingo.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Bellvitge. Barcelona.
- Dr Benigno Escamilla.** Anestesiólogo. Hospital Clínico Universitario de Valencia.
- Dr Luis Enrique Fernández.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Arrixaca. Murcia.
- Dra Elena Gallego.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Arrixaca. Murcia.
- Dr. Amor Gil** Anestesiólogo. Hospital Universitario Arrixaca. Murcia.
- Prof Eva González.** Profesora asociada. Dpto Anatomía y Embriología Humana Universitat Valencia.
- Dr Jorge Hernando Saez.** Anestesiólogo. Hospital Clínico Universitario de San Juan Alicante.
- Dra Rosa Herrera.** Anestesióloga. Hospital Clínico Universitario Valencia.
- Dr Albert Juanola** Anestesióloga. Hospital Quirón Teknon. Barcelona.
- Dr José Manuel Lopez González.** Anestesiólogo. Hospital Lucus Augusti. Lugo
- Dr Pablo Lopez Pais.** Anestesiólogo. Hospital Clínico Universitario de Santiago.
- Dr Javier Manresa Ballester.** Anestesiólogo. Hospital Clínico Universitario San Juan. Alicante.
- Dr Jenaro Mañero Rey.** Anestesiólogo. Hospital Parc Taulí. Sabadell.
- Dra Mari Martínez Segovia.** Anestesióloga. Hospital Vinalopó. Elche.
- Prof Fco Martínez Soriano** Catedrático Universidad. Dpto. de Anatomía y Embriología Humana. Universitat Valencia.
- Dr Diego Mayordomo.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Arrixaca. Murcia.
- Dr Jorge Orduña.** Anestesiólogo. Hospital Clínico Universitario de Valencia.
- Dr Jorge Ramos.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Joan XXIII. Tarragona.
- Dr Julio Ramos.** Anestesiólogo. Hospital Petrolero. La Paz (Bolivia).
- Dr Jordi Recasens.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Joan XXIII. Tarragona.
- Dr Vicente Roqués Escolar.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Arrixaca. Murcia.
- Dra Ana Sánchez Amador** Anestesióloga. Hospital Universitario Arrixaca. Murcia.
- Dr Eliezer Soto.** Unidad Dolor. Pain Millenium Centre. Illinois. USA.
- Dr Luis Miguel Torres.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Puerta del Mar de Cádiz.
- Dr Máximo Torres.** Anestesiólogo. Hospital Universitario de la Arrixaca. Murcia.
- Dra Marta Tovar Pérez.** Radióloga. Hospital Universitario Morales Messeguer. Murcia.
- Dr José Manuel Trinidad.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Puerta del Mar de Cádiz.
- Dr Fabián Vittortas.** Anestesiólogo. Hospital Universitario Parc Taulí. Sabadell Barcelona.