

E
EXPERTO

Experto en Técnicas Avanzadas en Tratamiento del Dolor

2.ª edición

25 ECTS	6 meses	100% online	UFV Universidad Francisco de Vitoria

www.medicapanamericana.com

Avalado por:

SEDAR Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor

CLASA

IMEDAR Instituto Mediterráneo de Dolor y Anestesia Regional

UFV Universidad Francisco de Vitoria

EDITORIAL MEDICA panamericana

PRESENTACIÓN.

El avance de las técnicas intervencionistas en los últimos años, asociado al desarrollo tecnológico, las convierte en un puntal importante para el tratamiento de pacientes con dolor. Por ello, es necesaria una actualización en la formación de los médicos que, de forma regular, se encargan del tratamiento de pacientes con dolor.

Esta 2ª edición de este curso ofrece una formación ordenada, actualizada y de alto nivel científico sobre algunas de las técnicas intervencionistas del dolor más importantes en la actualidad. Por ello, se han actualizado temas como la neuromodulación periférica, medular y ganglionar o la terapia intratecal y se incorporan nuevos como las técnicas de neuromodulación no invasiva y las técnicas intervencionistas de dolor con ultrasonidos.

El alumno que complete este programa formativo poseerá todos los conocimientos teóricos necesarios, complementados con abundante material audiovisual, para dar más opciones terapéuticas a los pacientes con dolor crónico.

Este Experto forma parte del Máster en Abordaje Integral del Dolor, un completo curso para atender de forma adecuada a pacientes con dolor crónico, y saber cómo gestionar correctamente unidades del dolor.

> Este curso ofrece una visión exhaustiva y un conocimiento global sobre las principales técnicas para el tratamiento de patologías que cursan dolor.

DIRECCIÓN



Carlos Tornero Tornero

- Jefe de la Unidad del Dolor. Servicio de Anestesiología. Hospital Clínico Universitario de Valencia.
- Profesor Asociado, Departamento de Cirugía, Facultad de Medicina, Universitat de Valencia.
- Director de la Cátedra del Dolor. Universidad Internacional de Valencia (VIU) - Fund. Vithas.
- Director de Clínica Indolor (Valencia).
- Director de IMEDAR (Instituto Mediterráneo de Dolor y Anestesia Regional).

Coordinación



Marta Carrió Font

- Unidad del Dolor. Servicio de Anestesiología. Hospital de Denia (Alicante).
- Coordinadora de IMEDAR (Instituto Mediterráneo de Dolor y Anestesia Regional).

OBJETIVOS

- Conocer todas las patologías que pueden cursar con dolor crónico haciendo especial atención a los diferentes tipos de dolor, a las diferentes localizaciones y las opciones terapéuticas existentes para un correcto tratamiento.







CONTENIDOS.

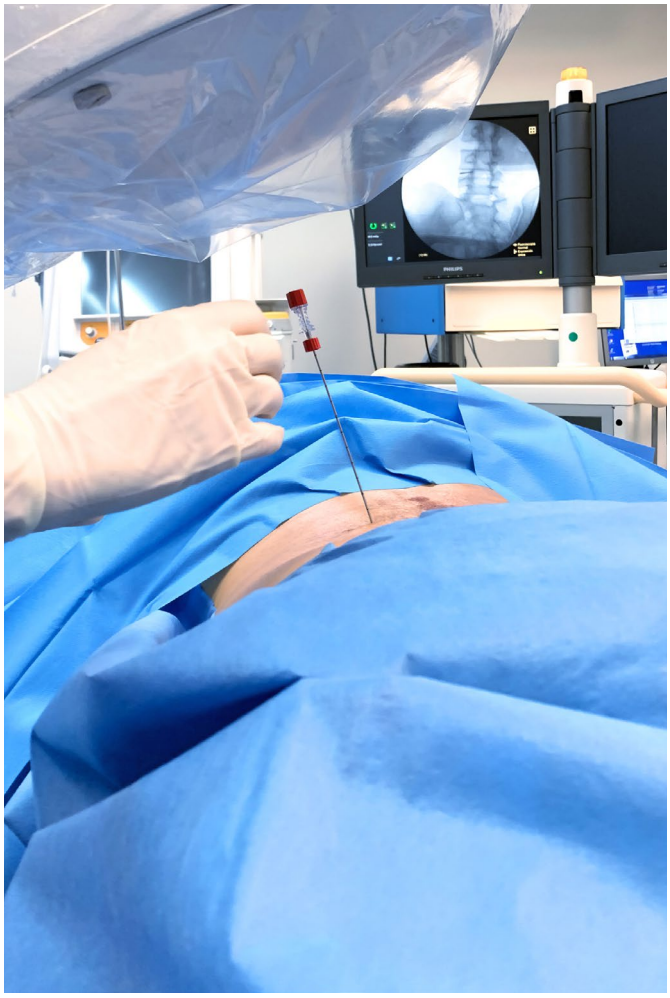
Módulo 1.
Bases del dolor.

1.1. Introducción.
1.2. Taxonomía del dolor.
1.3. Anatomía aplicada al dolor.
1.4. Fisiología aplicada al dolor.
1.5. Farmacología básica del dolor (analgésicos).
1.6. Farmacología avanzada del dolor (coanalgésicos).
1.7. Evaluación de pacientes con dolor.
1.8. Pruebas diagnósticas en la evaluación del dolor.
1.9. Investigación del dolor.
1.10. Principios del abordaje multidisciplinar del dolor.
1.11. Enfoque biopsicosocial. Dolor complejo.
1.12. Metodología de la investigación I.
1.13. Metodología de la Investigación II. Diseños de investigación y análisis estadístico.

Módulo 2.
Técnicas avanzadas en tratamiento del dolor.

2.1. Fármacos a utilizar en técnicas intervencionistas.
2.2. Bloqueos diagnósticos.
2.3. Técnicas epidurales.
2.4. Técnicas intracanal.
2.5. Bloqueos simpáticos.
2.6. Radiofrecuencia vertebral.
2.7. Tratamiento de la inervación de las principales articulaciones del cuerpo.
2.8. Tratamiento de estructuras nerviosas periféricas.
2.9. Neuromodulación medular y ganglionar.
2.10. Neuromodulación periférica.
2.11. Terapia intratecal.
2.12. Terapias intervencionistas en dolor oncológico.
2.13. Abordaje neuroquirúrgico del dolor.
2.14. Técnicas quirúrgicas percutáneas vertebrales.
2.15. Otras terapias analgésicas.
2.16. Medicina regenerativa.
2.17. Técnicas de Neuromodulación no invasiva.
2.18. Técnicas Intervencionistas de dolor con ultrasonidos.





METODOLOGÍA.

La metodología docente del *Experto en Técnicas Avanzadas en Tratamiento del Dolor, 2ª edición,* pone el foco en el estudio y en la actualización de los fundamentos teóricos, así como el entrenamiento y la simulación de la aplicación de dichos conocimientos a la práctica clínica. De esta forma, el alumno es capaz de realizar un análisis crítico de la materia y desarrollar las competencias necesarias para tener un criterio de calidad en la atención al paciente.

Con el fin de alcanzar los objetivos docentes, este curso se ha diseñado con diferentes recursos didácticos. A continuación se indica el tiempo estimado de dedicación del alumno en función de cada recurso.

TEXTO DEL TEMA	Descripción de los contenidos teóricos que sirve de base para abordar otros más complejos.
VIDEOCLASES	Para contenidos que requieren una explicación más personalizada del tema.
ACTIVIDADES	Refuerzan el aprendizaje mediante la reflexión y la participación del alumno.
CASOS CLÍNICOS	Integran los conceptos aprendidos y simulan los desafíos de la práctica clínica.
VÍDEO TÉCNICAS	El alumno visualizará procedimientos prácticos que facilitarán su traslación a la práctica real.
LECTURAS COMPLEMENTARIAS	Una referencia a las últimas publicaciones o aquellas más relevantes del tema de estudio.
EVALUACIÓN	Se define en función de los objetivos docentes del mismo. Preguntas tipo test sobre contenido teórico, imagen clínica, o casos clínicos.
TUTORÍAS	VARIABLE EN FUNCIÓN DEL ALUMNO — El equipo docente estará disponible durante todo el curso para atender las dudas que puedan surgir durante el estudio.

25 ECTS | 6 meses | 100% online

UFV Universidad Francisco de Vitoria

Experto en Técnicas Avanzadas en Tratamiento del Dolor

Esta formación es un Título Propio diseñado de acuerdo a las directrices del EEES (Espacio Europeo de Educación Superior), y la superación de los criterios de calificación supondrá la obtención de un diploma electrónico expedido por la Universidad Francisco de Vitoria equivalente a 25 créditos ECTS (European Credit Transfer System). Este certificado académico aporta méritos y conocimientos válidos para su carrera profesional y reúne los requisitos comúnmente solicitados en las Oposiciones y Bolsas de Trabajo. No obstante, recomendamos revisar las bases de las convocatorias de su Comunidad Autónoma ya que están sujetas a cambios.

Nuestra formación online se basa en una estrecha colaboración entre el equipo docente y el equipo pedagógico de la editorial. Años de experiencia y más de 150.000 alumnos nos permiten identificar los recursos más efectivos de acuerdo con la temática y los objetivos docentes del curso.

Información válida salvo error tipográfico.
EAN: 978-84-1106-543-6

Empresa adherida al Código Ético de Fenin.