

Experto Universitario

Arritmias y Electrofisiología





tech universidad
tecnológica

Experto Universitario Arritmias y Electrofisiología

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-arritmias-electrofisiologia

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 38

01

Presentación

Los problemas cardiacos afectan a un alto porcentaje de la población y son una de las principales causas de muerte a nivel mundial. Dentro de los diferentes trastornos que puede sufrir un paciente se encuentran las arritmias. Un equipo de especialistas en Electrofisiología e Insuficiencia cardiaca ha reunido en este programa los recursos necesarios para que el egresado pueda estar al día de las novedades y avances en lo referido a Taquiarritmias y Fibrilación Auricular. Todo ello con el compromiso de TECH de ofrecer un aprendizaje cómodo, adaptado a la actualidad del sector, con contenido de calidad y con un formato 100% online.





“

Un temario que aborda la fibrilación auricular y las taquiarritmias en profundidad, desde el diagnóstico hasta el tratamiento”

Aunque las insuficiencias cardíacas siguen siendo a día de hoy una de las principales causas de muerte en el mundo, los avances que se han hecho en el campo de la cardiología, concretamente en lo referido a las patologías y trastornos provocados por las arritmias, ha permitido salvar millones de vidas. El desarrollo de nuevas técnicas y tratamientos, ligados a un diagnóstico precoz y de calidad, ha facilitado el día a día de millones de pacientes.

Por esa razón, y debido a la continua evolución que sufre esta rama de la medicina, los especialistas necesitan constantemente actualizar sus conocimientos para mantenerse a la vanguardia del sector. Con motivo de esta necesidad, surge este Experto Universitario en Arritmias y Fisiología, centrado en la fibrilación auricular y las taquiarritmias, tanto ventriculares como supraventriculares.

Un programa creado y dirigido por expertos en Electrofisiología e Insuficiencia Cardíaca que aborda desde la contextualización (tipos, patologías, sintomatología, etc.) hasta su diagnóstico y tratamiento.

Esta titulación tiene una clara vocación de centrarse en el manejo clínico de los problemas que más frecuentemente se encuentran en su práctica diaria los cardiólogos en general. Por esa razón, el equipo docente, siguiendo la metodología que define a TECH, plantea el aprendizaje del contenido a través de casos reales y prácticos en los que el alumno podrá poner en práctica lo aprendido.

Además, el estudio de esta titulación, completamente online, accesible desde cualquier dispositivo y con contenido completo desde el primer momento, le permitirá continuar desarrollando su carrera profesional al tiempo que sigue los pasos para convertirse en un experto de la materia.

Este **Experto Universitario en Arritmias y Electrofisiología** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Cardiología
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Conviértete en un experto en taquiarritmias y fibrilación articular en tan solo 6 meses con TECH"

“*Actualiza tus conocimientos y mantente al día de los aspectos más innovadores de los procesos cardiológicos que suponen un trastorno del ritmo cardiaco*”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Un abordaje integral de las Aritmias de la mano de especialistas en Electrofisiología y en Insuficiencia cardiaca.

Aprende a través de escenarios clínicos reales: generales o concretos, pero sobre todo frecuentes.



02 Objetivos

El desarrollo de este Experto Universitario tiene como principal objetivo que el alumno adquiera las competencias necesarias que le permitan diagnosticar y tratar Taquiarritmias y problemas de Fibrilación Auricular. Un programa actualizado de manera detallada con el que podrá conocer las últimas técnicas, estrategias y procedimientos empleados en esta rama de la cardiología. Además, TECH pone a disposición del egresado un conjunto de herramientas didácticas e informativas con la finalidad de convertir esta etapa académica en una experiencia enriquecedora y única.





“

Mantente al día de las técnicas y estrategias y ofrece a tus pacientes un servicio a la altura de las circunstancias”



Objetivos generales

- ♦ Actualizar los conocimientos generales, así como los aspectos más innovadores de los procesos cardiológicos que suponen un trastorno del ritmo cardiaco
- ♦ Profundizar el manejo clínico y las indicaciones de los diferentes procedimientos que se realizan para el diagnóstico y tratamiento de estas afecciones cardiacas
- ♦ Profundizar en el diagnóstico y tratamiento de las arritmias basada tanto en los aspectos clínicos y electrocardiográficos, como en las técnicas invasivas y los estudios electrofisiológicos
- ♦ Ampliar el conocimiento en el funcionamiento, seguimiento y técnica de implante de los principales dispositivos implantables utilizados para el tratamiento de las arritmias
- ♦ Profundizar en los problemas en el trastorno del ritmo cardiaco que pueden surgir en todo el espectro de pacientes
- ♦ Alcanzar un dominio de los problemas del trastorno del ritmo presentes en los distintos escenarios a los que se enfrenta el cardiólogo en su práctica clínica habitual





Objetivos específicos

Módulo 1. Taquiarritmias supraventriculares

- ♦ Conocer la definición y tipos de Taquiarritmias supraventriculares. Comprender el diagnóstico diferencial entre estos tipos
- ♦ Conocer las técnicas y procedimiento empleados en el diagnóstico de Taquiarritmias supraventriculares, así como los fármacos indicados para su tratamiento
- ♦ Entender el manejo de estas arritmias en el entorno del paciente agudo (Urgencias) y crónico (consulta)
- ♦ Revisar los aspectos principales del estudio electrofisiológico de estas arritmias
- ♦ Profundizar en la epidemiología, presentación clínica, características del estudio electrofisiológico y técnicas de ablación en los 4 tipos principales de Taquiarritmias supraventriculares (Taquicardia por reentrada nodal, Taquicardia por reentrada AV, Flutter auricular común y Taquicardia auricular focal)

Módulo 2. Taquiarritmias ventriculares

- ♦ Revisar los aspectos claves de su proceso diagnóstico, con un enfoque clínico y electrocardiográfico. Revisar el diagnóstico diferencial electrocardiográfico entre las taquicardias de QRS ancho
- ♦ Conocer la aproximación a estas arritmias en el entorno del paciente agudo (Urgencias) y crónico (consulta)
- ♦ Revisar el tratamiento farmacológico de estas arritmias
- ♦ Profundizar en el estudio electrofisiológico específico de estas arritmias, así como el abordaje terapéutico mediante técnicas de ablación
- ♦ Revisar el conocimiento de la extrasistolia ventricular, desde sus mecanismos y aproximación inicial, hasta estrategias terapéuticas, incluido el estudio electrofisiológico específico

Módulo 3. Fibrilación auricular

- ♦ Repasar la importancia de la Fibrilación auricular: epidemiología e impacto socioeconómico
- ♦ Revisar los aspectos clínicos principales y la aproximación diagnóstica inicial
- ♦ Actualizarse de forma detallada en el manejo completo de la Fibrilación auricular, comenzando por la prevención de la tromboembolia y siguiendo por la estrategia de manejo clínico
- ♦ Profundizar en la técnica de ablación de la fibrilación auricular: indicación, evidencia, técnica y resultados esperables. Revisar el futuro de esta técnica
- ♦ Repasar las particularidades de la FA en otros contextos específicos y el tratamiento anticoagulante en el paciente con cardiopatía isquémica



Nuestros docentes te guiarán hasta alcanzar los objetivos que te planteaste al decidir cursar este Experto Universitario”

03

Dirección del curso

Con el fin de ofrecer una experiencia académica completa y de calidad, TECH ha seleccionado para este Experto Universitario a un grupo de cardiólogos altamente cualificados, especializados en Electrofisiología e Insuficiencia Cardíaca. Esta selección de profesionales con amplia experiencia en el sector aportará al contenido una perspectiva propia, convirtiendo este programa en una oportunidad única para ampliar conocimientos de la mano de expertos en la materia.



“

Un curso con un equipo de docentes especializado y comprometido con el alumno en su mejora. Plantea tus dudas y continúa aprendiendo”

Dirección



Dr. Castro Urda, Víctor

- ♦ Médico Especialista Adjunto de la Unidad de Arritmias del Servicio de Cardiología en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Autor de la Guía de Actuación en Arritmias para Atención Primaria
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Suficiencia Investigadora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Cardiología por el Sistema MIR y el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ *Fellowship* en Electrofisiología en el Hospital Universitario UZB de Bruselas, Bélgica
- ♦ *Fellowship* en Electrofisiología Cardíaca Diagnóstica y Terapéutica en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Magíster en Electrofisiología Cardíaca Diagnóstica y Terapéutica en el Hospital Universitario Gregorio Marañón y la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Acreditación en Formación Específica para la Práctica de Electrofisiología Cardíaca Intervencionista por la Sección de Electrofisiología y Arritmias de la Sociedad Española de Cardiología
- ♦ Invasive Cardiac Electrophysiology Accreditation otorgada por European Heart Rhythm Association (EHRA)



Dr. Vázquez López-Ibor, Jorge

- ♦ Médico Especialista Adjunto de Cardiología en el Hospital Universitario El Escorial, Madrid
- ♦ Médico Especialista Adjunto de Cardiología en la Unidad de Insuficiencia Cardíaca del Hospital Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Residencia en la Especialidad de Cardiología en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Máster Teórico-Práctico en Insuficiencia Cardíaca Crítica y Avanzada (MICCA) en el Hospital Gregorio Marañón, Madrid
- ♦ Formación Teórico-Práctica en Investigación cardiovascular en el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC)
- ♦ *Fellowship* en Insuficiencia Cardíaca Avanzada, Trasplante Cardíaco e Hipertensión Pulmonar en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda



Dr. Jiménez Sánchez, Diego

- Médico Especialista Adjunto de Cardiología en el Hospital Universitario El Escorial, Madrid
- Médico Especialista Adjunto de la Unidad de Arritmias en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Especialista en Cardiología en Milenium Centro Médico Las Rozas
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Residencia en la Especialidad de Cardiología por el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- *Fellowship* en Electrofisiología de la Unidad de Arritmias en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Magíster Universitario en Electrofisiología Cardíaca Diagnóstica y Terapéutica en la Universidad CEU San Pablo

Profesores

Dr. Sánchez García, Manuel

- ◆ Especialista de Área de la Unidad de Electrofisiología y Estimulación Cardíaca del Servicio de Cardiología en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca
- ◆ Especialista en Cardiología en el Hospital Universitario HM Montepríncipe
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Residencia en la Especialidad de Cardiología en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ *Fellowship* en Electrofisiología y Arritmias de la Unidad de Arritmias en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Magister Universitario en Electrofisiología Cardíaca Diagnóstica y Terapéutica en la Universidad CEU San Pablo

Dr. García-Izquierdo Jaén, Eusebio

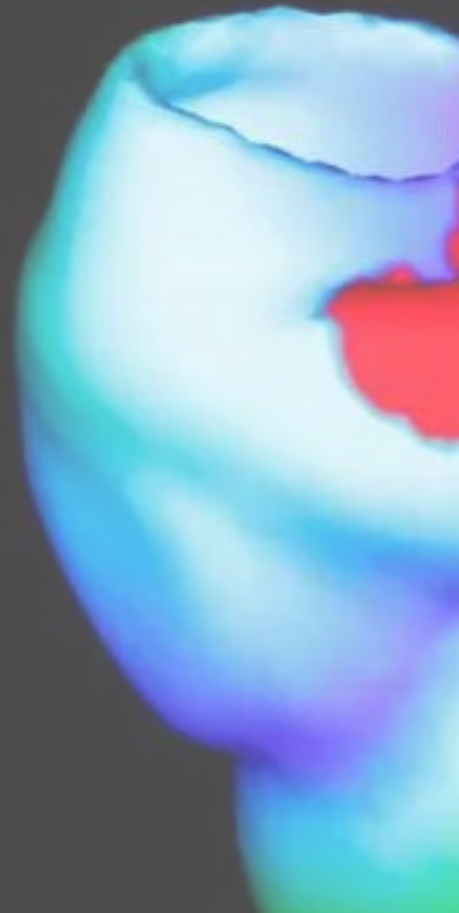
- ◆ Médico Especialista Adjunto de la Unidad de Arritmias del Servicio de Cardiología en el Hospital Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Investigador Clínico en Aortasana CM
- ◆ *Fellowship* en Electrofisiología de la Unidad de Arritmias en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Magíster Universitario en Electrofisiología Cardíaca Diagnóstica y Terapéutica en la Universidad CEU San Pablo
- ◆ Graduado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Residencia en la Especialidad de Cardiología en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ◆ Miembro de la Sociedad Europea de Cardiología

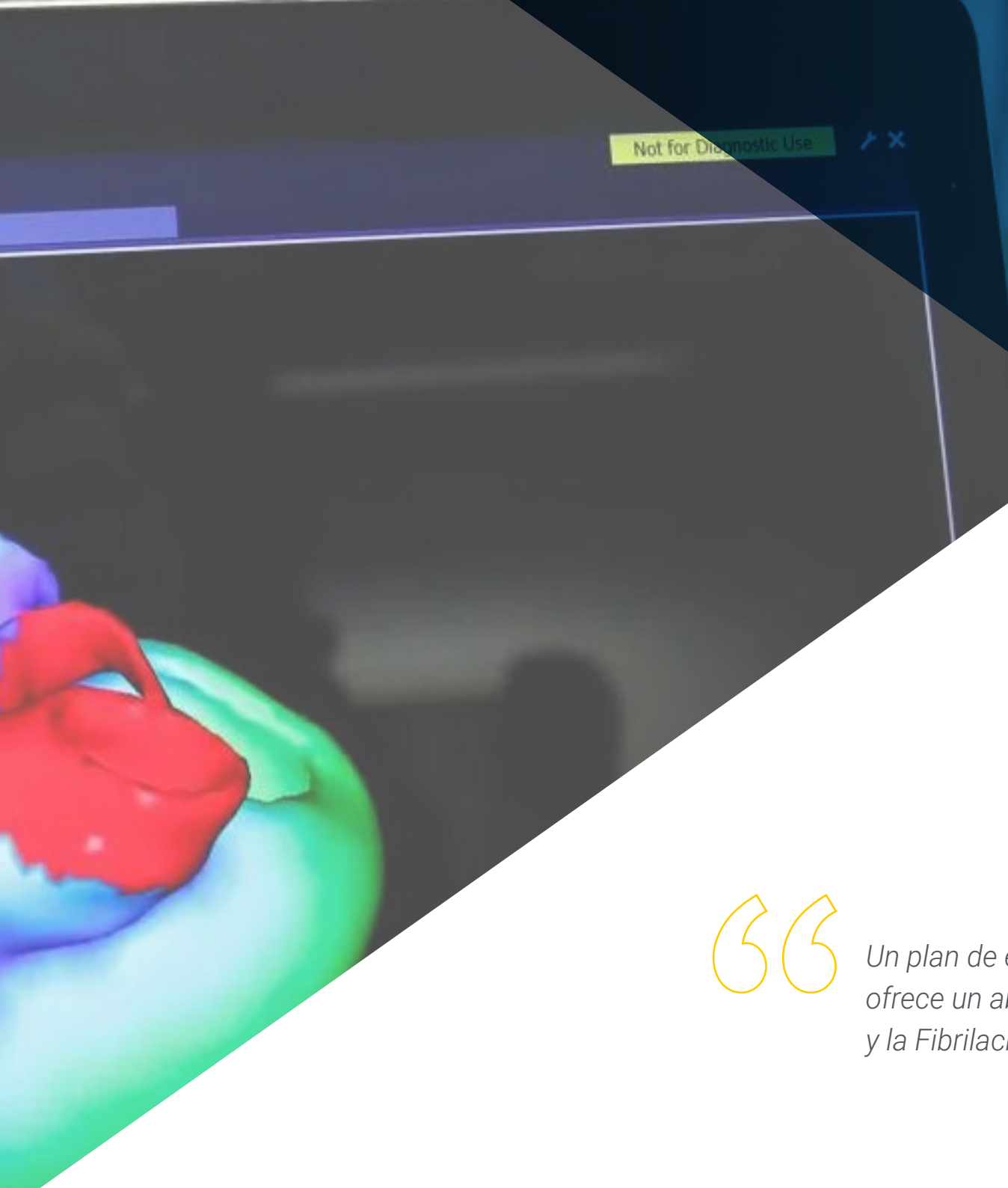
04

Estructura y contenido

El programa de este Experto Universitario ha sido diseñado teniendo en cuenta: los criterios del equipo docente y la información más moderna y actualizada basada en los trastornos del ritmo cardiaco. Por esa razón, el egresado encontrará en esta titulación un contenido con un marcado componente innovador, práctico y una clara vocación de centrarse en el manejo clínico de los problemas que más frecuentemente se encuentran en su día a día los cardiólogos en general.

case01





“

Un plan de estudios diseñado por cardiólogos que ofrece un abordaje integral de las Taquiarritmias y la Fibrilación Articular”

Módulo 1. Taquiarritmias Supraventriculares

- 1.1. La taquicardia supraventricular
- 1.2. Tipos de taquiarritmias supraventriculares. Diagnóstico diferencial clínico
- 1.3. Manejo agudo de una taquicardia supraventricular. Visión desde Urgencias
 - 1.3.1. Presentación clínica
 - 1.3.2. Pruebas complementarias
 - 1.3.3. Maniobras terapéuticas y tratamiento farmacológico
 - 1.3.4. Tratamiento al alta
- 1.4. Manejo crónico de una taquicardia supraventricular. Visión desde la consulta
- 1.5. El tratamiento farmacológico en las taquicardias supraventriculares
- 1.6. Estudio electrofisiológico de taquicardia supraventricular
 - 1.6.1. Indicaciones
 - 1.6.2. Descripción y maniobras
- 1.7. Taquicardia por reentrada nodal
 - 1.7.1. Epidemiología
 - 1.7.2. Peculiaridades clínicas
 - 1.7.3. Hallazgos en estudio electrofisiológico
 - 1.7.4. Ablación
- 1.8. Taquicardia por reentrada AV (vía accesoria)
 - 1.8.1. Epidemiología
 - 1.8.2. Peculiaridades clínicas
 - 1.8.3. Hallazgos en estudio electrofisiológico
 - 1.8.4. Ablación
- 1.9. Flutter auricular común
 - 1.9.1. Epidemiología
 - 1.9.2. Peculiaridades clínicas
 - 1.9.3. Hallazgos en estudio electrofisiológico
 - 1.9.4. Ablación
- 1.10. Otras taquicardias macroreentrantes
 - 1.11. Taquicardia auricular focal
 - 1.11.1. Epidemiología
 - 1.11.2. Peculiaridades clínicas
 - 1.11.3. Hallazgos en estudio electrofisiológico
 - 1.11.4. Ablación



Módulo 2. Taquiarritmias ventriculares

- 2.1. Taquicardia ventricular
 - 2.1.1. Mecanismos y patogenia de las taquicardias ventriculares
 - 2.1.2. Tipos de taquicardias ventricular
- 2.2. Taquicardia ventricular idiopática
- 2.3. Diagnóstico clínico y electrocardiográfico
- 2.4. Diagnóstico diferencial electrocardiográfico entre taquicardias de QRS ancho
- 2.5. Manejo agudo de taquicardia ventricular. Visión desde urgencias y del paciente crítico
 - 2.5.1. Presentación clínica
 - 2.5.2. Pruebas complementarias
 - 2.5.3. Maniobras terapéuticas y tratamiento farmacológico
 - 2.5.4. Tratamiento al alta
- 2.6. Manejo crónico de taquicardia ventricular. Visión desde la consulta
- 2.7. Tratamiento farmacológico en las taquicardias ventriculares
- 2.8. Estudio electrofisiológico y ablación de taquicardia ventricular
- 2.9. Extrasistolia ventricular
 - 2.9.1. Mecanismos de génesis de extrasistolia ventricular
 - 2.9.2. Manejo clínico
 - 2.9.3. estrategias terapéuticas
- 2.10. Extrasistolia ventricular. Estudio y ablación

Módulo 3. Fibrilación Auricular

- 3.1. Importancia de la Fibrilación Auricular
 - 3.1.1. Epidemiología de la Fibrilación Auricular
 - 3.1.2. Impacto socioeconómico de la Fibrilación Auricular
- 3.2. Fibrilación auricular en la clínica
 - 3.2.1. Presentación clínica y sintomatología
 - 3.2.2. Estudio diagnóstico inicial
- 3.3. Valoración del riesgo tromboembólico y hemorrágico
 - 3.3.1. Tratamiento anticoagulante. Evidencia clínica
 - 3.3.2. Anticoagulantes de acción directa
 - 3.3.3. Antagonistas vitamina K
 - 3.3.4. Cierre de orejuela

- 3.4. Manejo clínico de la Fibrilación Auricular
 - 3.4.1. Estrategia de control de frecuencia
 - 3.4.2. Estrategia de control de ritmo
- 3.5. Ablación de Fibrilación Auricular
 - 3.5.1. Indicaciones
 - 3.5.2. Evidencia de eficacia
- 3.6. Ablación de Fibrilación Auricular II
 - 3.6.1. Técnicas de ablación de FA
 - 3.6.2. Resultados de ablación de FA
 - 3.6.3. Posibles complicaciones de la ablación de FA
- 3.7. Seguimiento tras ablación de Fibrilación Auricular
- 3.8. Perspectivas de futuro en la ablación de fibrilación auricular
- 3.9. FA en contextos específicos: postoperatorio, hemorragia intracraneal, embarazo, deportistas
- 3.10. Tratamiento anticoagulante en pacientes con cardiopatía isquémica



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Experto Universitario en Arritmias y Electrofisiología garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Experto Universitario en Arritmias y Electrofisiología** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Arritmias y Electrofisiología**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario Arritmias y Electrofisiología

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Arritmias y Electrofisiología

Volume: 179.46 LAO: 90 °
Cranial: 0 ° Swivel: 0 °



0.83



0.83



Volume: 173.62 LAO: 90 °
Cranial: 0 ° Swivel: 0 °