



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



ACCION FORMATIVA

CURSOS ONLINE DE FORMACIÓN ESPECIFICA

ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR PARA ATENCIÓN PRIMARIA, MEDICOS EN OTRAS ESPECIALIDADES Y ALUMNOS EN ÁREAS BIOMÉDICAS UPV.

La Cátedra Cardiovascular EVES/FERRER/UPV constituida pone en marcha una ayuda a la

ACCION FORMATIVA DIRIGIDA A:

Médicos de atención primaria en activo y médicos en otras especialidades en la Comunidad Valenciana; a alumnos matriculados en máster en áreas de la salud de Biotecnología Biomédica e Ingeniería Biomédica de la UPV, así como a alumnos de la UPV del último curso de Ingeniería Biomédica y de Biotecnología.

El objetivo de los cursos, es ofrecer una acción formativa desde el mundo universitario aprovechando las sinergias, los conocimientos y las necesidades formativas de las diferentes Sociedades Científicas interesadas, de la Escuela Valencia para Estudios de la Salud, de la Universidad Politécnica de Valencia y con el apoyo del Grupo Ferrer Farmaceutica; las tres últimas entidades que constituyen la Cátedra Cardiovascular EVES/FERRER/UPV.

Estos cursos online se ofrecen a través del **Centro Formación PostGrado (CFP) de la UPV**, y están divididos en módulos independientes y sumatorios; empleando los recursos de la Plataforma Profesor de la UPV y de los medios necesarios para un adecuado aprendizaje.

Se aceptan a alumnos matriculados en áreas de las Ciencias de la Salud de la UPV del último año de los grados y en especial a los matriculados en Máster de Biotecnología Biomédica e Ingeniería Biomédica, para que puedan apreciar, se acerquen y comprendan los conocimientos que en el mundo de la medicina se emplean, y comprendan las decisiones que en cada momento se toman en beneficio del paciente; ya que en un futuro formarán equipos multidisciplinares en el ámbito de la salud. La exigencia de su evaluación de conocimientos será menor que a la titulación médica.



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



COMPOSICIÓN DEL CURSO

ELECTROCARDIOGRAFIA CLÍNICA. ARRITMIAS DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO.

CREDITOS: 3 ECTS / 12,5 Créditos SNS

HORAS ONLINE: 30 horas de online, 45 horas estudios, trabajos,..(75 h/totales)

Certificado aprovechamiento UPV y acreditado por la EVES/Conselleria Sanidad Universal y Salud Pública a través del Sistema Nacional de Salud

Crédito 1 ECTS= 25 horas (10 h online profesorado y 15h alumno para estudio, exámenes, resolución problemas,..)

European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos

Actividad Acreditada por la Comisión de Formación Continuada -SNS-CV

Datos básicos cursos

Plazas

Máximo 150 matrículas on line máximo en cada curso.

En esta edición se presupuesta a cargo de la Cátedra Cardiovascular las posibles 150 matrículas. Se realizara la selección entre los alumnos preinscritos según curricular y trabajo, por la dirección académica del curso.

Fechas previstas de inicio y fin

De 12 Septiembre a 14 de Noviembre del 2017

Fecha de matrícula Preinscripción ya abierta en la web Cátedra:

<http://www.upv.es/contenidos/CAFERRER/info/U0753938.pdf>

Acción formativa dirigida a:

Médicos de atención primaria, a médicos en otras especialidades, alumnos matriculados en máster en áreas de la salud de Biotecnología Biomédica e Ingeniería Biomédica de la UPV, así como a alumnos de la UPV del último curso de Ingeniería Biomédica y de Biotecnología.

Duración

30 horas de online, 45 horas estudios, trabajos,..(75 h/totales)

Lugar de Impartición

Plataforma Poliformat UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE VALENCIA/UPV. Formación no presencial.

Objetivos

El objetivo del curso es proporcionar los conocimientos generales y los conocimientos específicos necesarios para desarrollar tareas relacionadas con su acción profesional; y a los alumnos de la UPV de las ramas biomédicas, el acercarlos a los procesos de enfermedad y a como se toman las decisiones día a día en el ambiente médico, para que enriquezcan su formación en estas áreas del conocimiento.



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Horario

INTERNET

Conocimientos previos necesarios:

Titulación mínima: Médicos de Atención Primaria en activo y médicos en cualquier especialidad en la Comunidad Valenciana; y Alumnos matriculados en el grado Ingeniería Biomédica y Biotecnología (último curso) y en sus máster biomédicos.

Otra información

Al finalizar el curso el alumno recibirá el certificado de aprovechamiento, si ha superado todas las pruebas de evaluación.

Director

Rafael Rodríguez de Sanabria Gil - Cardiólogo

Profesorado

CARDIOLOGOS, PROFESORES DE LA SEMERGEN, DE LA SVMFiC, DE LA SVHARTyRV y de la UPV (adjunto listado)

Precio Matricula

GRATUITO: El precio del curso se estima en 150€/alumno, y en esta edición se presupuesta a cargo de la Cátedra Cardiovascular las posibles 150 matrículas. Se realizara la selección entre los alumnos preinscritos según curricular y trabajo, por la dirección académica del curso.



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



CURSOS ONLINE DE FORMACIÓN ESPECIFICA

(7 ECTS / 29,1 SNS)

ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR

PARA ATENCIÓN PRIMARIA Y MEDICOS EN OTRAS ESPECIALIDADES

Y ALUMNOS EN ÁREAS BIOMÉDICAS UPV.

CURSOS

CURSO: ELECTROCARDIOGRAFIA CLÍNICA. ARRITMIAS DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO-Créditos: 3 ECTS / 12,5 SNS

Directores/Coordinador

 Dr. MIGUEL ÁNGEL ARNAU VIVES (Cardiólogo. HºUniversitario y Politécnico La Fe)	 Dr. VICENTE GASULL MOLINERA (Presidente SEMERGEN-CV)
 Dr. RAFAEL RODRIGUEZ DE SANABRIA GIL (Cardiólogo-Profesor UPV)	 Dr. VICENTE PALLARES CARRATALA (SEMERGEN-Profesor UJI)

CURSO: CARDIOPATÍA ISQUÉMICA (Aguda y Crónica- dos escenarios)-Créditos

2 ECTS / 8,3 SNS

COORDINADORES

 Dr. ANTONIO FORNOS GARRIGÓS (SVMFiC)-Coordinador Grupo Trabajo ECV)	 Dr. AURELIO DUQUE VALENCIA (Presidente de la SVMFiC)
	 Dr. RAFAEL RODRIGUEZ DE SANABRIA GIL (Cardiólogo-Profesor UPV)

CURSO: INSUFICIENCIA CARDIACA. Créditos: 2 ECTS / 8,3 SNS

COORDINADORES

 Dr. LUIS MARTÍNEZ DOLZ (Cardiólogo. Jefe de Servicio de Cardiología del Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia)	 Dr. RAFAEL RODRIGUEZ DE SANABRIA GIL (Cardiólogo-Profesor UPV)
--	--

PROFESORADO: (distribución, entre Cardiólogos y Médicos de las tres sociedades científicas, de las unidades de los módulos - según tema y área de conocimiento de expertos).



CURSOS ONLINE DE FORMACIÓN ESPECIFICA

**ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR
PARA ATENCIÓN PRIMARIA Y MEDICOS EN OTRAS ESPECIALIDADES
Y ALUMNOS ÁREAS SALUD UPV.**

CONTENIDO:

CURSO: ELECTROCARDIOGRAFIA CLÍNICA. ARRITMIAS DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO.

30 horas online profesorado y 45 horas alumno para estudio, exámenes, resolución problemas,..)
(75 H)

COORDINADORES

 Dr. MIGUEL ÁNGEL ARNAU VIVES (Cardiólogo. HºUniversitario y Politécnico La Fe)	 Dr.VICENTE GASULL MOLINERA (Presidente SEMERGEN-CV)
 Dr.VICENTE PALLARES CARRATALA (SEMERGEN-Profesor UJI)	 Dr.RAFael RODRIGUEZ DE SANABRIA GIL (Cardiólogo-Profesor UPV)

UNIDADES PROFESORS:

A.- (en base electrocardiográfica)

B.- (En base decisión clínica)

	1.-A: Teoría del dipolo. Sistema específico de conducción. Activación cardíaca. Derivaciones. Eje eléctrico. Calibración y registro. Nomenclatura. Profesor: Cardiólogo Dr. Fran Buendía Fuentes. Hospital Arnau de Vilanova. Valencia		
	2.-A: Sistemática de interpretación. ECG normal. Profesor: SVMFiC- Dr. Salvador Zaragoza Pérez		
	3.-A: Crecimientos auriculares y ventriculares. Profesor: Cardiólogo Dr. Fran Buendía Fuentes. Hospital Arnau de Vilanova. Valencia		



	<p>4.-A: Bloqueos de rama y hemibloqueos. Profesor: Cardiólogo Dr Carlos Chamorro Fernández. Hospital Virgen de los Lirios. Alcoy</p>	<p>4.B:- -Clasificación de los fármacos antiarrítmicos, mecanismos de acción e interacciones farmacológicas Profesor: SVHARTyRV Dr. FRANCISCO VALLS ROCA. MEDICO DE FAMILIA. CS BENIGANIM. VALENCIA</p>	
	<p>5.-A: Bradiarritmias. -Disfunción sinusal -Bloqueo sinoauricular -Bloqueos AV -Bloqueos aurícula-ventriculares Profesor: Cardiólogo Dr Carlos Chamorro Fernandez. Hospital Virgen de los Lirios. Alcoy</p>	<p>5.-B: Tratamiento y Cómo actuar ante la Disfunción sinusal, el Bloqueo sinoauricular, los Bloqueos AV o Bloqueos de rama asintomáticos o de hallazgo casual. Interacciones de fármacos sobre los ritmos lentos en la práctica clínica. Profesor: SEMERGEN-CV Dr. D. Fernando Roselló Roca. Médico de Familia. C.S. Torrent</p>	
	<p>6.-A: Estimulación cardiaca. Marcapasos, Resincronización, Desfibriladores. Profesor: Cardiólogo Dr Pau Alonso Fernández. H. Universitario y Politécnico La Fe. Valencia</p>	<p>6-B: Hallazgos electrocardiográficos posibles signos de su disfunción en el ECG basal. Profesor: SEMERGEN-CV Dr. Fernando Roselló Roca. Médico de Familia. C.S. Torrent 2</p>	
	<p>7.-Cardiopatía isquémica I. Concepto de isquemia, lesión y necrosis. Profesora: Cardióloga Dra Ana Andrés Lahuerta. H. Universitario y Politécnico La Fe. Valencia</p>		
	<p>8.- Cardiopatía isquémica II. Diagnóstico diferencial. Pericarditis. Repolarización precoz. Profesora: Cardióloga Dra Ana Andrés Lahuerta. H. Universitario y Politécnico La Fe. Valencia</p>		
	<p>9.-A: Arritmias supraventriculares I.Extrasístoles supraventricular. Taquicardia sinusal, auricular y nodal. II.Taquiarritmias supraventriculares: Síndrome de Wolff- Parkinson-White, PR corto.. Profesor: Cardiólogo Dr. Miguel A Arnau Vives. H. Universitario y Politécnico La Fe. Valencia</p>	<p>9.B: -Guía de Tratamiento de las arritmias supraventriculares. ¿Qué hacer y que no hacer en Atención Primaria? Profesora: SEMERGEN-CV Dra.Mª DOLORES AICART BORT. MEDICO FAMILIA. CS RAFALAFENA CASTELLÓN</p>	



	<p>10.-A: Arritmias supraventriculares II.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Flutter auricular. Diagnóstico -Fibrilación auricular. Diagnóstico <p>Profesor: Cardiólogo Dr Miguel A Arnau Vives. H. Universitario y Politécnico La Fe. Valencia</p>	<p>10.-B: -Guía del Tratamiento del Flutter Auricular.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Guía actual del Tratamiento de la Fibrilación auricular. -Protocolo diagnóstico en situaciones especiales (ACV, etc.). -Cálculo de riesgo y anticoagulación: ¿cuándo antiagregantes?. ¿Cuándo anticoagulamos?. ¿Control del ritmo o control de frecuencia?. <p>Profesor: SEMERGEN-CV Dr.JAVIER MONTORO MARTI. MEDICO DE FAMILIA. CS GUILLEM DE CASTRO. VALENCIA .</p>	
	<p>11.-A: Arritmias ventriculares:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Extrasístole ventricular. -Taquicardia ventricular. -Fibrilación ventricular. -Torsades de pointes. <p>Profesor: Cardiólogo Dr Pau Alonso Fernandez. H. Universitario y Politécnico La Fe. Valencia</p>	<p>11.-B1: Actuación ante ritmos rápidos ventriculares: -Guías de actuación y tratamiento.</p> <p>11.-B2: -Guía Reanimación cardiopulmonar y Uso de Desfibriladores (automáticos /DEAS).</p> <p>Profesor: Dra. María Almiñana Debon. MEDICO SAMU. .</p>	
	<p>12.-A: Miscelánea.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Trastornos hidroelectrolíticos y metabólicos, Canalopatías (síndromes de QT largo, síndrome de Brugada), -Corazón del deportista, Otros. <p>Profesora: Cardióloga Dra Ana Andrés Lahuerta. H. Universitario y Politécnico La Fe. Valencia</p>	<p>12.-B: La Genética cardíaca arritmogénica, acercamiento a su sospecha y tratamiento. Aproximación a preguntas y respuestas ante hallazgos electrocardiográficos en deportistas. Arritmias en situaciones especiales (Embarazo, SAHOS,.)</p> <p>12.-C: Estudio analítico de una arritmia.</p> <p>Profesor: SEMERGEN-CV Dr. D. Fernando Roselló Roca. Médico de Familia. C.S. Torrent 2 .</p>	