



EXPERTO EN
**CARDIOPATÍA ISQUÉMICA,
HIPERTENSIÓN ARTERIAL Y
ENFERMEDADES DE LOS GRANDES VASOS**

INFORMACIÓN DEL CURSO

Acreditación: 20 ECTS.

Duración: 6 meses

Modalidad: Online

Área: Medicina

Precio: 1.035 €*
* (tasas universitarias no incluidas. Corresponde al 15% precio del curso)

PERFIL DEL ALUMNO:

Graduados / Licenciados en Medicina

Especialistas en Cardiología

Especialistas en Medicina Interna

Especialistas en Medicina de familia y comunitaria

Médicos Generales con interés en actualizar sus conocimientos sobre las enfermedades cardiovasculares.

OBJETIVOS:

- Conseguir la estructuración y jerarquización del conocimiento fundamental de las enfermedad coronaria, aórtica y vascular pulmonar.
- Desarrollar la capacidad de integración armónica de conocimientos para adquirir una visión integral, organizada e interrelacionada del paciente y sus problemas clínicos cardiológicos.
- Adquirir habilidades para el adecuado manejo y diagnóstico de los pacientes con patología cardiovascular.
- Desarrollar las destrezas profesionales para dar la respuesta adecuada a problemas clínicos frecuentes dentro de los distintos escenarios y casos clínicos.
- Actualizar de acuerdo a las últimas guías de práctica clínica los principales algoritmos diagnóstico-terapéuticos de las enfermedades cardiovasculares.
- Aportar los medios y las herramientas para que el clínico pueda acceder a información actualizada y científica en el futuro.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

Se plantean a los alumnos dos modelos de evaluación de la asignatura. La modalidad continua se fundamenta en acreditar el conocimiento de la materia por la realización de cuestionarios de preguntas de elección múltiple sobre los contenidos de series de temas a lo largo del desarrollo de la asignatura. Se propondrán para su realización pruebas sucesivas de conocimiento y para superar esta modalidad se exige una media del 70% de aciertos entre todos los cuestionarios propuestos y con un mínimo del 50% en cada uno de ellos (es imprescindible efectuar todas las pruebas). Si no se ha superado por esta modalidad o si lo desea el estudiante tiene la opción de la prueba final de la asignatura que tendrá el formato similar con preguntas de todos los temas. Se exige un mínimo del 50% de aciertos. Se ofrecerá otra prueba adicional si el estudiante no hubiese superado el examen previamente referido con similares características y exigencias. Los estudiantes que no hayan alcanzado el mínimo indicado se les ofrecerá una convocatoria extraordinaria al final del curso. También se valorará la participación en las sesiones presenciales online y es imprescindible haber consultado los contenidos ofrecidos y también se tendrá en cuenta para la calificación final la dedicación temporal dedicada por el estudiante.

COMPETENCIAS A ADQUIRIR POR EL ALUMNO:

- Capacidad de responder a las necesidades asistenciales de los pacientes con enfermedades cardiovasculares.
- Capacidad de respuesta asistencial a situaciones urgentes de los enfermos cardiológicos.
- Jerarquización del armamento terapéutico e integración del conocimiento preventivo.
- Uso racional y eficiente de los recursos diagnósticos y terapéuticos.
- Integración de conocimientos clínicos que haga posible un enfoque multidisciplinar y la jerarquización de los problemas clínicos.
- Adquisición de técnicas de búsqueda y gestión del conocimiento médico y autoaprendizaje.

ESTRATEGIAS DOCENTES:

- Revisión crítica de conocimientos por líderes científicos y clínicos.
- Selección de bibliografía actualizada y crítica de contenidos.
- Desarrollo de protocolos de actuación diagnóstica y terapéutica, denominados escenarios clínicos.
- Aplicación práctica de conocimientos al desarrollo de supuestos o casos clínicos.
- Estrategias de búsquedas de formación, selección de contenidos y gestión de la dedicación.
- Estrategias de investigación aplicada y análisis epidemiológico.
- Desarrollo interactivo de contenidos científicos y de aplicación práctica de conocimientos a la resolución de problemas clínicos.

CLAUSTRO DE PROFESORES

Felipe Díez del Hoyo

Lic. en Medicina y Cirugía. Especialista en Cardiología. F.E.A Cardiología. Sección de Hemodinámica e Intervencionismo Coronario y Estructural. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

David Filgueiras Rama

Lic. en Medicina y Cirugía. Especialista en Cardiología. F.E.A Cardiología. Sección de Electrofisiología y Dispositivos Cardiacos. Hospital Clínico San Carlos. Madrid.

Javier de Juan Bagudá

Lic. en Medicina y Cirugía. Especialista en Cardiología. F.E.A Cardiología. Sección de Insuficiencia Cardíaca y Trasplante. Hospital 12 de Octubre. Madrid.

Gerard Loughlin Ramírez

Lic. en Medicina y Cirugía. Especialista en Cardiología. F.E.A Cardiología. Sección de Electrofisiología y Dispositivos Cardiacos. Hospital General Universitario de Toledo. Toledo.

Sem Briongos Figuero

Lic. en Medicina y Cirugía. Especialista en Cardiología. F.E.A Cardiología. Sección de Electrofisiología y Dispositivos Cardiacos. Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid.

Álvaro Marco Del Castillo

Lic. en Medicina y Cirugía. Especialista en Cardiología. F.E.A Cardiología. Sección de Electrofisiología y Dispositivos Cardiacos. Hospital 12 de Octubre. Madrid.

PROGRAMA TEMÁTICO

Módulo 1: Cardiopatía Isquémica.

- Tema 1: Conceptos generales en cardiopatía isquémica.
- Tema 2: Métodos diagnósticos invasivos.
- Tema 3: Cardiopatía Isquémica Crónica: Angina estable.
Escenario Clínico: Algoritmo de manejo del paciente con angina estable.
- Tema 4: Síndrome coronario agudo sin elevación del ST.
Algoritmo diagnóstico-terapéutico del SCASEST.
- Tema 5: Síndrome coronario agudo con elevación del ST.
Algoritmo diagnóstico-terapéutico del SCACEST.
Estudio del paciente con infarto de miocardio y arterias coronarias sin lesiones.
- Tema 6: Complicaciones del infarto de miocardio.
Manejo del paciente con infarto de miocardio y shock cardiogénico.
- Tema 7: Revascularización miocárdica.
Abordaje terapéutico de la enfermedad de tronco y multivaso.
Nuevos antiagregantes para la cardiopatía isquémica.
Implante de stent en paciente anticoagulado.

Módulo 2: Hipertensión Arterial

- Tema 8: Hipertensión arterial sistémica.
Manejo de la HTA resistente.
Manejo de la Emergencia Hipertensiva.

Módulo 3: Enfermedades de los Grandes Vasos

- Tema 9: Hipertensión pulmonar.
Diagnóstico y tratamiento de la hipertensión arterial pulmonar primaria.
- Tema 10: Tromboembolismo pulmonar.
Algoritmo diagnóstico del tromboembolismo pulmonar.
Algoritmo diagnóstico-terapéutico del tromboembolismo pulmonar de riesgo alto y de riesgo intermedio.
- Tema 11: Enfermedades de la aorta.
Tratamiento del síndrome aórtico agudo.
Algoritmo de manejo del aneurisma de aorta torácica.
Algoritmo de manejo del aneurisma de aorta abdominal.



Teléfono: +34 917824330
Email: info@grupocto.com
WEB: www.grupocto.com



CTOMedicina



@CTOMedicinaES



@GrupoCTO