SEGUNDO CURSO DE ACTUALIZACIÓN PRÁCTICA EN PATOLOGIA CARDIOVASCULAR

PRESENTACIÓN:

Tras la excelente acogida del primer curso por parte de los médicos de Atención Primaria de nuestra área sanitaria, desde el servicio de Cardiología creemos necesario continuar con esta grata experiencia.

Mejorar en lo posible los aspectos más deficitarios del curso anterior y facilitar el acceso a todos los interesados, nos motivan para emprender esta segunda edición, con más ánimo si cabe que en la edición anterior.

En la edición actual se han realizado algunas modificaciones significativas en el programa, haciendo énfasis en nuevas terapias farmacológicas disponibles que deben ser conocidas por el médico de atención primaria y en los modelos de atención a las enfermedades crónicas.

OBJETIVOS:

I. Implementar los conocimientos y habilidades clínicas en relación con los aspectos más relevantes de las enfermedades cardiovasculares atendidas en un ámbito no especializado.
II. Modular y mejorar la práctica clínica diaria de los profesionales de Atención Primaria en el ámbito de la patología cardiovascular.
III. Contribuir a mejorar y complementar los cauces de comunicación existentes entre los distintos niveles asistenciales en el Área de Gestión Integrada de Vigo.

FORMATO DEL CURSO

Curso teórico-práctico dirigido a médicos de Atención Primaria con actividad asistencial actual el que se alternarán sesiones presenciales con un importante contenido práctico basado en casos clínicos y ejercicios de simulación con actividades online tuteladas.
Asesoramiento tutelado durante las 12 semanas de duración del curso.

El curso consta de:

1. Jornadas presenciales:

Se realizarán 7 jornadas presenciales, una cada quincena. Duración de cada una 4 horas (total: 28 horas presenciales).
Cada jornada presencial constará de 3 sesiones de unos 60 minutos y 15 minutos de discusión/debate tras cada una, siendo al menos el 50% del tiempo basado en casos clínicos reales o simulados de forma que se potenciará la participación activa de los alumnos. En cada una de éstas jornadas presenciales participarán al menos 3 de los profesores del curso.
La última jornada presencial incluye

1- Visita en grupos a las instalaciones del servicio de Cardiología,
2- presentación de casos clínicos y toma de contacto con las principales técnicas como ecocardiografía…
3- Evaluación final presencial.

2. **Actividades prácticas no presenciales:**
   - El mismo día de la actividad presencial, los alumnos recibirán por correo electrónico una serie de ejercicios de simulación (casos clínicos reales con electrocardiograma, imágenes radiológicas, ecocardiogramas y otras técnicas de imagen desarrollados por los profesores) de distinta complejidad.
   - Muy especialmente se hará énfasis en el uso del ECG, por lo que se incluirán casos reales proporcionados a través de la plataforma de telemedicina.
   - El día 3 de la actividad recibirán un MINI-QUIZ, consistente en 10 preguntas de tipo test, que no tiene incidencia sobre la evaluación final, pero su intención es facilitar el aprendizaje y fijar conocimientos.
   - El día 10 de la actividad recibirán entre 25 y 30 cuestiones tipo test que tendrán que contestar y remitir a la dirección especificada antes de la realización de la siguiente sesión presencial, en la fecha especificada.
   - Se les enviarán las respuestas correctas en los siguientes días. Se realizarán un total de 6 actividades de este tipo.

3. **MATERIAL SUPLEMENTARIO**

Para cada ejercicio se dispondrá de material de lectura y consulta recomendable que será la base para resolver los distintos ejercicios. El material de consulta necesario para todo el curso se aportará en formato digital, descargable del servidor mediante un enlace a una carpeta compartida por cada uno de los alumnos tras la jornada presencial.

EVALUACIÓN Y SUPERACIÓN:

Para la superación del curso será necesaria:

1. Asistencia al menos al 80% del tiempo de las actividades presenciales
2. Resolución correcta del 60% de los ejercicios prácticos *on-line*
3. Resolución del 70% de respuestas correctas en el test de evaluación final que se realizará el día de la última jornada presencial.
4. Cumplimentación del cuestionario de satisfacción

ACREDITACIÓN

Se ha solicitado acreditación por la Comisión de Formación Continuada del SNS.

ORGANIZACIÓN

El curso está organizado por el Servicio de Cardiología del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, con la colaboración de la Xerencia de Xestión Integrada del Area de Salud de Vigo, la fundación biomédica para la investigación Galicia-Sur y el patrocinio no condicionado de Astra-Zeneca.

SEDE DEL CURSO

La mayoría de las actividades presenciales del curso se desarrollarán en el Salón de Actos del H. Xeral, en horario de 16:30 a 20:30 horas.
Para facilitar una visita guiada a las instalaciones del servicio de Cardiología, dos de las jornadas presenciales se realizarán en el H. Meixoeiro.

INSCRIPCIÓN

Se dispone de un total de 30 plazas para cada edición, cuya asignación se realizará según criterios de llegada. Los médicos que hayan asistido al primer curso no podrán participar en esta nueva edición.

PROGRAMA

1ª jornada presencial. Fecha 3 de NOVIEMBRE de 2014. Horario 16:30 a 20:30h (4 horas)
Presentación.
Asignación de tutores.

Tema 1: Cardiopatía Isquémica Aguda: Dolor torácico y síndrome coronario agudo en Atención Primaria

Contenido
1. Evaluación del dolor torácico. Estratificación y papel del ECG.
2. Síndrome coronario Agudo con elevación del ST.
3. Síndrome Coronario Agudo sin elevación del ST.
4. Tratamiento antitrombótico en el SCA. Papel de los nuevos antiagregantes.
5. Casos clínicos.

Profesores
1. Jose Antonio Baz Alonso
2. Sheila Casas Lago
3. Saleta Fernández Barbeira

Material recomendado de lectura
1. Resumen modificado de Guías de la sociedad europea de Cardiología de práctica clínica en el SCACEST
2. Resumen modificado de Guías de la sociedad europea de Cardiología de práctica clínica en el SCASEST
3. Programa de manejo del IAM en Galicia: PROGALIAM.

2ª jornada presencial: Fecha 17 de NOVIEMBRE de 2014. Horario 16:30 a 20:30h (4 horas)

Tema 2: Cardiopatía isquémica crónica: seguimiento

Contenido
1. Pronóstico de la cardiopatía isquémica crónica.
2. Tratamiento FARMACOLOGICO de la cardiopatía isquémica crónica.
3. Rehabilitación cardiaca, una asignatura pendiente.
4. Papel de las pruebas complementarias.
5. Revascularización vs tratamiento médico.
6. Casos clínicos

Profesores
1. Marisol Bravo Amaro
2. Elisa Blanco González
3. Francisco Calvo Iglesias

3ª jornada presencial: Fecha 15 de DICIEMBRE de 2014. Horario 16:30 a 20:30h (4 horas)

Tema 3: Insuficiencia cardiaca

1. Papel de las exploraciones complementarias en la insuficiencia cardiaca
2. Tratamiento de la insuficiencia cardiaca. Abordaje multidisciplinar
3. Manejo de las enfermedades crónicas.
4. Casos clínicos

Profesores
1. Fernando Soto Loureiro
2. Carlos Peña Gil
3. Elena Tundidor

4ª jornada presencial: Fecha 19 de ENERO de 2015. Horario 16:30 a 20:30h (4 horas)

Tema 4: Valvulopatías

1. Principales valvulopatías en el mundo occidental
2. Diagnóstico y papel de las exploraciones complementarias
3. Seguimiento y cuidados post-cirugía valvular.
4. Casos clínicos

Profesores
1. Emilio Paredes Galán
2. Francisco Calvo Iglesias
3. Pablo Pazos López

5ª jornada presencial: Fecha 2 de febrero de 2015. Horario 16:30 a 20:30h (4 horas)

Tema 5: Enfermedades del miocardio. Patología del pericardio. Enfermedades de aorta torácica.

1. Miocardiopatía hipertrófica. Miocardiopatía dilatada y miocardiopatía restrictiva
2. Síndrome de Marfan
3. Papel de los estudios genéticos
4. Pericarditis aguda.
5. Casos clínicos

Profesores
1. Raquel Bilbao Quesada
2. Francisco Calvo Iglesias
3. Juan Ocampo Míguez

6ª jornada presencial: Fecha 16 de febrero de 2015. Horario 16:30 a 20:30 (4 horas)

Tema 6: Principales arritmias cardiacas

Contenido
1. Fibrilación auricular y flutter. Control de ritmo vs. control de frecuencia
2. Fibrilación auricular: tratamiento antitrombótico
3. Taquicardia supraventricular
4. Síncope
5. Casos clínicos

Profesores
1. Juan Ocampo Míguez
2. Marisol Bravo Amaro
3. Mónica Pardo Fresno

7ª JORNADA PRESENCIAL: 2 de marzo de 2014
Visita en grupos a las instalaciones del servicio de Cardiología.
Presentación de casos clínicos y toma de contacto con las principales: ecocardiografía…
Evaluación final presencial.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

1. Primer módulo no presencial. Fecha examen: Hasta las 24 horas del día **17 de noviembre de 2014**.
2. Segundo módulo no presencial. Fecha examen: Hasta **14 de diciembre de 2014**.
3. Tercer módulo no presencial. Fecha examen: Hasta el **18 de enero de 2015**.
4. Cuarto módulo no presencial. Fecha examen: Hasta el **1 de febrero de 2015.**
5. Quinto módulo no presencial. Fecha examen: Hasta **15 de febrero de 2015**.
6. Sexto módulo no presencial. Fecha examen: Hasta el **1 de marzo de 2015.**

TUTORÍA
Cada tutor tendrá a su cargo un total de tres alumnos, los cuales pueden contactar con él para comentar las dudas a lo largo de todo el curso en su dirección de correo electrónico.

1. Dra. Elisa Blanco González
2. Dr. Fernando Soto Loureiro
3. Dr. Elena Tundidor Sanz
4. Dra. Marisol Bravo Amaro
5. Dra. Saleta Fernandez Barbeira
6. Dr. Pablo Pazos López
7. Dr. Emilio Paredes Galán
8. Dr. Juan Ocampo Míguez
9. Dr. Francisco Calvo Iglesias
10. Dra. Sheila Casas Lago