

# Programa del curso

---

## Abordaje de las arritmias en pacientes críticos

### Dirigido a:

---

Cardiólogos, intensivistas, médicos de urgencias y emergencias y especialistas en formación que tienen interés o participan del proceso clínico del paciente cardiológico agudo.

### Objetivos:

---

Los objetivos de este curso son:

- Conocer la epidemiología, fisiopatología y curso clínico de las arritmias que aparecen en los pacientes cardiológicos en estado crítico.
- Abordar el manejo del paciente recuperado de una muerte súbita.
- Establecer pautas de manejo terapéutico, incluyendo terapias avanzadas.
- Describir los determinantes pronósticos de las arritmias en el contexto de una enfermedad cardíaca grave.

### Metodología:

---

Este curso se engloba dentro del catálogo de Webcast de **Campus SEC**.

Para poder acceder es necesario que los **alumnos se registren en la plataforma** para sí poder acceder con su **NIF y contraseña**. Los socios podrán acceder con sus **claves habituales de socio**.

La formación se encuentra abierto durante **dos meses**. En este periodo, el alumno debe completar todo el curso: **revisión del material, cuestionario final y encuesta**. Una vez que finaliza, este no podrá ser abierto de nuevo a ningún participante en particular para no caer en agravio comparativo con el resto de usuarios. Entendemos que pueden existir diversos problemas ajenos a la SEC (familiares, profesionales, técnicos, internet, etc.), que dificulten la culminación de la formación.

La información se presenta en **formato vídeo, basado en un curso presencial** de la Casa del Corazón.

No es posible descargarse los vídeos de las ponencias.

Conforme va avanzando en los temas le aparecerán tick verdes de superación de los mismos. **Una vez visualizado todos los vídeos la barra de progreso del curso aumentará**. Es necesario visualizar todos los vídeos para que esto ocurra.

Una vez revisado todo el material el alumno podrá realizar el **cuestionario final que le dará la calificación** del curso.

### Evaluación:

---

**Para obtener la acreditación el alumno debe superar un cuestionario final**. Es necesario que supere, como mínimo, el **70% del test**. Para ello, cuenta con tres intentos y la nota más alta será la tenida en cuenta. Es importante destacar que el cuestionario debe realizarse en el plazo de los dos meses en los que se encuentra disponible el curso.

**Si el alumno no visualiza la encuesta de satisfacción no obtendrá el 100% del progreso por lo que no podrá descargarse el certificado.**



## Accreditación:

---

Este curso cuenta con una **acreditación del Comité de Acreditación de la Sociedad Española de Cardiología (CASEC)**. Este Comité es el que impone el número de créditos.

El certificado CASEC puede ser **descargado por el alumno desde Campus SEC en el área “Mi formación”**.

**Este curso no tiene acreditación por el Sistema Nacional de Salud (SNS).**

## Fecha:

---

### Online

**Fecha de inicio:** 15 de julio de 2019 -- 00.00 horas (GMT +1 hora)

**Fecha de finalización:** 15 de septiembre de 2019 -- 23.55 horas (GMT +1 hora)

El curso se encuentra abierto durante dos meses para que el alumno pueda ajustar su agenda y realizar de la forma más cómoda la formación. Es importante mencionar que el horario que tiene en cuenta la plataforma es GMT+1. Por ejemplo, este curso finaliza el día 15 de septiembre, esta formación se cierra ese día a las 23:55, hora española (no incluye Islas Canarias).

**Duración del curso:** 6 horas.

**Créditos:** 6 CASEC

**Precio:** 35 euros

Si el usuario paga el curso es importante que realice los pasos necesarios indicados por la plataforma para una correcta matriculación. Este proceso siempre finaliza en la página del curso. La plataforma de pago en su último paso redirige a Campus SEC.

**Curso grabado en la Casa del Corazón 2018/2019.**

## Directores:

---

Esteban López de Sá. *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

Javier Jiménez Candil. *Hospital Universitario de Salamanca*

## Temas:

---

### Introducción y bienvenida

Inmaculada Roldán Rabadán. *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

### Tormenta arrítmica

#### 1. Epidemiología. Causas y sustrato. Arritmia índex. Tratamiento causal y medidas generales. Pronóstico

Roberto Martín Asenjo. *Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid*

#### 2. Abordaje de la arritmia. Tratamiento antiarrítmico y ablación con catéter

Javier Jiménez Candil. *Hospital Universitario de Salamanca*



### **3. Papel de los dispositivos de asistencia ventricular en la tormenta arrítmica**

Ignasi Anguera. *Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona*

#### **Manejo del paciente recuperado de una muerte súbita de causa arrítmica**

### **4. Medidas generales. ¿Cuándo indicar una coronariografía urgente? Hipotermia**

Ana Viana. *Hospital Clínico San Carlos, Madrid*

### **5. Manejo del Síndrome post-parada cardiaca**

Esteban López de Sa. *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

### **6. Estratificación del riesgo de muerte súbita. ¿Cuándo indicar y cuándo no indicar el implante de un DAI?**

Javier Jiménez Candil. *Hospital Universitario de Salamanca*

#### **Arritmias en la insuficiencia cardiaca aguda**

### **7. Las arritmias atriales como elemento de descompensación. ¿Causa o consecuencia? Manejo**

Albert Ariza. *Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona*

### **8. Abordaje de las arritmias ventriculares en el paciente descompensado con insuficiencia cardiaca y disfunción sistólica. Manejo general. Inotrópicos. Fármacos antiarrítmicos. Tratamiento invasivo (revascularización, bloqueo simpático, ablación con catéter)**

Francisco Javier García Seara. *Hospital Clínico Universitario Santiago de Compostela*

### **9. Arritmias ventriculares en portadores de dispositivos de asistencia ventricular**

Ignasi Anguera. *Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona*

#### **Casos clínicos reales basados en situaciones especiales. Sesión interactiva con la audiencia y el panel de ponentes**

### **10. Tormenta arrítmica en portador de dispositivo de asistencia ventricular tipo Levitronix-Centrimag**

Albert Ariza. *Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona*

### **11. Arritmias en paciente sometido a hipotermia**

Lorena Martín Polo. *Hospital Universitario La Paz, Madrid*



## 12. Tormenta arrítmica en canalopatía (ej. Síndrome Brugada)

Francisco Javier García Seara. *Hospital Clínico Universitario Santiago de Compostela*



**Acreditación CASEC, 6 créditos**