

# Programa del curso

---

## Imagen en el ventrículo derecho: Ventrículo derecho sistémico, hipertensión pulmonar y cardiopatías congénitas

### Dirigido a:

---

Cardiólogos, internistas, intensivistas, MIR en cardiología, medicina Interna, cuidados Intensivos, medicina de familia, medicina de urgencias.

### Objetivos:

---

Los objetivos principales de este curso son:

- Conocer las diferencias embriológicas y particularidades anatómicas que condicionan la fisiología del ventrículo derecho.
- Entender la fisiopatología en situación de ventrículo derecho sistémico.
- Conocer las particularidades del ventrículo derecho en hipertensión pulmonar.
- Analizar qué planos y qué reconstrucciones 3D son los más prácticos para guiar el intervencionismo y planificación quirúrgica en cardiopatías congénitas complejas.
- Evaluación multimodal en Tetralogía de Fallot.
- Conocer las particularidades de la RM cardiaca para la evaluación integral del VD.

### Metodología:

---

Este curso se engloba dentro del catálogo de cursos online 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**.

El curso 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 el curso 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.

Así mismo, **una vez finalizado el curso no se podrá acceder al material**. El alumno podrá descargarse el material durante los dos meses en los que permanece abierto, no es posible descargarse los vídeos de las ponencias.

Tras la visualización de los vídeos de cada tema el alumno tendrá una **autoevaluación** con dos preguntas para comprobar sus conocimientos sobre la lección. Solo tendrá un intento, pero no repercute en la nota final.

Conforme va avanzando en los temas le aparecerán tick verdes de superación de los mismos y aumenta la barra de progreso. 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 **80% 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.

Los cuestionarios de autoevaluación que hay al finalizar cada tema no repercuten en la calificación final.

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

## Acreditación:

---

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.

Este curso no cuenta con la acreditación del Sistema Nacional de Salud.

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

## Fecha:

---

### Online

**Fecha de inicio:** 23 de marzo de 2020 -- 00.00 horas (GMT +1 hora)

**Fecha de finalización:** 25 de mayo de 2020 -- 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 25 de mayo, esta formación se cierra ese día a las 23:55, hora española (no incluye Islas Canarias).

**Duración del curso:** 20 horas

**Créditos CASEC:** 20

**No ha sido solicitada la acreditación del SNS.**

**Precio:** 50 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.

## Directores:

---

Laura Galian Gay. *Hospital Universitari Vall D'Hebron, Barcelona*

Israel Valverde Pérez. *Hospital Infantil Virgen del Rocío, Sevilla*

## Temas:

---

### 1. Embriología del VD sistémico y no sistémico: entendiendo la anatomía

Begoña Manso García. *Hospital Infantil Virgen del Rocío, Sevilla*

## **2. Valoración funcional del VD subaórtico o sistémico**

Anna Sabaté Rotes. *Hospital Universitari Vall D'Hebron, Barcelona*

## **3. Análisis del ventrículo derecho subpulmonar: VD en cardiopatías con defectos septales**

Ana María Osa Sáez. *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia*

## **4. VD en cardiopatías congénitas complejas: Ventrículo derecho de doble salida – Evaluación multimodal Eco3D, RM, TAC y Modelos 3D**

Israel Valverde Pérez. *Hospital Infantil Virgen del Rocío, Sevilla*

## **5. El VD en la hipertensión pulmonar**

Patricia Mahía Casado. *Hospital Clínico San Carlos, Madrid*

## **6. Exprimiendo la resonancia cardiaca: el gold standard en el VD. Valoración morfológica y funcional y predictor de riesgo**

Alicia Maceira González. *Unidad Cardiovascular ASCIRES Grupo biomédico, Valencia*