# CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO

Curso de Soporte Vital Avanzado de RCP-SOVAMICYUC, PNRCP-SEMICYUC, CERCP

Hospital General Universitari de Castelló, Castelló de la Plana

21 y 22 de febrero de 2023









Este curso está dirigido al personal sanitario (médicos/as y enfermeros/as) en cuya actividad habitual se realice Soporte Vital Avanzado. Proporciona los conocimientos para una atención integral en la parada cardíaca y para prevenirla.

Estos profesionales sanitarios deben estar formados y entrenados en reanimación cardiopulmonar y soporte vital, dado que desempeñan su actividad en un ámbito en el que frecuentemente se enfrentarán a situaciones con pacientes graves o en parada cardiorrespiratoria (el 0.42% de pacientes ingresados presentará una parada cardiaca).

Las situaciones de reanimación cardiopulmonar son *per se* situaciones de estrés físico y emocional. Una formación adecuada en RCP es fundamental para una actuación correcta en dichas situaciones y, por tanto, supone un beneficio tanto para la supervivencia de los pacientes, como para el pronóstico tras la recuperación de la circulación espontánea.

Existe una carencia generalizada en formación reglada sobre RCP, durante la formación universitaria y posteriormente a ella. También es un entrenamiento difícil de conseguir con el ejercicio profesional, dado que son situaciones que no dejan lugar a la docencia en esos momentos.

Además, está demostrado que los conocimientos en RCP, si no se ponen en práctica o no se reciclan, se pueden perder con el tiempo. Por tanto, es necesario el reciclaje de estos conocimientos mediante cursos y talleres formativos en RCP.

Los avances tecnológicos y en el ámbito sanitario, así como las actualizaciones periódicas en las recomendaciones en RCP, obligan también a realizar este reciclaje formativo.

Aunque los propios profesionales sanitarios demandan con mucha frecuencia la formación en RCP, esta necesidad formativa está también recomendada en numerosos estudios y en las recomendaciones europeas de RCP del Consejo Europeo de RCP, del año 2021.

No sólo es importante el reconocimiento y tratamiento adecuado en una parada cardíaca en un medio sanitario. En este curso se insiste también en la importancia del reconocimiento y tratamiento precoz del paciente en deterioro y se forma para ello. Se tratan el sistema de evaluación/tratamiento ABCDE, las escalas de alerta y el manejo de un paciente en deterioro clínico.

### **METODOLOGÍA**:

Este curso está constituido por un módulo a distancia (equivale a 24 horas, durante 4 semanas) y por un módulo presencial (12 horas). El objetivo didáctico de la fase no presencial es proporcionar al alumno unos conocimientos teóricos suficientes para que el aprovechamiento de los talleres teórico-prácticos de la parte presencial sea la adecuada.

Los alumnos recibirán, cuatro semanas antes de la realización del curso, el material didáctico de SVA, para poder revisarlo y tener una visión teórica global del curso antes de su inicio, así como realizar las tareas online en la plataforma virtual.

La fase presencial del curso se desarrolla siguiendo una metodología de eficacia ampliamente probada por la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Esta se logra por la cualificación específica del profesorado y por la utilización de métodos y recursos docentes apropiados.

La fase presencial se planifica para que se alcancen unos estándares de calidad que garanticen un entrenamiento adecuado. Para ello se ha normalizado:

- El contenido de los cursos: de forma que se garantice una enseñanza homogénea y de calidad con independencia del lugar donde se realicen.
- La utilización de una metodología participativa.
- Relación clases teóricas/prácticas inferior a 1/1.
- El uso de material audiovisual homogéneo elaborado específicamente para la realización, en nuestro medio de estos cursos.
- Relación estrecha entre el profesorado y los alumnos.
- Los equipos docentes: Utilizando simuladores y maniquíes especialmente adecuados para el entrenamiento de las técnicas y habilidades fundamentales de soporte vital avanzado.
- Los módulos de enseñanza para adaptar el número de instructores y equipos a los alumnos inscritos en el curso.
- Relación óptima entre el número de alumnos, instructores y el de equipos de enseñanza: de forma que exista una proporción mínima de un instructor por cada 6-8 alumnos y un equipo de enseñanza por cada 6-8 alumnos.
- Las prácticas: Se realizarán en dos clases simultáneas rotando los alumnos de una para conseguir una utilización eficiente del material docente.
- **Evaluación**: Se realizará un examen teórico tipo test de 30 preguntas y evaluación práctica.

Los instructores del curso serán instructores de Soporte Vital Avanzado, acreditados por el plan nacional de RCP de SEMICYUC y CERCP.

### **FECHAS**:

Fase no presencial del 23/01/23 al 19/02/23. Fase presencial 21 y 22/02/23.

### **LUGAR**:

Avda. Benicàssim s/n. Edificio docente anexo a Hospital General (frente al hospital con acceso a través del 'pati dels tarongers', 1º piso). 12004 Castelló de la Plana



### **CONTENIDOS**:

- 1. **Fase online**. Se distribuirá el material didáctico de SVA y, en esta fase, se realizará la lectura de sus contenidos y la realización de tareas en plataforma online. Esta fase equivale a 24 horas de curso, distribuidas a lo largo de 4 semanas, del 23/01 al 19/02/23.
- 2. **Fase presencial**. Equivale a 12 horas de curso. Exposiciones teóricas participativas y talleres prácticos en 2 grupos de 8 alumnos. Inicio el 21/02/23 a las 16:00 horas, ocupando tres medias jornadas: 21/02/23 por la tarde y, 22/02/23 por la mañana y por la tarde.

## PRECIO:

# 350€ (+ IVA 73.5€) no socios SOVAMICYUC 350€ (IVA incluido) socios SOVAMICYUC

Si deseas hacerte socio de SOVAMICYUC (cuota de 30€ al año), visita la página web https://sovamicyuc.es/socios/

# **INSCRIPCIÓN:**

Rellena este <u>formulario de solicitud</u>, plazo hasta el **12/12/22** a las 23:00 horas. ¡Plazas limitadas a 16 alumnos! En esa fecha se revisarán las solicitudes (aceptación por orden cronológico). Si resultas aceptado/a se te comunicará con la información para



realizar la transferencia bancaria, el plazo de **ingreso** del importe y envío del justificante de ingreso será hasta el **19/12/22** a las 23:00 horas.

Más información: <a href="mailto:svacastellon@gmail.com">svacastellon@gmail.com</a>

### **CURSO AVALADO Y ACREDITADO POR:**

RCP-SOVAMICYUC
Plan Nacional RCP SEMICYUC
Consejo Español de RCP
Comisión de Formación Continuada (7 créditos)









### **ORGANIZADO JUNTO A:**

Servicio Medicina Intensiva del Hospital General Universitari de Castelló

Facultad de Ciencias de la Salud (Universidad Jaume I)





