

ÁREA DE EMERGENCIAS

CURSO: SOPORTE VITAL AVANZADO

COORDINADOR

*Dra. Mª Nieves Parias Angel. Médico Especialista en Medicina Intensiva. Hospital Universitario Carlos Haya. Málaga.

DOCENTES

- *Dr. Miguel Angel Rodríguez Yago. Especialista en Medicina Intensiva. Palma de Mallorca. Director Gerente del Plan Nacional de RCP (PNRCP).
- *Dra. Mª Nieves Parias Angel. Médico Especialista en Medicina Intensiva. Hospital Universitario Carlos Haya. Málaga
- *Dr Manuel de la Cal Ramírez. Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Médico de Emergencias 061. Servicio Provincial de Córdoba.
- *Dr. Emilio del Campo Molina. Especialista en Medicina Intensiva. Director de la línea de Cuidados Críticos y Urgencias. Hospital de Montilla de la EPHAG.

OBJETIVOS GENERALES

- 1. Reconocimiento del paciente crítico y prevención de la parada cardíaca.
- 2. Conocimiento y entrenamiento de las habilidades de resucitación cardiopulmonar básica.
- 3. Conocimiento y aprendizaje de manejo del Desfibrilación manual y semiautomático.
- 4. Conocimiento e interpretación de los Algoritmos de Soporte Vital Avanzado.
- 5. Conocimiento de la resucitación en el medio extrahospitalario e intrahospitalario.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1. Conceptos generales de la parada cardiorrespiratoria
- 2. Identificar el paciente crítico antes de que sufra parada cardíaca.
- 3. Síndromes coronarios agudos.
- 4. Manejo de la vía aérea y la ventilación
- 5. Monitorización cardíaca, electrocardiografía y reconocimiento del ritmo.
- 6. Gasometría y pulsioximetría.
- 7. Tratamiento eléctrico (cardioversión, desfibrilación y marcapasos) y farmacológico.
- 8. Arritmias periparada cardíaca.
- 9. La parada cardíaca en situaciones especiales.
- 10. Cuidados posresucitación.
- 11. Factores humanos y calidad de la resucitación.

Curso Acreditado por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

Avalado por el Plan Nacional de RCP – SEMICYUC-

DIRIGIDO A:

Curso abierto a todos los médic@s (<u>prioridad en la inscripción a los colegiados de COMCórdoba</u>) y enfermer@s interesados que no estén actualizados en las técnicas de soporte vital, desfibrilación/CVE y soporte vital avanzado.

CRONOGRAMA DEL CURSO

FASE ONLINE

Desde el miércoles, 1 de septiembre 2021 al jueves 28 de septiembre del 2021

- Durante la fase online, el alumno dispondrá del manual actualizado de Soporte Vital Avanzado.
- Mediante la realización de actividades se facilitará la comprensión y el estudio de los contenidos.
- Cada alumno tendrá asignado un tutor entre los docentes, para solucionar las dudas que se presenten, de forma que la parte presencial sea más activa y eminentemente práctica.
- La fase "online" se desarrolla en un entorno Moodle.

FASE PRESENCIAL

Viernes, 1 de octubre 2021

8:30-8:45 Presentación del curso y preparación de los grupos de prácticas.

8:45-10:30 Repaso teórico de algoritmos y solución de dudas.

10:30-11:00 Descanso

11:00-14:30 División tres escenarios de prácticas, por los que los distintos grupos irán rotando:

- RCP de calidad e instrumental.
- Taller de vía aérea
- Taller de Arritmias

16:00-20:30 Prácticas en tres escenarios, rotando cada grupo por las distintas estaciones.

- ABCDE.
- RCP pediátrica.
- Accesos vasculares y fármacos.
- Tratamiento eléctrico: cardioversión, desfibrilación y marcapasos.

Sábado, 2 de octubre 2021

8:30-10:00 Práctica de integración de conocimientos: MEGACODE- Simulación de SVA.

10:00-10.30 Síndrome coronario agudo.

10:30-11:00 Simulación en situaciones especiales.

11:00-11:15 Descanso

11:15-11:45 Examen teórico

11:45-13:30 Examen Práctico

- SVB con desfibrilador
- Manejo de Vía Aérea
- MEGACODE integrando algoritmos de SVA y arritmias: Simulación de SVA.

13:30-14:30 Encuesta de calidad y satisfacción. Resolución de dudas.

FECHA: Moodle: 1 al 28 de septiembre / Presencial: viernes y sábado, 1 y 2 de octubre 2021.

HORARIO PRESENCIAL: Viernes 1 de octubre 8:30 a 20:30 horas

Sábado 2 de octubre 8:30 a 14:30 horas

Nº de PLAZAS: 24

MATRÍCULA:

300 euros para colegiados en el COMCórdoba

350 euros para no colegiados

PREINSCRIPCIÓN:

- Médic@s colegiados del COMCÓRDOBA: <u>Ventanilla única</u> → <u>Acceso colegiados</u> → <u>Formación/Cursos</u>

- Médic@s no colegiados en el COMCórdoba y Enfermer@s: Ventanilla única →Acceso ciudadanos

→Cursos / Actividades

<u>IMPORTANTE:</u> Se abrirá un periodo de **preinscripción hasta el día 6 de agosto** para todos aquellos interesados en esta actividad. Una vez finalizado este plazo, se realizará, si fuera necesaria, la selección correspondiente contemplando siempre la prioridad de los colegiados del COMCórdoba y, tras notificarse e informarse del trámite a seguir para formalizar la matrícula a cada uno de los seleccionados, se procederá a la inscripción definitiva, tras el abono correspondiente.