

PROGRAMA DIVULGATIVO CURSO SOPORTE VITAL BÁSICO Y DESFIBRILACIÓN SEMIAUTOMÁTICA

ENTIDAD ORGANIZADORA: Ilustre Colegio Oficial de Fisioterapeutas de la Región de Murcia.

NUEVAS FECHAS: 10, 11 de octubre de 2024.

DURACIÓN Y HORARIO: 12 horas presenciales / jueves y viernes de 15:00 a 21:00 h.

LUGAR DE REALIZACIÓN: Aula de Formación del Ilustre Colegio Oficial de Fisioterapeutas de la Región de Murcia (C/ María Guerrero, nº 13-bajo) / 30002-Murcia.

DIRIGIDO A: Exclusivamente a Fisioterapeutas colegiados en todo el territorio nacional.

NÚMERO DE PLAZAS: 20 plazas.

PROFESOR:

David Cascales Romero. Técnico Superior de Riesgos Profesionales. Técnico en Emergencias Sanitarias. Instructor / Formador en Soporte Vital Básico, primero auxilios y Desfibrilación Semiautomática.

PRECIO: Gratuito.

REQUISITO INDISPENSABLE PARA LA INSCRIPCIÓN: Pago de fianza de 30€ para garantizar la plaza, que será devuelta al término del curso.

INSCRIPCIÓN: Para formalizar la inscripción al curso, los Colegiados del CoFiRM deben realizarla a través del botón *inscribirse* situado en la parte superior de la página del curso, para ello será necesario acceder con usuario y contraseña y podrán elegir entre pago por transferencia y pago con tarjeta, en el caso de pago por transferencia será necesario que remita el justificante del pago por correo electrónico a: administracion@cfisiomurcia.com No se confirmará la inscripción al curso hasta que no se reciba dicho justificante.

Para los colegiados de otras comunidades, deben de inscribirse remitiendo al correo electrónico administracion@cfisiomurcia.com la siguiente documentación:

- Boletín de inscripción cumplimentado
- Resguardo de ingreso bancario del importe total del curso (haciendo constar el nombre del alumno/a y el nombre del curso).
- Certificado de colegiación que conste que están al día en los pagos. (solo para fisioterapeutas pertenecientes a otros Colegios Profesionales).

Nº DE CUENTA: Banco de Sabadell ES60 0081 1188 5800 0108 4716



Una vez recibida la documentación, el Colegio contactará por e-mail, en el plazo máximo de 5 días, para confirmar la admisión o no al curso. En el caso de no recibir dicha confirmación deberá contactar con el Colegio para subsanar la situación.

Las plazas se otorgarán por riguroso orden de recepción de toda la documentación requerida, hasta 15 días antes del inicio de la actividad formativa. Una vez cubierto el cupo general, se habilitará una lista de espera, para ir cubriendo, por orden de llegada, las posibles vacantes que puedan surgir.

Al inscribirse en cualquier curso organizado por el Colegio se están aceptando las normas establecidas, que se encuentran recogidas en las bases de los cursos, que podrá consultar en la web Colegial, dentro de cada uno de los cursos del Colegio.

OBJETIVOS GENERALES

- Disminuir la mortalidad y las secuelas que ocasionan las Paradas Cardiacas.
- Difundir las técnicas de Soporte Vital entre los posibles "primeros intervinientes" familiares de enfermos de altoriesgo y población en general.
- Contribuir a impulsar estrategias dirigidas a la desfibrilación temprana.
- Facilitar la integración de los "primeros intervinientes" en la cadena de supervivencia.
- Difundir normas básicas para la prevención de la enfermedad coronaria y de la muerte súbita Cardiaca.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Enunciar los principales signos de compromiso vital a nivel de vía aérea, ventilación, circulación y estado neurológico.
- Describir los fundamentos de la resucitación cardiopulmonar básica e instrumental.
- Emplear las técnicas de soporte ventilatorio y circulatorio ante un paciente con alteración de esasfunciones.
- Emplear técnicas de desobstrucción ante la obstrucción de la vía aérea en el adulto y en la edad pediátrica.
- En un supuesto práctico de un paciente en parada cardiorrespiratoria:
 - Detectar la ausencia de signos vitales y ponerlo en conocimiento del centro coordinador deemergencias sanitarias.
 - o Aplicar técnicas de ventilación artificial optimizada y masaje cardiaco externo.
 - o Aplicar técnicas de desobstrucción de la vía aérea a través de la maniobra correspondiente.



- o Aplicar desfibrilación externa semiautomática.
- Conocer los aspectos básicos del mantenimiento de un desfibrilador semi automático.
- Conocer cuáles son los datos esenciales de registro ante una parada cardiorespiratoria.

PROGRAMA DEL CURSO

- 1. Introducción. parada cardio-respiratoria en entorno extrahospitalario. actuación de emergencia
 - 1.1 Nociones básicas de Fisiología y Anatomía.
 - 1.1.1 Vía aérea.
 - 1.1.2 Circulación.
 - 1.1.3 El corazón.
 - 1.2 La Reanimación Cardiopulmonar o RCP.
 - 1.2.1 Parada Respiratoria (víctima en apnea).
 - 1.2.2 Parada Cardiorespiratoria (PCR).
 - 1.2.3 Reanimación Cardiopulmonar (RCP).
 - 1.3 La Cadena de Supervivencia.
 - 1.4 La Reanimación Cardiopulmonar básica.
 - 1.1.1 Valoración del estado de consciencia.
 - 1.1.2 Apertura y mantenimiento de la vía aérea.
 - 1.1.3 Valoración de la respiración.
 - 1.1.4 Protocolo de Actuación del masaje Cardíaco.
 - 1.1.5 Protocolo de Actuación en la Ventilación Artificial.
 - 1.1.6 Combinación masaje cardíaco y ventilación artificial.
 - 1.1.7 Acepciones específicas en la RCP básica en pediatría y lactantes.
 - 1.1.8 Acepciones específicas en la RCP básica en embarazadas.
 - 1.5 Obstrucción de la Vía Aérea por Cuerpo Extraño (OVACE).
 - 1.5.1 OVACE en Lactantes.
- 2. Instrucción en el manejo del desfibrilador externo automatizado.
 - 2.1 2.1Desfibrilador ExternoAutomatizado DEA/DESA.
 - 2.2 Tipos de DEA/DESA.
- 3. Pautas a seguir en la atención a una víctima inconsciente interaccionando maniobras de RCP básica convencional con DESA.
- 4. Aspectos básicos del mantenimiento.



- 5. Datos esenciales para el registro y control de una parada cardiorespiratoria: estilo Utstein.
- 6. Periodo de validez de la acreditación de este curso.
- 7. Practicas.
- 7.1 Valoración estado de conciencia.
- 7.2 RCP Básica en adulto.
- 7.3 RCP Básica en pediátricos.
- 7.4 Posición lateral de seguridad.
- 8. Prácticas.
- 8.1 RCP. Manejo y uso del DESA en adultos.
- a. RCP. Manejo y uso del DESA en pediátricos.
 - 8.3. Arrastres de emergencia.
- 9. Un plan para sobrevivir.
 - 9.1Muerte súbita.
 - a. Principales enfermedades cardiacas.
 - b. prevención de factores de riesgo.