



*AVECES EL TIEMPO
JUEGA EN NUESTRA CONTRA*

...Y ESAS VECES ES MEJOR NO APOSTAR!

DESFIBRILADORES AUTOMÁTICOS

MANTENIMIENTO

FORMACIÓN ESPECÍFICA

INTEGRACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN

Empresa acreditada por el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya

LIFESAVER SERVICES

De entre las situaciones imprevistas que en nuestra sociedad comportan riesgos vitales y requieren, por tanto, una respuesta de emergencia, destacan por su incidencia las asociadas a cardiopatías coronarias.

Dentro de las arritmias cardíacas mortales, las fibrilaciones ventriculares y las taquicardias ventriculares sin pulso, tienen como tratamiento específico la llamada desfibrilación eléctrica, consistente en la aplicación de una descarga eléctrica al pecho del paciente, según tiene establecido la comunidad científica.

La supervivencia de las personas afectadas por estas patologías depende en buena medida de un diagnóstico rápido y de un tratamiento inmediato que a menudo no puede esperar hasta la llegada de profesionales sanitarios o el acceso a un centro o servicio asistencial.

Los aparatos desfibriladores externos automáticos son unos dispositivos médicos que permiten identificar sin errores las arritmias que requieren desfibrilación y administrar la descarga eléctrica cuando está indicada. Estos aparatos, que por sus características pueden ser utilizados por personal no médico, pero adecuadamente formado



para su uso, permiten una primera actuación que, por su inmediatez, puede mejorar las posibilidades de supervivencia de las personas afectadas por estas patologías.

Ante una situación de parada cardiorrespiratoria, LIFESAVER SERVICES, le permite establecer e implantar una sistemática de acción integral, que permita asistir el enfermo o la enferma en el menor tiempo posible y que garantice la continuidad asistencial y el control médico sobre la persona afectada.

LIFESAVER SERVICES

1) DESFIBRILADORES AUTOMÁTICOS

2) MANTENIMIENTO

3) FORMACIÓN ESPECÍFICA

4) REGISTRO EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS SANITARIOS

5) INTEGRACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN

1) DESFIBRILADORES AUTOMÁTICOS

RECOMENDADO: Powerheart AED G3 Cardioline

Dotado de la tecnología líder en el sector y de las características avanzadas es de fácil utilización

Proporciona ante las emergencias prestaciones fiables, tales como lo que se le pide a un desfibrilador externo semiautomático. El software de análisis RHYTHMx® patentado y programable con forma de onda bifásica para la energía de desfibrilación STAR®. Garantiza prestaciones de emergencia inmediatas e ilimitadas.

Características principales

- Sencillo y de fácil utilización, funciona con una sola tecla
- Alta calidad y claridad de las instrucciones y de los comandos orales
- Placas monouso adultos y pediátricas con limitación de energía
- Garantía de 4 años sobre la batería no recargable Intellisense al litio
- Garantía del equipo 7 años



Desfibrilador AED Plus de Zoll

Sólo la forma de onda Rectilinear Biphasic de ZOLL ha demostrado su superioridad clínica para la desfibrilación de pacientes VF en alta impedancia. También reduce la exposición a corrientes de picos altos y mantiene una forma de onda óptima en una amplia gama de tipos de pacientes - mejorando la eficacia y reduciendo los riesgos de corrientes inadecuadas.

Una almohadilla de electrodo es mejor que dos

Los AED normales exigen la colocación correcta de dos electrodos. La unidad AED Plus tiene preconectado un electrodo CPR-D padz™ de una sola pieza. Su diseño elimina casi por completo la confusión del personal de primeros auxilios con el uso del punto de referencia más simple para la colocación manual de dispositivos de reanimación cardiopulmonar (RCP): la parte del “esternón que se encuentra entre los pezones”. El electrodo se suministra con los sellos esenciales y de control de alteración; el electrodo dura hasta cuatro años -la mayor vida de almacenamiento entre los dispositivos de su tipo.

Una almohadilla de electrodo con un lado sensible

Sólo la unidad AED Plus de ZOLL ayuda al personal de primeros auxilios a ejecutar el proceso de RCP. Dispone de un sensor en el electrodo CPR-D padz™; que orienta al personal de primeros auxilios y establece los valores nominales de intensidad y frecuencia tan pronto como comienza la RCP.

Indicaciones acústicas y visuales

El sistema de información de RCP del desfibrilador AED Plus es único. Las indicaciones acústicas y visuales ayudan a prevenir los errores más comunes de la RCP: intensidad y frecuencia inadecuadas. El desfibrilador AED Plus avisa mediante mensajes de voz cuando el personal de primeros auxilios debe “presionar con más fuerza” o la “compresión es correcta” y mediante su metrónomo también le indica la frecuencia de 100 compresiones por minuto recomendada.



Desfibrilador AED PRO de Zoll

Construido para el trato duro habitual en los servicios médicos de emergencia. El único AED capaz de resistir una prueba de caída de 1,5m.

Modos: semiautomático / manual.

Monitorización del ECG con un cable de 3 vías con una pantalla de alta calidad

Tecnología ZOLL para el soporte RCP, con indicación de la profundidad y ritmo correctos que guían al operador durante la reanimación.

Memoria interna con capacidad para guardar hasta 7 horas de monitorización continua del paciente.

Transferencia de información por medio de un puerto de infrarrojos o una memoria USB opcional para la ampliación de la gestión de almacenamiento de información.

La pantalla LCD del AED PRO suministra una información completa para todos los niveles de resucitación.

Diseñado con prestaciones avanzadas, el Zoll AED PRO™ ha sido diseñado para permitir el soporte básico de vida, así como el soporte de vida avanzado profesional. Una pantalla LCD de alta resolución permite al usuario visualizar el ECG del paciente por medio de un cable de monitorización de 3 vías o por medio del uso de la almohadilla CPR-D que permite también la desfibrilación y el soporte RCP.

“Feedback” (retroalimentación) instantánea

El AED PRO es el primer desfibrilador diseñado para profesionales con “feedback” instantánea sobre las compresiones del tórax del paciente durante la RCP. El mecanismo de “feedback” en tiempo real único de Zoll, incluye una metrónomo adaptable y una pantalla de visualización, que ayudan al usuario a conseguir un ritmo óptimo y unos niveles de profundidad de compresión por medio de mensajes de voz y en pantalla.



2) MANTENIMIENTO

LIFESAVER SERVICES le ofrece a su vez un servicio de mantenimiento anual que garantiza el correcto funcionamiento del aparato, así como el cambio de baterías y limpieza del mismo por manos profesionales.

3) FORMACIÓN ESPECÍFICA

LIFESAVER SERVICES formará al personal NO SANITARIO de su empresa en el uso y manejo del DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO, conforme a lo establecido en el RD 355/2002, por el que se regula la utilización de desfibriladores automáticos para personal no médico.

En este sentido se prevé la impartición de una formación de 8 h. de duración.

4) REGISTRO EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS SANITARIOS

LIFESAVER SERVICES se encarga de efectuar el registro pertinente, con toda la tramitación administrativa que conlleva, en la Dirección General de Recursos Sanitarios.

5) INTEGRACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN

LIFESAVER SERVICES se encarga de la realización del procedimiento y protocolo de actuación a fin de integrarlo dentro del sistema de gestión específico, ya sea OHSAS 18000, u otro de similares características.



LIFESAVER SERVICES

“UNA SEGUNDA OPORTUNIDAD”