

## DIRECTRICES DE 2005 PARA LA RCP

LLAME AL 911/112, obtenga un DEA



Observe, sienta, escuche



2 respiraciones 30 compresiones



HASTA QUE LLEGUEN LOS  
SERVICIOS MÉDICOS DE  
URGENCIAS 30/2

HeartSine PAD 300

Tómese con una segunda persona después de un ciclo o 2 minutos

¿PERSONA QUE NO RESPONDE?  
¿SIN SIGNOS DE VIDA?  
Acérquese a la persona y muévala  
por el hombro.

Reciba ayuda de otra persona y  
túrnense para la RCP.



DESOBSTRUYA LAS VÍAS RESPIRATORIAS Y  
COMPRUEBE LA RESPIRACIÓN.

2 respiraciones, si es necesario

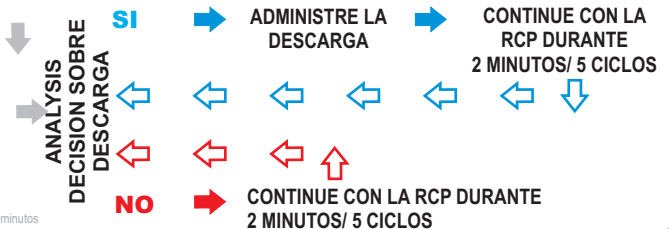


REALICE LA RCP...

... hasta que esté disponible un DEA  
O llegue un médico de urgencias

Si hay un DEA DISPONIBLE, enciéndalo y siga las instrucciones

Tarjeta rápida, Instrucciones del usuario





## REALIZACIÓN DE LA DESFIBRILACIÓN

### PASO 1



Solicite atención médica.

### PASO 2

Ponga el PAD sobre una superficie plana.

### PASO 3



▶ Apriete el botón de ENCENDIDO/APAGADO y abra la solapa VERDE del estuche de transporte flexible.



*El samaritan® PAD se activa y se escuchan los siguientes mensajes de voz:*



▶ **SOLICITE atención médica**

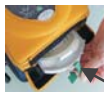
▶ **Retire la ropa del tórax del paciente para dejar la piel desnuda descubierta**

**Para protegerlo de las interferencias, debe usar el PAD a 2 metros, como mínimo, de todos los dispositivos de RF y otros equipos sensibles. Otra alternativa es apagar los equipos afectados por o causantes de la interferencia electromagnética.**



### PASO 4

▶ **Tire de la solapa verde para sacar el electrodo.**



Sujete la SEGUNDA solapa VERDE del Pad-Pak™ y TIRE.

### PASO 5

Retire la ropa para dejar descubierto el tórax del paciente. Si el paciente tiene demasiado vello en el pecho, rasure la zona donde van a aplicarse los electrodos.



▶ **Retire el recubrimiento de las almohadillas.**



Retire el recubrimiento de los electrodos...



▶ **Ponga las almohadillas sobre el tórax descubierto del paciente, como se muestra en la fotografía**

... y aplíquelas sobre el tórax desnudo como se indica en la ilustración que aparece en los electrodos.



▶ **Aplique las almohadillas con firmeza sobre la piel desnuda del paciente.**

## REALIZACIÓN DE LA DESFIBRILACIÓN

Ponga los electrodos sobre el pecho del paciente, según se indica a continuación. Las almohadillas con electrodos del esternón y apical están claramente identificadas en sus respectivos electrodos.



Aplique los electrodos con firmeza sobre el pecho desnudo del paciente para garantizar un contacto adecuado.



**La colocación de las almohadillas es de vital importancia. Es preciso seguir fielmente las instrucciones de colocación de las almohadillas indicadas en el etiquetado y en la formación. Si los electrodos no están bien adheridos, podría reducirse su eficacia o provocar quemaduras excesivas en la piel del pacientes si se administra una descarga terapéutica.**



### PASO 6

Cuando las almohadillas con electrodos estén bien colocadas en el paciente, escuchará los siguientes mensajes de voz:

- ▶ **Valorando frecuencia cardiaca**
- ▶ **No toque al paciente**
- ▶ **Manténgase apartado del paciente**



Se iluminará el indicador de prohibición de tocar (abajo) del PAD.

**Si se toca al paciente durante la fase de análisis del tratamiento, se pueden producir interferencias en el proceso de diagnóstico. Evite el contacto con el paciente mientras se esté efectuando el análisis. El dispositivo le indicará cuándo se puede tocar al paciente sin peligro.**



### NOTE



Siga los consejos audibles. No toque al paciente ni deje que otras personas lo toquen mientras el PAD está llevando a cabo el análisis. Después del análisis, el PAD le indicará el tratamiento recomendado. Hay que tener cuidado de mantener al paciente quieto. Si se mueve el paciente, el diagnóstico y la terapia pueden ser incorrectos, tardíos o menos eficaces. El samaritan® PAD administra descargas eléctricas que pueden producir lesiones graves a los operarios y transeúntes. Hay que tener precaución y asegurarse de que no haya nadie en contacto con el paciente cuando se administre una descarga.



## REALIZACIÓN DE LA DESFIBRILACIÓN

### PASO 7

Si el paciente necesita una descarga terapéutica, el PAD empezará a cargarse. En tal situación, escuchará los siguientes mensajes:



**Descarga aconsejada**



**Manténgase apartado del paciente**



El samaritan® PAD administra descargas eléctricas que pueden producir lesiones graves a los operarios y transeúntes.

Hay que tener precaución y asegurarse de que no haya nadie en contacto con el paciente cuando se administre una descarga.

### PASO 8

Cuando el PAD se haya cargado hasta el nivel necesario, escuchará el siguiente mensaje de voz:



El botón de descarga estará parpadeando



**Pulse el botón de descarga ahora**



Asegúrese de que nadie toque al paciente. Cuando esté seguro de que nadie está tocando al paciente, pulse el botón de descarga para administrar la terapia.



El samaritan® PAD sólo administrará una descarga si es necesario.

### Configuración según directrices AHA/ERC de 2000



**No es peligroso tocar al paciente**



**Compruebe las vías respiratorias**



**Compruebe la respiración**



**Compruebe la circulación**



**Si es necesario, empiece la RCP**



Si es necesario, empiece la RCP



El PAD seguirá con un protocolo de 3 descargas de energía que irá en aumento con un intervalo de RCP de un minuto.

La energía y la configuración de la RCP del dispositivo pueden verse en la etiqueta que se encuentra en la membrana frontal.

Ejemplo:

AHA/ERC 2000  
150J-150J-200J

### PASO 9



Siga los mensajes de voz hasta que lleguen los servicios de urgencias.

## Configuración según directrices AHA/ERC de 2000

 **No es peligroso tocar  
al paciente**

 **Empiece la RCP**



Empiece la RCP de inmediato

El PAD permanecerá en modo RCP durante **2 minutos**. Después de 2 minutos de RCP, escuchará el siguiente mensaje de voz:



 **Pare la RCP**

El PAD volverá entonces al Paso 6. Asegúrese de que no haya nadie en contacto con el paciente y continúe como antes.

### NOTA PARA LA REALIZACIÓN DE LA RCP

Al realizar la RCP, observe y escuche el PAD. El indicador de permiso para tocar parpadeará. El PAD puede emitir **100** pitidos por minuto como guía para la RCP cuando se configura para ello. **100** es la tasa recomendada para realizar compresiones conforme a las directrices AHA/ERC de 2005.



Su comerciante de HeartSine la habrá ofrecido formación en el protocolo de tratamiento de PCS que haya elegido en particular. En cualquier caso, siga los mensajes de voz y visuales indicados por el PAD.

### NOTA SOBRE LA SEGURIDAD DE LOS USUARIOS Y TRANSEÚNTES

No toque al paciente mientras el PAD esté realizando el análisis o esté en marcha la terapia de desfibrilación. La energía de desfibrilación puede provocar lesiones.

Siempre que el desfibrilador se use conforme a las instrucciones y no haya nadie en contacto con el paciente cuando se pulse el botón de descarga, no habrá riesgo de lesión para el reanimador o los transeúntes.

El samaritan® PAD no puede administrar una descarga a menos que los electrodos se hayan aplicado a una persona cuyo corazón necesite una descarga.



Véanse las **Advertencias y precauciones** para más detalles.