

## Verwendung des HeartSine samaritan PAD

Befolgen Sie diese Schritte für die Verwendung Ihres AED, der Sie mit schrittweisen Sprachanweisungen anleitet. Eine vollständige Liste der Sprachanweisungen Ihres Geräts finden Sie unter Sprachanweisungen in Anhang D.



**VORSICHT** Sobald ein nicht per Schock zu behandelnder Rhythmus erkannt wird, bricht der HeartSine samaritan PAD den Vorgang für die Schockabgabe ab.

### 1. GEFAHR ENTFERNEN

Bringen Sie den Patienten bei Bedarf an einen sicheren Ort bzw. entfernen Sie jegliche Gefahrenquellen.

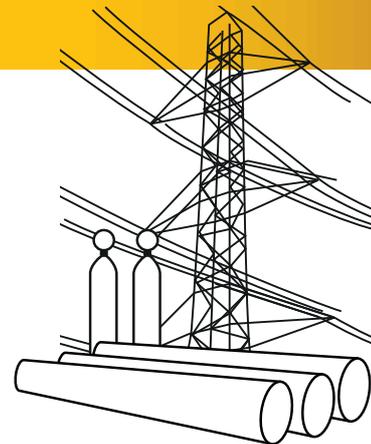
### 2. REAKTION ÜBERPRÜFEN

Wenn der Patient nicht reagiert, schütteln Sie ihn an den Schultern und sprechen Sie ihn laut an. Verwenden Sie den AED nicht, wenn der Patient eine Reaktion zeigt.

### 3. ATEMWEGE ÜBERPRÜFEN

Überprüfen Sie, ob die Atemwege des Patienten blockiert sind, indem Sie ggf. seinen Kopf nach hinten überstrecken.

1



2



3



# Verwendung des HeartSine samaritan PAD

## 4. RETTUNGSDIENST ALARMIEREN

### 5. AED HOLEN

Bitten Sie andere Personen in der Nähe, den AED zu holen.

### 6. HLW DURCHFÜHREN

Beginnen Sie mit der HLW, während Sie auf den AED warten, indem Sie kräftig und schnell mit einer Frequenz von 100 -120 Stößen pro Minute 5 bis 6 cm tief den Brustkorb des Patienten eindrücken. Wenn Sie sich imstande fühlen, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen, beatmen Sie nach 30 Kompressionen zwei Mal.

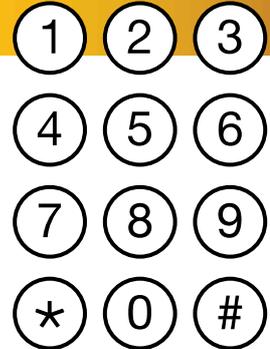
### 7. AED EINSCHALTEN

Drücken Sie auf die On/Off-Taste , um den AED einzuschalten.

### 8. DEFIBRILLATIONSTHERAPIE

Je nachdem, ob ein Pad-Pak oder Pediatric-Pak eingelegt ist, wird die entsprechende Defibrillationstherapie verabreicht. Wenn der Patient weniger als 25 kg wiegt bzw. jünger als 8 Jahre ist, entnehmen Sie das Pad-Pak und legen ein Pediatric-Pak ein. Drücken Sie dann erneut auf die On/Off-Taste (siehe Pediatric-Pak auf Seite 22). Wenn kein Pediatric-Pak verfügbar ist, können Sie auch das Pad-Pak verwenden.

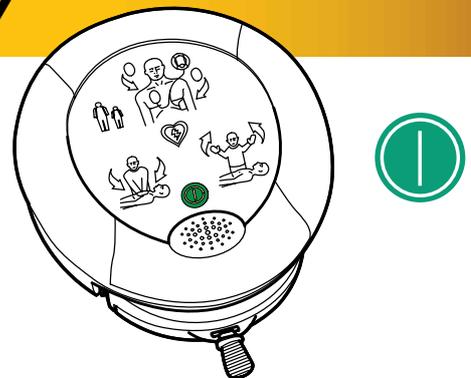
4



6



7



## 9. OBERKÖRPER FREIMACHEN

Machen Sie den Oberkörper des Patienten frei und entfernen Sie möglichst Metallteile (BH oder Schmuck) aus dem Bereich, wo die Elektroden positioniert werden.

## 10. OBERKÖRPER TROCKNEN

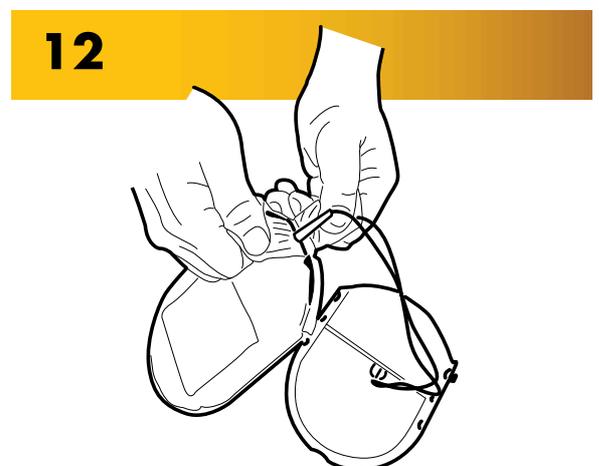
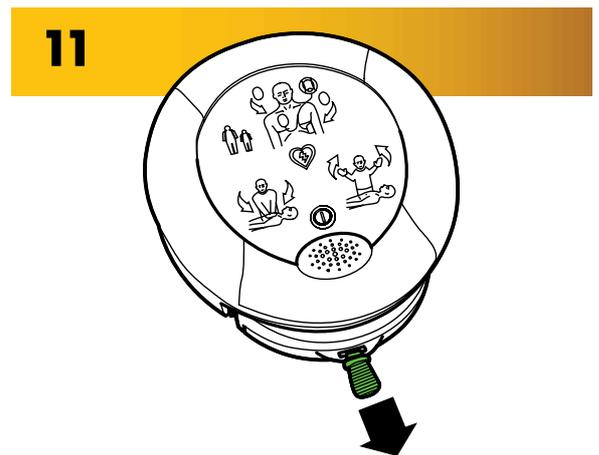
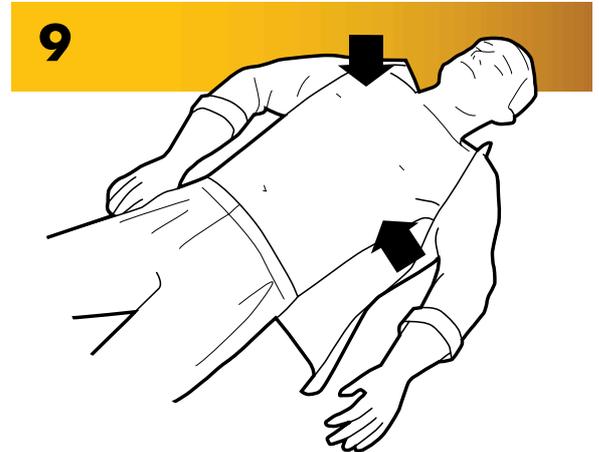
Trocknen Sie den Brustbereich des Patienten, falls er feucht oder schweißnass ist. Bei starker Brustbehaarung rasieren Sie den Bereich, wo die Elektroden positioniert werden.

## 11. GRÜNE LASCHE ZIEHEN

Ziehen Sie an der grünen Lasche, um die Schutzhülle mit den Elektroden aus dem AED zu entnehmen.

## 12. ELEKTRODENVERPACKUNG ÖFFNEN

Reißen Sie die Hülle auf und entnehmen Sie die Elektroden.



## Verwendung des HeartSine samaritan PAD

### 13. ELEKTRODEN ANBRINGEN

Lösen Sie die Schutzfolie von jeder Elektrode und bringen Sie die Elektroden fest auf der entblößten Brust des Patienten an. Bei Patienten über 8 Jahren bzw. mit einem Körpergewicht über 25 kg bringen Sie eine Elektrode horizontal auf der rechten Brust und die andere vertikal am linken Brustkorb an. Bei Patienten unter 8 Jahren bzw. mit einem Körpergewicht unter 25 kg bringen Sie eine Elektrode in der Mitte der Brust und die andere auf der Rückenmitte an. Auf den Seiten 22-25 finden Sie genaue Anweisungen zur Positionierung der Elektroden.

### 14. WENN SIE DIE ANWEISUNG ERNEUT HÖREN

Wenn Sie die Anweisung, die Elektroden fest auf der entblößten Brust des Patienten anzubringen, erneut hören, überprüfen Sie, dass:

- Die Elektroden korrekt wie gezeigt positioniert sind.
- Die Elektroden einander nicht berühren und einen Abstand von mindestens 2.5 cm aufweisen.
- Die gesamte Oberfläche einer jeden Elektrode an der entblößten Haut haftet. Bei behaarter Brust betreffenden Bereich rasieren; wenn die Brust nass ist, trocknen.
- Stellen Sie sicher dass das Pad-Pak nicht abgelaufen ist und korrekt in das Gerät eingesetzt wurde.

### 15. DEN PATIENT NICHT BERÜHREN

Vergewissern Sie sich, den Patienten nicht zu berühren, wenn Sie die entsprechende Anweisung hören.

13



15



## 16. ZURÜCKTRETEN, WENN HINWEIS

Wenn darauf hingewiesen wird, dass ein per Schock zu behandelnder Rhythmus erkannt wurde, treten Sie laut Anweisung vom Patienten zurück. Wenn Sie dazu angewiesen werden, drücken Sie auf die orangefarbene Schock-Taste (SAM 350P/ SAM 500P), um einen Schock abzugeben. Bei Verwendung des SAM 360P erfolgt die Schockabgabe nach einem hörbaren 3-2-1-Countdown automatisch.

## 17. MIT HLW BEGINNEN, WENN HINWEIS

Wenn darauf hingewiesen wird, dass kein per Schock zu behandelnder Rhythmus erkannt wurde, beginnen Sie mit der HLW. Hierzu legen Sie die aufeinander gelegten Hände in die Mitte der Brust des Patienten und drücken mit ausgestreckten Armen fest und rasch im Takt des Metronoms. Setzen Sie die HLW fort, bis der AED wieder mit der Analyse des Herzrhythmus des Patienten beginnt.

Bei Verwendung des SAM 500P folgen Sie den Sprachanweisungen des CPR Advisor. Siehe CPR Advisor auf Seite C-10 für nähere Informationen.

## 18. VORGANG AB SCHRITT 15 WIEDERHOLEN

Wiederholen Sie den Vorgang ab Schritt 15, bis der Rettungsdienst eingetroffen ist.

## 19. WENN DER RETTUNGSDIENST EINTRIFFT

Sobald der Rettungsdienst eingetroffen ist, drücken Sie auf die On/Off-Taste, um den AED auszuschalten, und entfernen die Elektroden.

16

