

Wartung und Unterhalt

ZOLL AED Plus

Kontrolle Gerätestatus

Der ZOLL AED Plus führt auf wöchentlicher Basis automatische Selbsttests durch. Zusätzliche Wartungsarbeiten sind keine erforderlich. Um sicher zu gehen, dass der Defibrillator jederzeit einsatzbereit ist, empfiehlt der Hersteller folgende Punkte wöchentlich zu überprüfen (**das Gerät muss dazu nicht eingeschaltet werden**):



1. Gerätestatus via Statusfenster prüfen



= **Gerät einsatzbereit**

Gerät & Batterien OK, Elektroden eingesteckt



= **Gerät nicht einsatzbereit**

Beim Wechsel auf ein schwarzes Statusfenster, kann aufgrund der Batteriekapazität, dass Gerät noch mindestens 9 Schocks verabreichen.

2. Haltbarkeit Elektroden prüfen

YYYY-MM-DD

3. Alarm des Wandkastens überprüfen

(sofern vorhanden)

Batterie- und Elektrodenwechsel

Bei Nichtgebrauch des Defibrillators beträgt die Lebensdauer von Elektroden und Batterie rund 5 Jahre. Sobald 49 % Restkapazität der Batterie erreicht wurden, verschwindet der grüne Haken.

Anleitung Batterie- und Elektrodenwechsel

1. Sicherstellen, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
2. Batteriefach auf der Geräterückseite öffnen: Kunststoffflaschen reindrücken und Deckel anheben. (Abb. 1)
3. Alte Batterien entfernen und fachgerecht entsorgen. Anschliessend Neue Batterien (10 Stk.; Typ CR123A von *Duracell* oder *power one*) einsetzen. Zuerst Zonen 1 und 2 belegen, erst danach Zone 3 einsetzen. Polarität beachten! Sobald die Aufforderung «Nach Batteriewechsel Taste drücken» ertönt, die Bestätigungs-Taste drück. Das Gerät schaltet sich danach automatisch wieder aus. (Abb. 2)
4. Deckel einsetzen, so dass die beiden Kunststoffflaschen komplett einrasten.
5. Neues Batterie-Siegel anbringen und Datum (MM/YYYY) notieren. (Abb. 3)
6. Gerätedeckel öffnen. Alte Elektroden aus- und neue Elektroden einstecken. (Abb. 4)
7. Gelbe Lasche der Elektrodenpackung durch Schlitz in Deckel führen und Deckel schliessen. (Abb. 5)

Abb. 1



Abb. 2

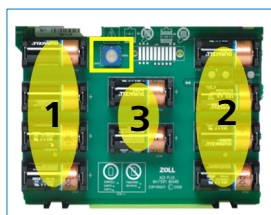


Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5



Ergänzung zu der derzeit gültigen Gebrauchsanweisung

Der AED Plus® Defibrillator unterliegt § 6 Betreiberverordnung und damit einer regelmäßigen „Sicherheitstechnischen Kontrolle“

Zoll Medical Inc. schliesst eine solche "Sicherheitstechnische Kontrolle" für den AED Plus® nach Betreiberverordnung aus.

Der Ausschluss ist damit begründet, dass der AED Plus® spezielle automatische Testprogramme alle 7 Tage/oder öfter durchführt. Alle Elemente, die für die Sicherheit der Funktion des Defibrillators relevant sind, werden in diesem Testprogramm durchgeführt. In einem erkannten Fehlerfall gibt das Gerät Alarm. Bei der Entwicklung wurden grundsätzlich die Robustheit und die Benutzerfreundlichkeit in den Vordergrund gestellt. Durch umfangreiche elektronische und mechanische Prüfungen wurde dieses Entwicklungsziel nachgewiesen.

Technische Geräte sind jedoch grundsätzlich mittels Routinekontrollen durch den Anwender auf Ihren Funktionsstatus zu überwachen. Die Gebrauchsanweisung gibt hierüber unter „Wartung“ Empfehlungen.

Hinweis zur Betreiberverordnung für den AED Plus® Defibrillator: Dieses Schreiben ist eine Ergänzung zu der derzeit gültigen Gebrauchsanweisung.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen

Ihr

ZOLL AED Plus® Team