



INDIKATIONEN FÜR DIE ANWENDUNG

Das Gerät ist für den Einsatz bei Patienten bestimmt, bei denen die folgenden Symptome beobachtet werden:

- Der Patient ist bewusstlos und
- es kann keine normale Atemtätigkeit festgestellt werden; und
- es können weder ein Puls gemessen noch andere Lebenszeichen wahrgenommen werden.

Wenn ein Patient jünger ist als 8 Jahre oder weniger als 25 kg wiegt, sollte der ZOLL AED Plus mit den ZOLL AED Plus pädiatrischen Elektroden verwendet werden. Die Behandlung sollte nicht verzögert werden, um das genaue Alter oder Gewicht des Patienten festzustellen.

KONTRAINDIKATIONEN

Das Gerät darf NICHT eingesetzt werden, wenn der Patient:

- bei Bewusstsein ist; oder
- atmet; oder
- einen messbaren Pulsschlag hat oder andere Lebenszeichen aufweist.

ANWENDER

Der externe Defibrillator ZOLL AED Plus ist für die Anwendung durch Personal vorgesehen, das in der Anwendung des AED Plus Gerätes, Erster Hilfe oder anderen vom Arzt autorisierten medizinischen Notfallbehandlungen zur Defibrillation von Patienten mit Herzstillstand geschult wurde. Die Funktion zur Überwachung der Wiederbelebung ist mit einer Taktvorgabe-funktion ausgestattet, die dem Hilfeleistenden den Rhythmus bei der Herzdruckmassage vorgibt. Der Takt entspricht der von der AHA empfohlenen Frequenz von 100 Herzkompressionen pro Minute. Sprach- und Textanweisungen fordern dazu auf, bei Erwachsenen eine Herzdruckmassagetiefe von 5 cm zu erreichen. Die Wiederbelebungsfunktion darf nicht bei Patienten unter 8 Jahren verwendet werden.