

Epi-Care[®] mobile





Epi-Care mobile kann Zuhause und unterwegs verwendet werden. Es erkennt tonisch-klonische Anfälle und alarmiert die Bezugsperson über einen Anruf. Zusätzlich besteht die Möglichkeit GPS-Koordinaten per SMS zu versenden.

Es können mehrere Rufnummern eingespeichert werden, welche im Notfall abhängig vom Standort kontaktiert werden. Epi-Care mobile wurde für Teenager und Erwachsene als sichere und flexible Lösung entwickelt.

Die Epi-Care Systeme sind qualitätsgeprüfte Medizinprodukte, welche umfassenden internen und externen Tests unterliegen. Die Geräte sind CE-gekennzeichnet und erfüllen die Anforderungen der Europäischen Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte Klasse I.

Zusätzlich werden die Uhrzeit und das Datum von Alarmen in einem Protokoll eingetragen. Dies ermöglicht es, Entwicklungen der Anfallshäufigkeit im Laufe der Zeit zu dokumentieren.



So funktioniert Epi-Care mobile

Das Armband wird um das Handgelenk gelegt und mit dem mitgelieferten Smartphone über Bluetooth verbunden.

Im Fall eines Alarms werden neben einem Anruf auch GPS-Koordinaten gesendet, sodass der Aufenthaltsort des Betroffenen schnell auffindig gemacht werden kann.



Es wird ebenfalls eine SMS-Nachricht gesendet, wenn das Armband außer Reichweite des gekoppelten Smartphones ist. Zusätzlich kann es so eingestellt werden, dass der Benutzer die Möglichkeit hat, einen eventuellen Fehlalarm zu stoppen, bevor ein Alarm an die Bezugsperson gesendet wird.

Mobilität: Epilepsie-Armband für unterwegs

Epi-Care mobil bietet mehr Selbstständigkeit und Freiheit für Personen mit Epilepsie, da das Alarmgerät nicht nur drinnen, sondern auch unterwegs verwendet werden kann. Weiters reagiert es nicht auf alltägliche Bewegungen, beispielsweise beim Essen, Lesen oder Schlafen.

Technische Spezifikationen

Einstellungsmöglichkeiten

Alarmverzögerung: 0-30 Sekunden
Alarmnummer (Tag und Nacht)
Backupnummer (Tag und Nacht)

Sensorarmband

4,2V Lithium-Polymer Akku
geschützt vor Strahlwasser und
eindringen von Objekten größer als
2,5mm

Stromversorgung

Medizinisch genehmigter Netzstecker
500mA und 5V reguliert

mechatron Schnabler GmbH & CoKG

Rottenbergerstrasse 3

A - 3681 Hofamt Priel

+43 7414 201010 | office@mechatron.at

www.mechatron.at

Unabhängigkeit
mechatron[®] *erleben* 