

C3+ Holter Monitor

Nicht diagnostiziertes Vorhofflimmern (VHF), die häufigste Herzrhythmusstörung in der Bevölkerung, erhöht das Schlaganfallrisiko um das 5-fache. Vorhofflimmern bedingte Schlaganfälle können durch frühere Entdeckung und rechtzeitige Behandlung verhindert werden¹. Innovative Technologien, wie der C3+, können die Diagnose von Vorhofflimmern vereinfachen und beschleunigen.



Leistungsmerkmale



3-Kanal-EKG
EKG 256 Hz



Leicht und
komfortabel



7 Tage
Aufnahme



Bluetooth Echtzeit
EKG-Vorschau



7 Tage Akkulaufzeit
3,8 V Li-Ionen Akku
wiederaufladbar



Cloud-basierte
Analyse



Standard
Elektrode



Flexible
Arme

Vorteile des C3+ Holter Monitors

Kabellos	• Weniger Artefakte während der Aufnahmen • Mehr Komfort für den Patienten • Kosteneinsparung, da Kabelbruch entfällt
Geringes Gewicht & flexible Arme	• Erhöhter Tragekomfort für den Patienten • Unauffällig und kaum spürbar zu tragen • Verminderung von Aufzeichnungsartefakten
Standard EKG Elektroden	• Kostengünstige Verbrauchsmaterialien • Keine speziellen Patches erforderlich
Schnelle Reinigung und Befestigung	• Einfache und komfortable Anwendung
Hoher Patientenkomfort	• Bessere Analyse und Ergebnisse
Persönliche Kundenbetreuung	• Tägliche Unterstützung und optimierte Nutzung

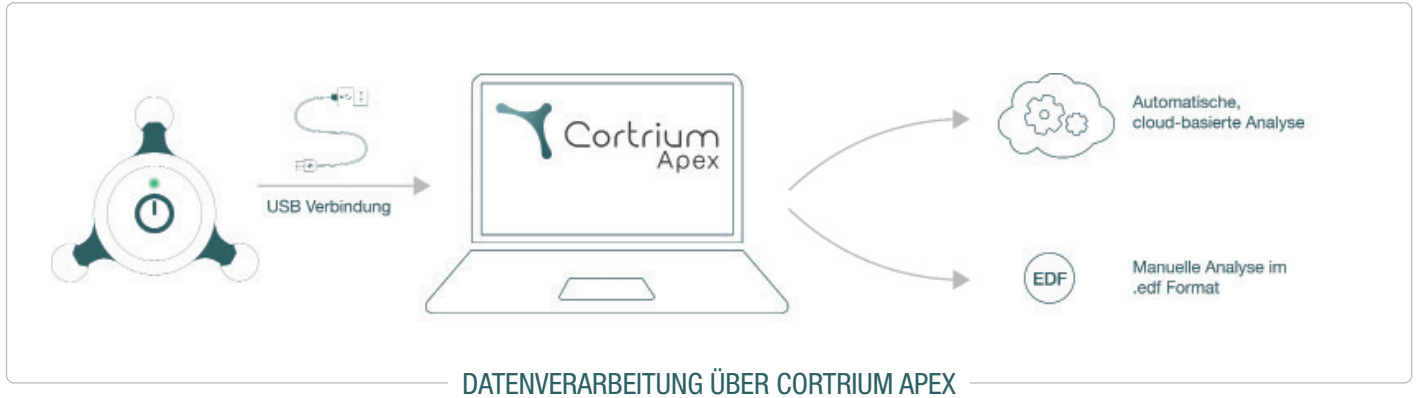
Was Patienten sagen

- „Der C3+ ist so klein und leicht, dass ich ihn während der Aufnahme unter dem Shirt tragen kann.“
- „Dank der flexiblen Arme kann ich mich bei meinen täglichen Aktivitäten frei bewegen.“

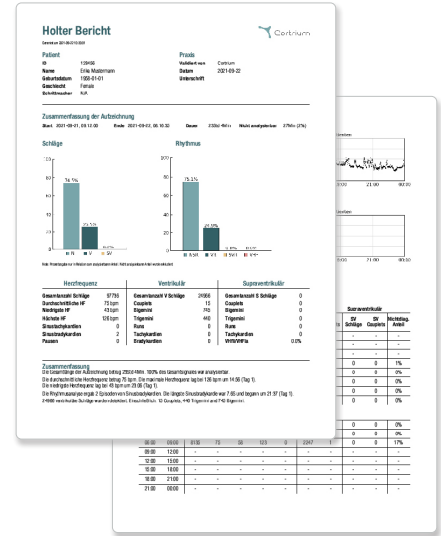
Was medizinische Fachkräfte sagen

- „Der C3+ erlaubt ein schnelleres und effizienteres Monitoring der Patienten.“
- „Nach der Aufnahme benötige ich vom Hochladen in die Cortrium-Cloud bis zum Download des Berichtes nur wenige Klicks. Das ist beeindruckend einfach und geht sehr schnell.“
- „Eine 7-Tage Aufnahme kann eine weitere unterstützende Maßnahme sein, mittels Langzeit-EKG das Vorhofflimmern bei älteren Patienten besser zu erkennen.“

Analyse Optionen



Cortrium Software - die vollautomatische Lösung



Folgende Herzrhythmusstörungen können aufgezeichnet werden:

- Asystolie über 2,0 Sek. Dauer
- Vorhofflattern
- Kammertachykardie
- Supraventrikuläre Tachykardie
- Ventrikuläre Extrasystolen
- Kammerflattern
- Vorhofflimmern (VHF)
- Höhergradige tachykarde ventrikuläre Rhythmusstörungen
- Kammerflimmern

Wer ist Cortrium?

Cortrium ApS ist ein **dänisches Medizintechnik-Unternehmen**, gegründet 2014 u.a. von Dr. Erik S. Poulsen, MD, MSc (BME) in Kopenhagen. Seine Erfahrungen auf der kardiologischen Station brachten ihn auf die Idee, LZ-EKGs einfacher zu machen.

Als moderne Komplettlösung für ambulante **Langzeit-EKG-Monitor-Systeme** hat Cortrium den **C3+ Holter Monitor** in Verbindung mit KI-basierter Analysesoftware entwickelt.
Made in Denmark.



Kontakt



CE
0123

Weiterführende
Informationen
wie auch Studien
finden Sie hier.



Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen: support@cortrium.com

www.cortrium.com