

DURATRODE® – WENIGER AUFWAND UND MEHR KOMFORT IN DER LANGZEIT-EKG-DIAGNOSTIK

EKG-Diagnostik neu definiert | Schweizer Innovation | CE Klasse | Medizinprodukt

EKG- Diagnostik optimieren

Duratrode® gewährleistet eine schnelle und präzise Diagnostik, verbessert die Patienten-Compliance und ermöglicht effizientere Arbeitsabläufe.

Duratrode®

Innovative Gel-freie Technologie

Duratrode® nutzt eine innovative gel-freie Technologie mit einem leitfähigen Textil, das durch ein Befeuchtungssystem konstant funktionsfähig gehalten wird.

Das Design gewährleistet zuverlässige Leitfähigkeit und vermeidet typische Probleme herkömmlicher Gel-Elektroden wie Austrocknung, Signalverlust und Hautreizungen.

Diese patentierte Technologie bietet eine zuverlässige, gel-freie Alternative.



OPTIMIERTE ARBEITSABLÄUFE

Duratrode® verbessert klinische Arbeitsabläufe:

- **Vereinfachte Prozesse:** Keine Patienteninstruktion zum Elektrodenwechsel notwendig, verbesserte EKG-Stabilität und beschleunigte Befundung.
- **Weniger Materialeinsatz:** Nur 5 Elektroden für eine 7-Tage-EKG mit 5 Ableitungen, kein Austrocknungsrisiko auch nach Packungsöffnung.
- **Weniger Abfall:** 80% weniger Elektrodenabfall.



KLINISCHER NUTZEN

Duratrode® gewährleistet hervorragende Signalqualität für Langzeit-EKG-Überwachung durch:

- **10-Tages-Signal:** Kontinuierliche EKG-Datenerfassung ohne Elektrodenwechsel.
- **Verbesserte Signalstabilität:** Entspricht ANSI/AAMI EC12:2000 für Langzeitmonitoring. Stabile Signale ermöglichen eine schnelle Befundung.
- **Unterbrechungsfreie Messung:** Kontinuierliches Monitoring ohne Elektrodenwechsel durch Patienten.



ERHÖHTER PATIENTENKOMFORT

Duratrode® steigert Patientenkomfort und -compliance durch:

- **Langzeitkomfort:** Bis zu 10 Tage hautschonende Nutzung.
- **Anbringen und Vergessen:** Vermeidet Fehler durch wiederholtes Wechseln.
- **Duschauglich:** Auch beim Duschen sicher und angenehm tragbar.

 Nahtlos AG

Lerchenfeldstrasse 3
9014 St. Gallen

Switzerland

tel.: +41 (0)79 594 23 19

email: support@nahtlos.com