



Schnelle, effiziente Arbeitsabläufe mit verbesserter Patientenversorgung

Das Nicolet EDX-System kombiniert hochmoderne Technologie mit mehr als 60 Jahren Erfahrung in klinischer Forschung und Innovationen, die neue Maßstäbe für EMG/ENG/EP und IOM-Untersuchungen setzen.

Die auf der branchenführenden Viking oder Synergy Technologie basierende Natus Elite™ Software bietet Anwendern eingespielte klinische Arbeitsabläufe und eine vertraute Benutzeroberfläche in Kombination mit HD EMG, um die Beurteilung von Patienten sicherer zu gestalten.

Fortschrittliche, innovative EMG/ENG/EP – Möglichkeiten

- Umfangreiche klinische Untersuchungen
- Intuitive Bedienelemente
- Flexible Verstärkeroptionen
- Einzigartige Kontrolle der Datenqualität
- Äußerst schnelle klinische Arbeitsabläufe
- Anpassbare Berichte
- Umfassender Datenbankzugriff
- Volle Netzwerkfunktionalität, SQL-Datenbank, EMR-Integration



Intuitiv gestaltetes
USB-Bedienfeld



HDEMG

Flexible Verstärkeroptionen
mit 2 bis 16 Kanälen

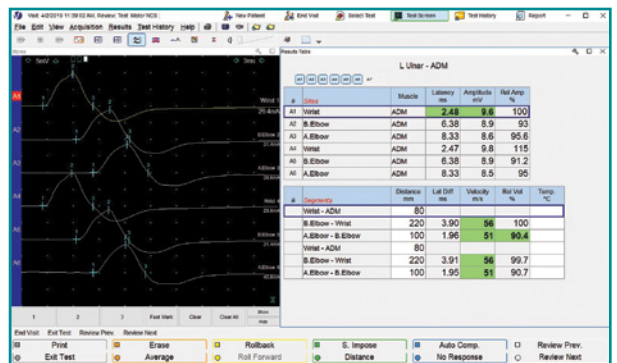
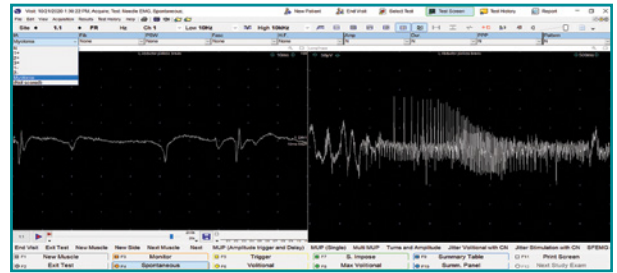
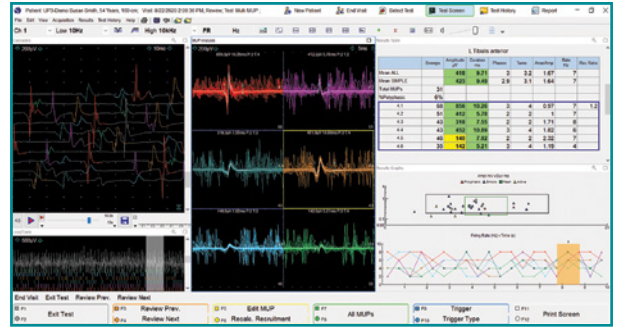
natus

HD EMG

Natus Elite Software

Bewährte Software, zuverlässige Daten.

- Branchenführende Natus Elite™ Software, basierend auf Viking oder Synergy, einschließlich voller Patienten- und Protokollkompatibilität mit bestehenden Natus-Produkten.
- Optimierte Arbeitsabläufe bieten individuellen Zugriff auf Patientendaten, automatisierte Protokolle und Markierungen sowie Ausführung häufig benutzter Funktionen per einfachem Klick.
- AANEM-Referenzwerte, die automatisch ausgewählt werden je nach Alter, Körpergröße, Geschlecht und Body-Mass-Index der Patienten.
- Hohe Auflösung der bei routinemäßigen Untersuchungen der motorischen und sensorischen Nervenleitfähigkeit gespeicherten Daten von 4.800 Punkten pro Kurve sorgt für hohe Signalqualität.
- Natus Elite Software mit HD EMG verfügt über zusätzliche, automatisierte Testmöglichkeiten und verbesserte Integration, um die Patienteninformationen einfach zugänglich – und sicherer – zu speichern.



Führend bei klinischen Untersuchungsmöglichkeiten

- | | |
|--|--|
| Motorische Nervenleitung | Akustisch evozierte Potenziale |
| Sensorische Nervenleitung | Visuell evozierte Potenziale |
| Kombinierter Sensorik-Index | P300/CNV |
| Kombinierte motorische und sensorische F-Welle | IOM |
| H-Reflex | R-R-Intervall |
| Blink-Reflex | Sympathische Hautreaktion |
| Repetitive Nervenstimulation | Galvanische Hautreaktion |
| Inching-Untersuchungen | Operationsbegleitende Überwachung |
| Nadel-EMG | CMAP-Scan |
| Einzel-faser-EMG | MUNIX |
| Multi-MUP-Analyse | Verteilung der Nervenleitungsgeschwindigkeit |
| Turns- und Amplitudenanalyse | Triple-Stimulation |
| Makro-EMG | Tremor-Analyse |
| Somatosensorisch evozierte Potenziale | |

Natus-Support

Hervorragender Kundendienst und technischer Service stehen bei Natus im Mittelpunkt.

So unterstützen wir Sie:

- Schnell erreichbarer und effektiver technischer Support
- Umfassende technische Dokumentation und kompetente Installationsteams
- Optionale Programme für verlängerte Garantien und erweiterte Dienstleistungen
- Umfangreiche, flexible Schulungskurse für Kunden

Zubehör

Praktisch, komplett, bewährt

Natus unterstützt das volle Spektrum der EMG-Versorgung mit einem kompletten Angebot an EMG-Zubehör, um eine nahtlose Lösung zu bieten.

- Engagierter und kompetenter Kundendienst
- Effizientes Bestellverfahren

Um mehr über Produkte von Natus zu erfahren, setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Vertriebspartner oder Vertriebsmitarbeiter in Verbindung.

Natus Europe GmbH
Tel: +49 (0)89 262 027 976
verkauf@natus.com

Lösungen für das Gesundheitswesen mit einem Ziel. Das Beste für Sie.

©2021 Natus Medical Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Alle auf diesem Dokument erscheinenden Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken im Besitz, lizenziert, beworben oder vertrieben von Natus Medical Incorporated, ihrer Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen. **021606 RevB1**