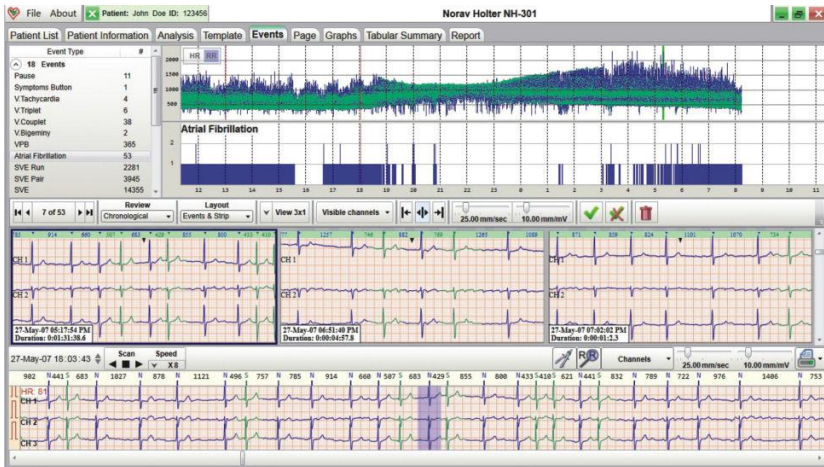


NH-301 – Langzeit-EKG Analyse



Die hochmoderne Langzeit-EKG Analyse-Software *NH-301* von Norav Medical vereint modernste Programmier-Technologien mit der langjährigen Erfahrung in der Verarbeitung von EKG-Daten. Diese neue Analyse-Software basiert auf einem vollkommen neu konzipierten, wissenschaftlich fundierten und mathematisch verifizierten Analyse-Algorithmus.

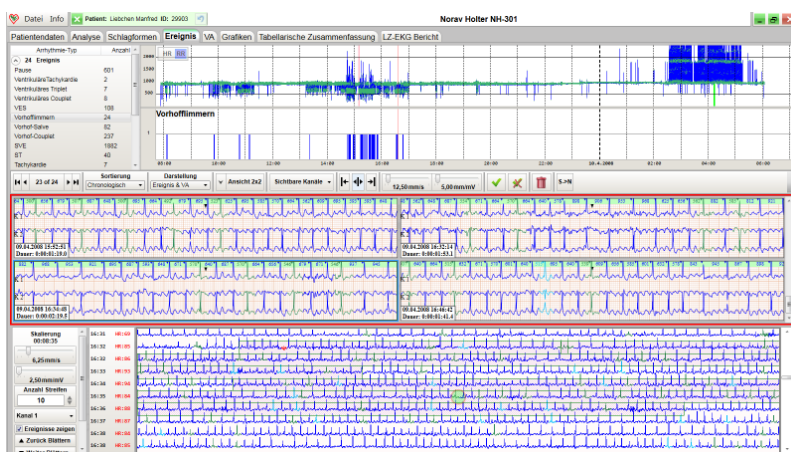
NORAV NH-301 – Langzeit-EKG Analyse

- Wissenschaftlich fundierte Analyse
- Verarbeitung aller Norav Medical EKG-Daten
- Neue zukunftsweisende Darstellungen
- Ideal für Praxen oder kleine/mittlere Kliniken

Die Analyse-Software *NH-301* kann unabhängig als Einzelgerät oder in Verbindung mit dem Norav EKG Management System *NEMS* im Netzwerk eingesetzt werden.

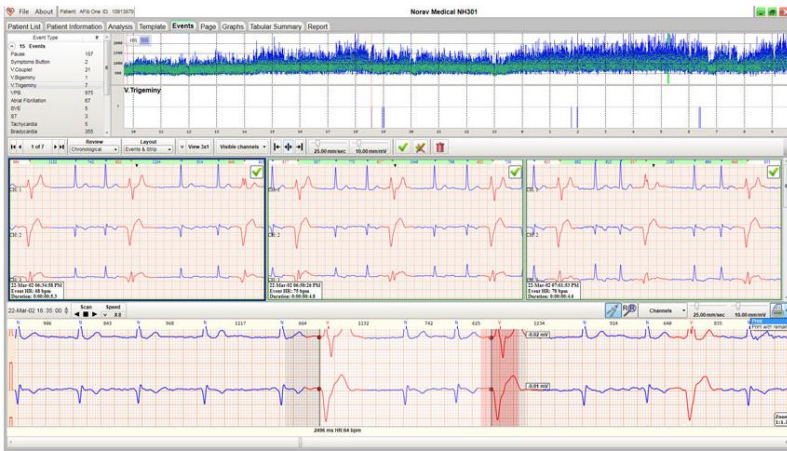
Herausragende Merkmale

- Installation und Inbetriebnahme schnell und einfach durchführbar
- Kostenlose BDT/GDT Schnittstelle für Praxis-Software o. Klinik-Inform.-Systeme
- Detaillierte mathematisch verifizierte Schlag- und Arrhythmie-Analyse
- Unzählige neue und zukunftsweisende Darstellungsmodi
- Hochauflösende Signalverarbeitung
- Umfangreiche Editierfunktionen
- ST-Strecken- und QT-Zeit-Analyse
- HRV-Analyse im Zeit- und Frequenzbereich



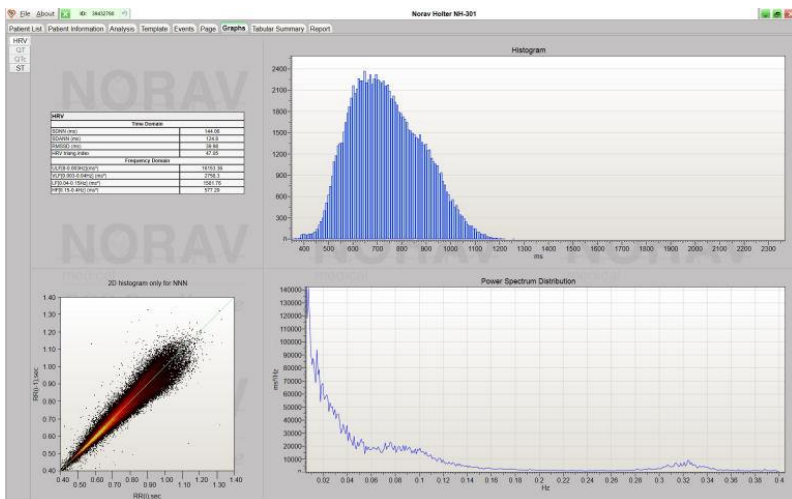
Die "Vollauschrieb-Darstellung" vermittelt direkt nach dem Einlesen der Daten einen ersten schnellen Überblick über die Qualität der Aufzeichnung.

Durch Einfaches, schnelles Ausschneiden von einzelnen Signalabschnitten, die durch Bewegung oder andere Störungen sehr stark mit Artefakten behaftet sind, kann die Qualität weiter erhöht werden.

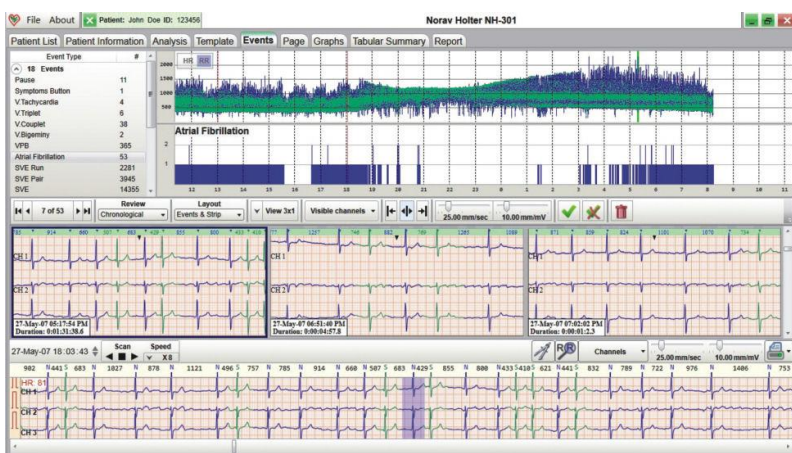


Umfangreiche Funktionen zum Editieren von einzelnen Schlägen, einer Auswahl von Schlägen bis hin zu ganzen Schlagformfamilien erleichtern Ihnen die Bearbeitung der Langzeit-EKG Daten und führen schnell und mühelos zu validen Ergebnissen.

Die Darstellung aller Schläge einer Schlagform mit direktem Editierzugriff und viele weitere Editierfunktionen setzt neue Maßstäbe!



Eine ausgereifte und mathematisch verifizierte Herzfrequenz Variabilitäts-Analyse im Zeit- und Frequenz-Bereich bietet zusätzliche, valide Informationen für die kardiologische Diagnostik.



Die integrierte Vorhof-Analyse gibt Ihnen schnell Aufschluss über mögliche Ereignisse von *Vorhof-Flimmern*. Über die Trenddarstellung haben Sie direkten Zugriff auf entsprechende Ereignissegmente.

Abschließend noch zwei besonders interessante Merkmale der neuen Langzeit-EKG Analyse-Software *NH-301* von Norav Medical...

Die Software verfügt über unzählige verschiedene Darstellungsmodi und Editierfunktionen. Damit setzt Norav Medical neue Maßstäbe für die Langzeit-EKG Analyse. Hier nur einige Beispiele:

- ⇒ Darstellung der EKG-Daten im „Vollauschrieb“ nach dem Einlesen der Daten mit direkter Korrekturmöglichkeit bei artifiziellen Aufzeichnungssegmenten
- ⇒ Überlagerungsdarstellung aller Schläge einer Schlagformfamilie
- ⇒ Anwenderwählbare Darstellung von Schlagformen
- ⇒ Darstellung aller Schläge einer Schlagform mit direktem Editierzugriff
- ⇒ Anwenderwählbare Trend-Darstellungen von Ereignissen, z.B. Vorhof-Flimmern

Zeitgemäße Erstellung umfassender Berichte als PDF-Dokument mit anwenderwählbaren Inhalten aus:

- ⇒ Deckblatt mit Praxis-/Klinikdaten, Patientendaten und Befundtexten
- ⇒ Tabellarischen Zusammenfassungen
- ⇒ Frei wählbaren Beispielstreifen gefundener Arrhythmien
- ⇒ Trends (z.B. VF, HR-, RR-, ST-Trend)
- ⇒ Vollauschrieb

Hinweis

In Verbindung mit dem *Norav EKG Management System NEMS-Q* bieten wir auch Zusatzlizenz(en) für weitere Netzwerk-Arbeitsplätze an. Lassen Sie sich diesbezüglich gerne von uns ausführlich beraten.