

専用ソフトウェアのご案内

ニューロキャッチャーは、標準で通信機能が搭載されていますので、

汎用パソコンとオプションの専用ソフトウェアを用意するだけで、より使い易い神経伝導検査装置になります。

2種類の専用ソフトウェアをご用意しておりますので、お客様のニーズにあわせた専用ソフトウェアのご導入をご検討ください。

1 筋電計解析ソフトウェア

推奨品

(型番:PT-NCUNITY)

※USB 通信モジュール付



画面例

もっと、ハイパフォーマンスの測定、患者管理、
報告書印刷を求めるお客様に最適なソフトウェアです。

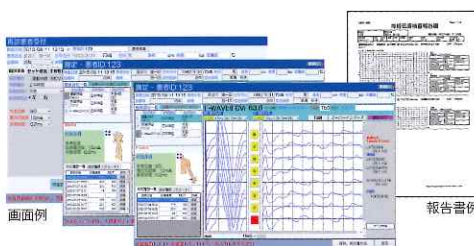
汎用パソコンから、患者属性登録、検査依頼受付、測定指示を行うことができ、ニューロキャッチャー本体のみでは、出来ない測定も可能となります。測定されたデータは、無線で、汎用パソコンに送られ、簡単な操作で、測定データの確認がすることができます。

患者管理
(登録、編集)



画面例

測定
・
報告書作成



画面例

報告書例

統計
・
帳票



画面例

マスター
・
デフォルト設定



画面例

機能一覧

患者管理	●患者情報登録 ●初診患者受付 ●再診患者受付 ●検査結果検索 ●検査履歴表示
測定	●検査依頼受付 ●スーパマキシマル(連続刺激) ●アペレージャ(平均加算処理) ●手根管症候群の比較検査手法 ●インテグレーション法 ●F-WAVE (FCV) ●Amplitude(振幅)、Duration(持続時間)の表示 ●スーパインポーズ ●測定履歴データの再表示 ●測定部位のイラストによるガイド表示 ●測定波形のレンジ変更
報告書	●報告書印刷(測定履歴含む) ●報告書PDF形式保存機能
患者管理	●年齢別患者統計 ●男女別患者統計 ●検査項目別患者統計 ●神経種別別患者統計
その他	●各種マスターメンテナンス ●データのバックアップ、リストア ●測定結果標準値設定 ●検査依頼セット検査受付 ●測定データのエクスポート

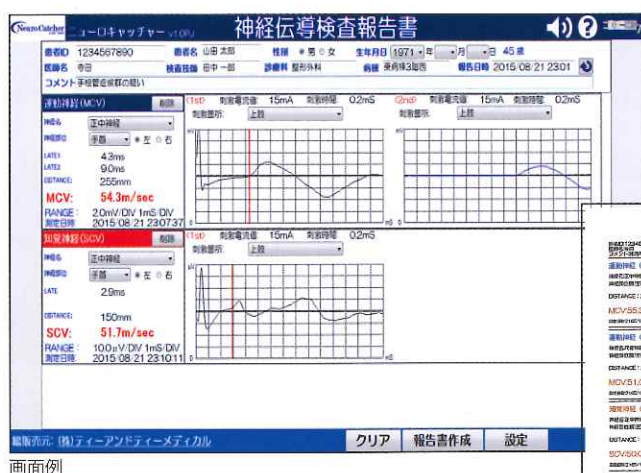
■お客様のオーダリングシステムに対応したカスタマイズが可能です。ご希望の際は、ご相談ください。(注:カスタマイズには、別途費用が必要になります。)

■報告書は、PDF形式で保存(ファイル名:患者ID+実施年月日+実施時分秒)することができるので、電子カルテに紐付けて閲覧することが可能です。(注:電子カルテシステムにより、紐付けできない場合もあります。)

2 報告書出力ソフトウェア

(型番:PT-NCPRINT)

※USB 通信モジュール付



画面例

報告書例

測定は、ニューロキャッチャー本体で行い、報告書のみを印刷、保存したい、お客様に最適なソフトウェアです。

ニューロキャッチャー本体で測定を行い、[印刷]ボタンを押すと測定データが、無線で汎用パソコンに送られ、報告書を印刷およびPDF形式で保存することができます。

機能一覧

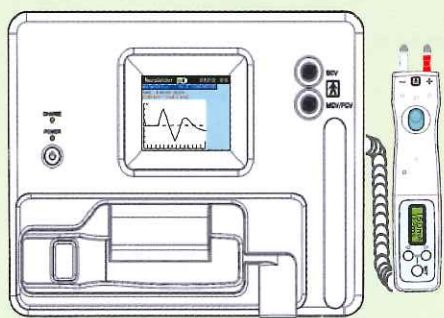
報告書

- 報告書印刷
(測定履歴含は含みません)
- 報告書PDF形式保存機能

概要図

汎用パソコンのUSBコネクタに通信モジュールを接続するだけで無線双方向通信が可能となります。

ニューロキャッチャー



無線

専用ソフトウェア

パソコンのUSBコネクタに通信モジュールを接続

通信モジュール



汎用パソコン



院内LAN

＜専用ソフトウェアを実行する 汎用パソコンのスペックについて＞

CPU 1GHz 以上
メモリ 1GB 以上
HDD空き領域 100MB 以上
解像度 1280×768DPI 以上
オペレーティングシステム Windows7、Windows8(32ビット版、64ビット版)
その他 NetFrameWork 4.0以上、USBポート1個 以上

(ご注意)

他の業務で使用しているパソコンを使用すると、ニューロキャッチャー専用ソフトウェアが動作しない場合があります。また、既にインストールされているソフトウェアやデータが破損する場合がありますので、ニューロキャッチャー専用パソコンの準備をお願いします。専用パソコンを使用しないで、データの破損等の不具合が発生した場合の一切の損害については、保障できませんので、ご了承ください。

※ 報告書を印刷する場合は、A4対応プリンターが必要です。インクジェットプリンター、レーザープリンターどちらでも使用可能です。また、報告書は、カラー対応となっておりますが、モノクロレーザープリンターでも印字可能です。

※ ニューロキャッチャーには、専用ソフトウェア、汎用パソコン、プリンターは含まれておりません。オプション品となります。

※ 専用ソフトウェアの仕様は、改良のため変更される場合がありますので、ご了承ください。 ※ ニューロキャッチャー専用ソフトウェアの著作権は、株式会社ファステクノロジーが保有します。

総販売元



株式会社ティーアンドティーメディカル

〒336-0926 埼玉県さいたま市緑区東浦和1-17-2
ゆりビル 3階

TEL : 048-816-5785 FAX : 048-816-5786

http://www.tt-medical.com

開発



株式会社ファステクノロジー

http://www.phastec.com/

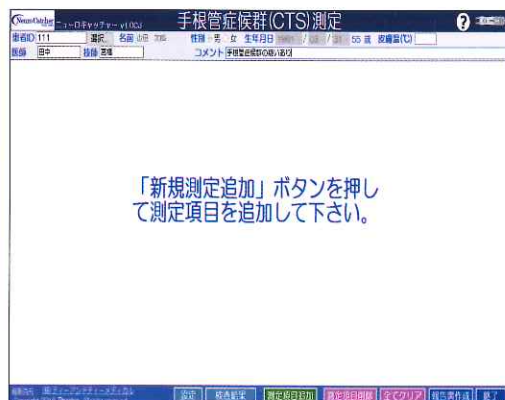
新発売

整形外科様むけ 3 手根管症候群(CTS)測定ソフトウェア

※USB 通信モジュール付

推奨品

「1 筋電計解析ソフトウェア」、「2 報告書出力ソフトウェア」に続き、整形外科様むけに「3 手根管症候群(CTS)測定ソフトウェア」を販売しました。整形外科様むけに必要な機能のみを搭載したソフトウェアです。是非、ご検討ください。

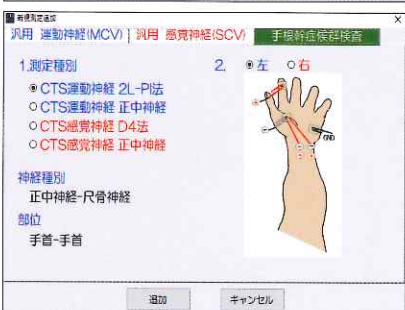


「新規測定追加」ボタンを押し
て測定項目を追加して下さい。

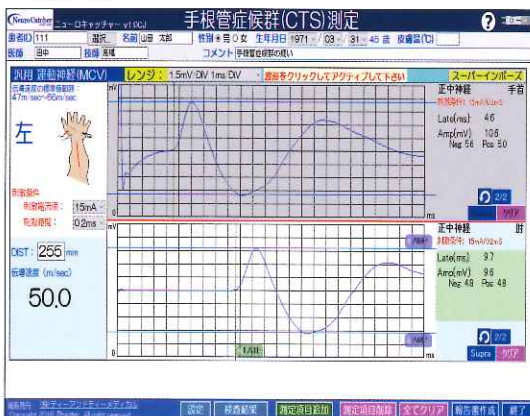
＜特 徴＞

1. パソコンから、MCV測定、SCV測定、手根管症候群(CTS)比較検査法の測定項目を簡単に選択できます
2. スーパーマキシマル刺激、アベレージャー(平均加算処理)が簡単に実行できます
3. 測定結果報告書の印刷 および PDF形式で保存できます
4. 患者別に測定履歴が管理できます
5. 手根管症候群(CTS)以外の測定も可能です

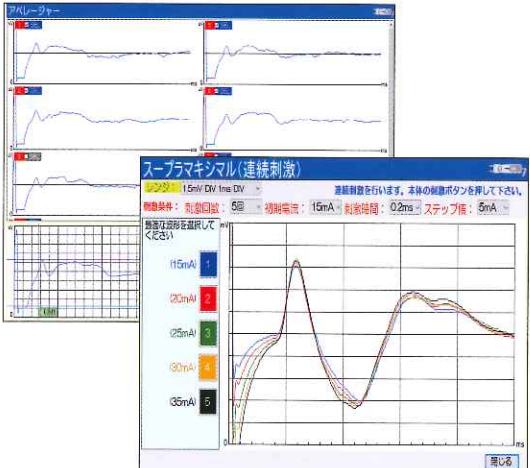
＜測定項目追加画面＞



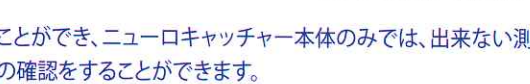
＜測定画面＞



＜アベレージャー画面＞



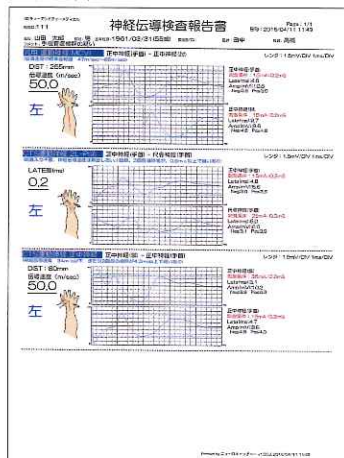
＜スーパーマキシマル画面＞



機能一覧

患者管理	●患者属性登録・変更 ●検査結果表示・報告書印刷
測定	●測定項目追加機能 ●スーパーマキシマル(連続刺激) ●アベレージャー(平均加算処理) ●手根管症候群の比較検査手法 ●Amplitude(振幅)、 ●スーパインポーズ ●測定履歴データの再表示 ●測定部位のイラストによるガイド表示 ●測定波形のレンジ変更 ●皮膚温入力による伝導速度自動換算機能
報告書	●報告書印刷 ●報告書PDF形式保存機能
その他	●測定結果標準値設定

＜報告書＞



パソコンから、測定項目追加、測定指示を行うことができ、ニューロキャッチャー本体のみでは、出来ない測定が可能となります。測定されたデータは、無線で、パソコンに送られ、簡単な操作で、測定データの確認をすることができます。

※ ニューロキャッチャーには、専用ソフトウェア、汎用パソコン、プリンターは含まれておりません。オプション品となります。

※ 専用ソフトウェアの仕様は、改良のため変更される場合がありますので、ご了承ください。 ※ ニューロキャッチャー専用ソフトウェアの著作権は、株式会社ファステクノロジーが保有します。

総販売元



株式会社ティーアンドティーメディカル
〒336-0926 埼玉県さいたま市緑区東浦和1-17-2
ゆりビル 3階
TEL : 048-816-5785 FAX : 048-816-5786
http://www.tt-medical.com

開 発



株式会社ファステクノロジー
http://www.phastec.com/