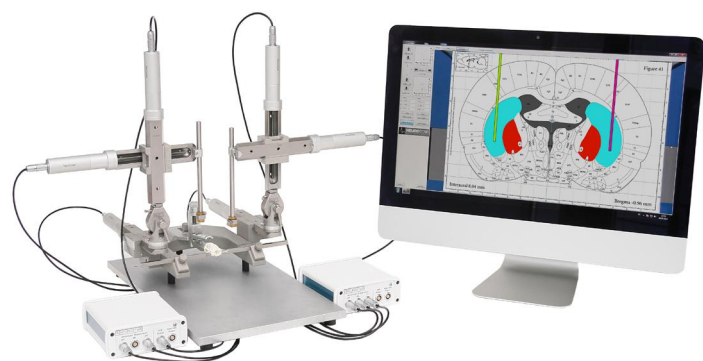


Single Robot Stereotaxic

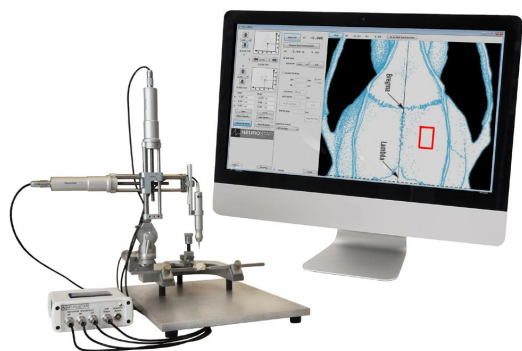


Dual Robot Stereotaxic

コンピュータ制御  
アトラス統合  
ヘッドチルト補正  
人為的エラーを回避

実験計画  
ターゲットの設定と保存  
角度調整  
直感的なナビゲーション

ブレグマ設定  
超高精度  
タイムセーブ  
ハイスループット

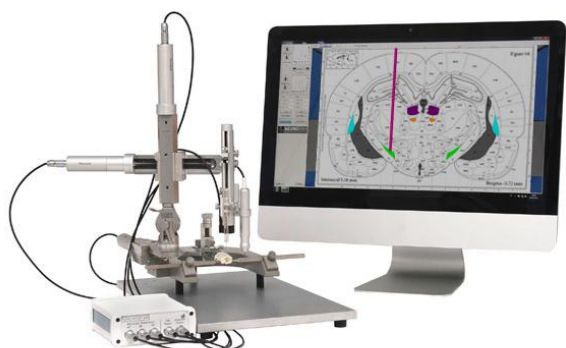
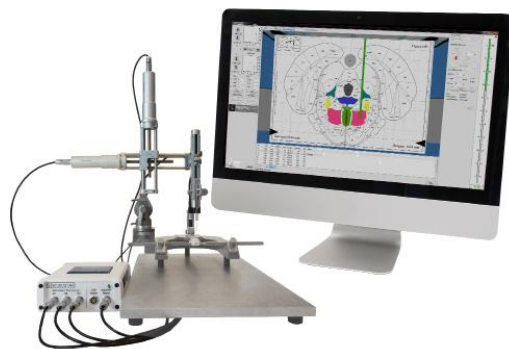


## Drill Robot

掘削深度制御  
シャープエッジの頭蓋切開術  
頭蓋骨の窓開け  
頭蓋骨を薄くする削る機能

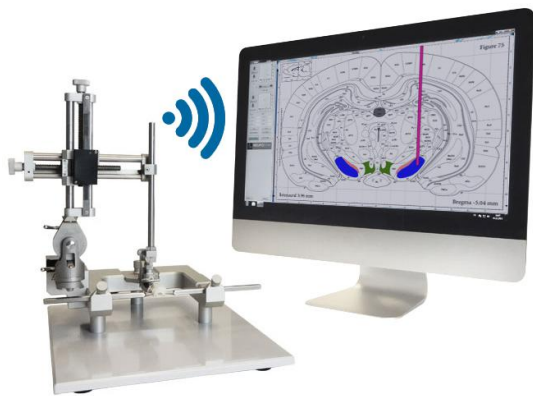
## Microinjection Robot

超精密マイクロインジェクション  
複数の注入箇所  
精密シリンジ使用  
ガラスキャピラリーオプション



## Drill and Injection Robot

ハイスループットのドリル&インジェクション  
ツール交換なし  
複数の動物を同じ手順で再現  
オプトジェネティクスに最適



## Wireless Digital Stereotaxic

プローブのワイヤレスモニタリング

アトラス統合

アトラス適応

角度の設定可能

## Smart Bregma Finder

ブレグマ検出

カメラでプローブの先端を認識

自動的にマークした位置へ誘導

ビデオストリーミング



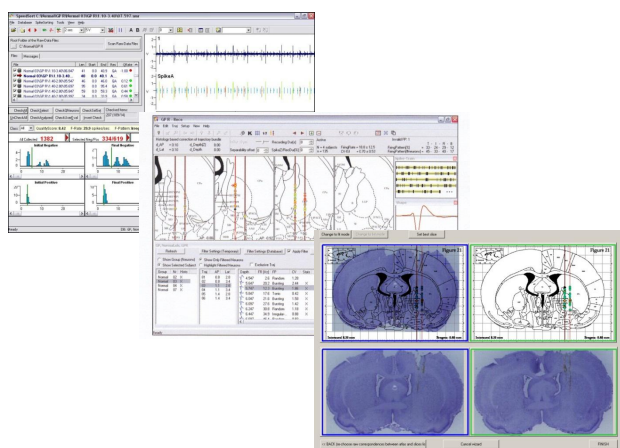
## ARIS - Electrophysiology Workstation

All in oneの細胞外電気生理記録システム

コンピュータ制御の刺激及び記録

インピーダンス測定機能

Stand-aloneで使用可能



## 解析ソフトウェア

### SpeedSort

高速バッチ解析機能を備えたスパイクソーティング

### Reco

電気生理学データのOVERVIEWとマッチングツール

### HistoMatch

アトラス/組織学のマッチング

輸入・販売元



株式会社インターメディカルサイエンス  
Inter Medical Science co., Ltd.

〒461-0049

愛知県名古屋市東区古出来2丁目4番5号

TEL 052-685-6720 FAX 052-685-6826

e-mail info@imedsience.com

URL <http://www.imedsience.com>