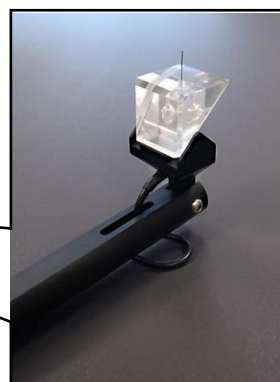


Ugo Basile 社製 Electronic Von Frey

Cat. No.38450

PAIN and INFLAMMATION



ASSESSMENT OF HYPERSENSITIVITY IN RATS & MICE

Electronic Von Frey (e-VF) は、ラットとマウスの過敏症と異痛症の評価を行います。
実験者が刺激トランスデューサを用いて動物に刺激を加え、その反応を自動的に記録します。
刺激トランスデューサがPerspexハンドルに取り付けられているため、動物の皮膚の感度を検査できます。
オリジナルデザインのプリズムは、目的の刺激部位を特定するのに非常に役立ちます。
実験は、動物が肢への刺激により回避するか、または実験者によりフットペダルが押されたときに結果が表示されます。(動物が反応したg数と時間を表示)
刺激を与える角度やスピードは実験者によって制御されますが、e-VFには実験者が目的の速度で力を一定に与えるのに役立つソフトウェアツールが含まれています。
本装置には標準で、制御ユニット(内部メモリ有)と分析用の新データ集積ソフトウェアが含まれています。数百の実験結果が保存でき、電子ユニットでの参照や、テキスト(.txt)形式でPCに転送し、Excel(.xls)等の表計算ソフトで管理できます。

<#37850付属品>

電子ユニット、刺激トランスデューサ(ハンドル付)、USBケーブル、データ集積ソフトウェア、フットスイッチ

※最大加圧：1000g(分解能0.1g)、画面表示レート：0.1s毎、重量：800g、充電式

※実験用プラットフォームや金属メッシュプレート、アニマルケージ等は含まれておりません。
別途お問合せください



外観及び仕様は改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

MUROMACHI KIKAI CO., LTD.
室 町 機 械 株 式 会 社

販売代理店

本社: 〒103-0022 東京都中央区日本橋室町4-2-1 TEL:03-3241-2444
大阪営業所: 〒532-0012 大阪市淀川区木川東4-5-3 オパール新大阪ビル TEL:06-6302-1277
福岡営業所: 〒812-0053 福岡市東区箱崎1-4-4 ラフィネ箱崎 TEL:092-651-7750
E-mail: sales@muromachi.com URL: https://www.muromachi.com/

2020.08