



## ヒト生理学研究実習用教材キット

# HK-TA

ヒトでの生理学実習に必要な構成が含まれるキットです。  
iWorx社の実習用プロトコルに沿って、心血管・呼吸・神経筋生理学における、51種類の実験と173種類のエクササイズが可能です。



## アプリケーション

### ■ ヒトの生理学実習可能項目

- ・ 血圧
- ・ 脈波伝播速度
- ・ 心拍数
- ・ 心拍出量
- ・ 心電図
- ・ 筋電図
- ・ 聴覚・視覚反射
- ・ 脳波
- ・ 呼吸パラメータ
- ・ 肺容積
- 他

※ 各実習項目について、実習用プロトコル(英語)が用意されています。

※ 本実習用教材キットの構成に PO2-100D パルスオキシメーター、RM-204 呼吸モニター等のオプション品を追加することにより、より幅広い実習を行うことができます。  
また、AS-TA ヒト生理学実習キット用アドオンセンサー セットを追加していただくと、実験動物を用いた生理学実習が可能になります。

## 構成

IX-TA-220 Teaching用4chレコーダー(アンプ内蔵)(\*LabScribe3ソフトウェア(LS-30)、C-USB USBケーブル、A-UP12-DC-25-1A 12VDC電源付)、  
iWire-B3G Isolated ECG/EMG/EEG/GSRレコーディングモジュール、C-ISO-SL7 レコーディングケーブル(リードピン-スナップx7)、  
A-GC-7160 100 Ag/AgCl 電極(100個入/ディスプレイ)、PT-104 パルスプレシスモグラフ(ピエゾ素子/DIN入力用)、  
EM-220 ハンドヘルドイベントマーカ(IX-TA-220用)、FT-220 握力計(IX-TA-220用)、TM-220 温度計測用センサー(IX-TA-220用)、  
A-FH-300 スパイロメトリ用フローヘッド(300L/再利用可)、A-ST-300-TA フローヘッド用シリコンチューブ(IX-TA-220用)、  
BP-220 血圧測定用カフ・バルブセット(IX-TA-220用)、A-BT-220 黒PVCチューブ(オス-オスルアーコネクタ付)、  
SMT-220 横紋筋トランスデューサ(IX-TA-220用)、HSM-220 聴診器(チューブ付/IX-TA-220用)、  
C-HVS-SL2 刺激ケーブル(スナップコネクタx2)

※ 構成は黒いキットボックス(型式:A-KB-TA)に収納されています。  
※ PDF形式の教材がiWorx社Webからダウンロード可能です(英語)。

※ ご注意: 本パンフレットに掲載の製品は、教育実習・実験動物用です。  
人・動物の臨床用途に使用することはできません。