

200 degrees of positional freedom

アイケア IC200手持眼圧計 TA031



iCare IC200 tonometer

アイケア フィンランド社の特許技術

リバウンドテクノロジー

アイケア IC200は、 リバウンドテクノロジーを用いた "反跳式手持眼圧計"です。

極小のプローブを角膜に射出し、 その跳ね返りの速度から眼圧を算出します。 角膜への接触は一瞬で痛みも感じないため、 麻酔薬は必要ありません。



自由な姿勢で測定

下方200°の範囲で眼圧測定が可能です。 座位や仰臥位、ベッドにもたれた姿勢にも対応します。

患者さんの姿勢を問わないため、臨床や外科、往診だけでなく救急現場などでも役立ちます。



快適さを追求した機能

プローブの角膜への接触は一瞬で痛みもないため、 麻酔薬は必要ありません。

本体にプローブを装填し測定ボタンを押すと、プローブが角膜に接触し眼圧を測定します。 直感的なユーザーインターフェイスとガイド機能が、再現性の高い正確な測定結果をもたらします。 測定に際して特別なスキルは必要ありません。

ディスプレイとナビゲーションボタンは眼圧計の背面に配置され、測定中の操作・確認が容易です。

操作方法と主な特徴

測定ボタンを押して眼圧を測定します。この操作を6回繰り返して正確な眼圧値を得ます。 測定ボタンの長押しにより6回連続の測定も可能です。



iCare モードセレクト

単回と連続の測定モード が選べます。



iCare イージーナビ

測定眼の選択や保存データの 確認などが行えます。



有機EL ディスプレイ

操作ガイドや測定データ を鮮明に表示します。



iCare イージーポジショニング

正しい測定位置を赤と緑のLEDで知らせます。





ディスポーザブルプローブは個包装されています。感染症や微生物汚染の心配はありません。



極小のプローブ(1.7mm)は優しく角膜に接触します。痛みはなく、麻酔薬は不要です。



測定はわずか数秒で完了します。正確で再現性の高いデータが得られます。



患者さんの状態に合わせて、単回と連続の測定モードが選べます。



車椅子や眼裂の狭い患者さん、乳幼児や小児、外来や往診など人と場所を選びません。

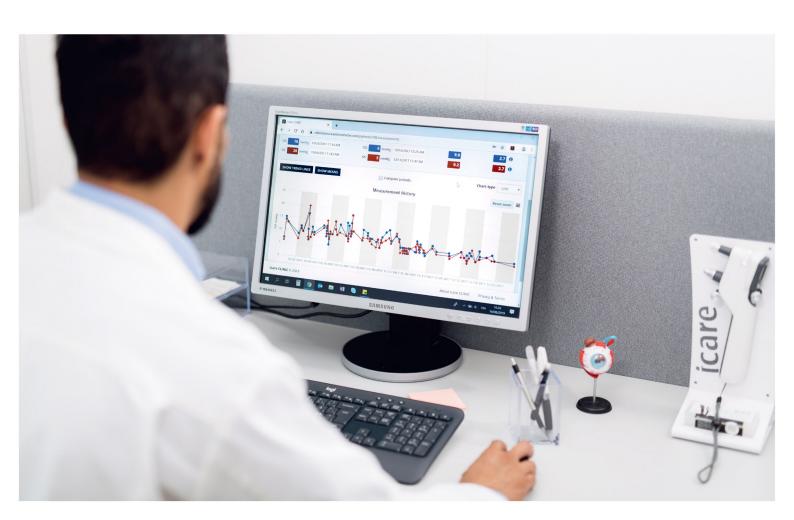
iCare CLINICで行う データ管理



iCare CLINIC*は、クラウド上で情報管理を行うソフトウェアです。 アイケアIC200で測定したデータをクラウド上で管理や分析を行います。

測定データをiCare CLINICにアップロードするには、データ転送用ソフトのiCare EXPORTをPCにインストールする必要があります。IC200のデータはUSBケーブルを介して、PCよりiCare CLINICにアップロードされます。

*iCare CLINICは有料のサービスです。





仕様

アイケア IC200手持眼圧計		1,390,000円(税別)
製品番号	TA031	
測定範囲	7~50mmHg	
データ保存	100件	
寸法	43 mm(W) \times 105mm(H) \times 214mm(D)	
重量	約260g(電池込み)	
電源	単3アルカリ電池 4本	
電撃に対する保護の形式	内部電源機器	
電撃に対する保護の程度	BF形装着部をもつ機器	
医療機器承認番号	231AKBZX00006000	
製造業者	アイケア フィンランド社(Icare Finland Oy)	

製品構成:アイケア IC200手持眼圧計本体、

ディスポーザブルプローブ(100本入)、プローブベース、単3アルカリ電池 4本、 リストストラップ、シリコングリップカバー、操作ガイド、取扱説明書、 USBメモリスティック内取扱説明書、保証書、キャリングケース

消耗品 : TAO31-1 ディスポーザブルブローブ(100本入) 22,000円(税別) TAO31-6 ディスポーザブルブローブ(600本入) 114,000円(税別)

TA031-8 ディスパーサブルブローブ(600本人) 114,000円(税別) TA031-2 プローブベース 13,000円(税別)

オプション: TA670 卓上・壁掛けスタンド アイケアIC200用 28,000円(税別) アイケア IC200手持眼圧計専用のスタンドです。卓上・壁掛け、2通りのご使用ができます。 130mm(W)×295mm(H)×卓上:160mm/壁掛け:115mm(D)



緑内障治療は新しい時代へ

iCareは眼科診療において信頼できるパートナーになることを目指しています。

これまで、眼に関する診断や治療に貢献するために、使いやすさと正確性に優れた 革新的な医療機器をドクターへ提供してきました。

これからもより多くのドクターや患者さんが、眼科医療をもっと身近に感じられる 未来を目指して、確かな製品の開発に取り組んでいきます。



本社 〒170-0002 東京都豊島区巣鴨1-34-4 大阪 〒533-0012 大阪市東淀川区大道南3-2-12 札幌 〒007-0884 札幌市東区北丘珠四条1-20-2 仙台 〒981-3133 仙台市泉区泉中央1-9-2-203 名古屋 〒464-0858 名古屋市千種区千種 1-10-20 101 福岡 〒812-0004 福岡市博多区榎田1-8-28

株式会社 エムイーテクニカ

TEL 03-5395-4588 FAX 03-5395-4866 TEL 06-6829-7912 FAX 06-6829-7922 TEL 011-792-6522 FAX 011-792-6522 TEL 052-890-5565 FAX 052-890-5575 TEL 092-432-3740 FAX 092-432-3741

製造販売業許可番号:13B2X00180

www.metechnica.co.jp