


ポケット CO₂ モニタ

Capno

WEC-7301



エレクトロニクスで医療に貢献

 NIHON KOHDEN

院内や救急現場など、あらゆる状況下ですばやく測定!

ポケットCO₂モニタWEC-7301 Capnoブチは、小型・軽量で、携帯に優れたCO₂モニタです。CO₂センサの組み合わせにより、挿管時/非挿管時のどちらでも使用できます。

ポケットサイズ

搬送時に便利なポケットサイズ。使用場所を選びません。

校正不要

メインストリーム方式を採用。また、独自の吸気ゼロ補正方式を採用し、吸気時に自動でゼロ校正します。電源投入後わずか5秒で測定を開始できます。



メモリ機能搭載

約24時間分の測定データを保存可能です。測定したデータは、付属の計測ソフト(QP-021W)をインストールしたPCにUSB接続[※]して、転送・閲覧が可能です。

※USBケーブルはオプションです。



計測ソフトの画面例

紛失防止機能搭載

電源を1週間入れずにおくと自動で電源が入り「ブーン」と鳴ってお知らせします。万が一の置き忘れを防止します。

豊富な画面

用途に応じた画面選択のほかにも、使用頻度に合わせたソートが可能です。



① 数値画面



② 数値 + カブノグラム画面



③ 数値 + ETCO₂トレンドグラフ画面



④

発光色が変更可能な アラームインジケータ

ETCO₂、呼吸数のアラーム発生時、
発光するインジケータの色を変更できます。



価格：¥200,000 (本体のみ 別途 CO₂ センサ必要)
※表示価格には消費税が含まれません。



挿管／非挿管対応

CO₂センサ(TG-121T:オプション)は、
アダプタの選択により、挿管時／非挿管時
のどちらでも対応可能です。

38 24
mmHg 1/min
呼吸数トレンド
17:58

④ 数値 + 呼吸数トレンドグラフ画面

規格 (本体及びCO₂センサ [TG-101T/TG-121T] 含む)

性能	測定方式	メインストリーム方式 (吸気ゼロ補正方式 [準定量方式])		
	測定項目	ETCO ₂ , 呼吸数		
	測定範囲	ETCO ₂	0~100mmHg (0~13.3kPa)	
		検出可能呼吸数	3~150回/分	
	測定精度	ETCO ₂	±3mmHg (0≦CO ₂ ≦10mmHg)	
			±4mmHg (10<CO ₂ ≦40mmHg)	
			±10% of reading (40<CO ₂ ≦100mmHg)	
	ETCO ₂ 表示単位	mmHg, kPa, %		
	気圧の補正	自動		
	測定対象者	CO ₂ センサによる		
メモリ機能	24時間			
メモリ出力	USB1.1			
ガス補正機能	あり			
表示	数値表示	ETCO ₂	0~111mmHg (0~14.8kPa)	
		呼吸数	0~166回/分	
	波形表示	表示項目	カブノグラム	
		掃引速度	0.3, 3, 6mm/s	
	トレンド表示	表示項目	ETCO ₂ , 呼吸数	
		表示時間	30分, 8時間	
音の表示	呼吸同期音, アラーム音, キー確認音			
警報機能	ETCO ₂ 上下限值, 呼吸数上下限值			
適合規格	JIS T0601-1-2-2002			
	JIS T0601-1-1999			
	CISPR11 (2003) group1 classB			
安全性	電撃に対する保護の形式による分類	内部電源機器		
	装置部の電撃に対する保護の程度	耐絶縁形BF形装着部		
	液体の有害な浸入に対する保護の程度	IPX1		
	耐燃性	空気, 可燃性麻酔ガス, または酸素, 亜酸化窒素, 可燃性麻酔ガス中での使用に適さない機器		
	高気圧雰囲気中での使用に対する安全の程度	使用に適さない機器		
電源	単3アルカリ乾電池×2本 約12時間動作可能			
寸法・質量	寸法	幅65×高さ121×奥行26mm (突起部含まず)		
	質量	約185g (電池含む, 付属品, オプション除く)		

計測ソフト: GP-021W (WEC-7301 付属品)

動作環境: <OS: Windows® 2000, Windows® XP (Home Edition, Professional), Windows Vista® (Home Basic, Home Premium, Business, Ultimate)>
<ディスプレイ: 1280×768 (or 2560x1600)> <CPU: Intel® Pentium® 4 2GHz以上>

<CPU: Intel® Core™, Pentium® 3 3GHz以上> <メモリ: 1GB以上 (2GB推奨)>
<OS: USB 1.1 Full Speed以上>

※Windows4, 4はMicrosoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
※Intel, Core™, Pentium®, Atom™は米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。

オプション (CO₂センサ類)

挿管 / 非挿管対応



CO₂センサ TG-121T [P923]
(長さ1.5m) ¥200,000



エアウェイアダプタ
YG-111T
[P924] (30コ/箱)
挿管用
..... ¥36,000

または



エアウェイアダプタ
YG-122T
[V925] (30コ/箱)
非挿管用
..... ¥51,000

挿管対応



CO₂センサ TG-101T [P922B]
(長さ1.5m) ¥150,000



エアウェイアダプタ
YG-101T
[P801] (50コ/箱)
..... ¥60,000

診療報酬点数 (平成20年4月1日実施)

終末呼気炭酸ガス濃度測定 (1日につき) 100点
※エアウェイアダプタ (挿管用) を使用した場合に算定可。算定条件あり。

顔写真は本人の同意を得て使用しています。

都合により外観・仕様等を変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

医療機器登録番号 | 219AHBZX00028000

クラス分類: 管理医療機器, 特定保守管理医療機器

製造販売

日本光電

日本光電工業株式会社 東京都新宿区西落合1-31-4 〒161-8560
☎03(5996)8000 (代表) Fax 03(5996)8091

<http://www.nihonkohden.co.jp/>

CAT.NO.52-027A '08.6. S.D.L. E. 5640