

血液ガス分析装置 ABL80 FLEX CO-OX

鈴木 肇

ラジオメーター社製血液ガス分析装置、ABL80 FLEX CO-OXは小型、軽量で持ち運び可能でありながら、血液ガス、電解質、グルコースに加えヘモグロビン分画の測定もできる、多彩な測定パラメーターを有する装置です。その多様性はPOCTの現場のみならず、検査室でもあらゆるニーズに対応可能な装置で、今までにないソリューションを提供いたします。

●特徴

現在、血液ガスの測定がされるのは検査室だけではなく、集中治療や術中管理の現場でも使用されます。それらの場所では多様なニーズが存在します。

●誰でも簡単に測定できるか？

操作手順はサンプルをセットしてボタンを押すだけ

です。

操作手順は画面に表示されるので、はじめての方でも簡単にご使用いただけます。

●メンテナンスは？

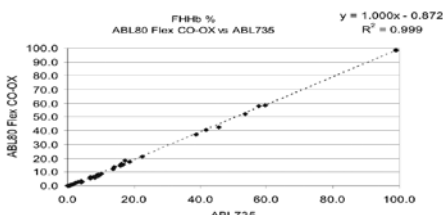
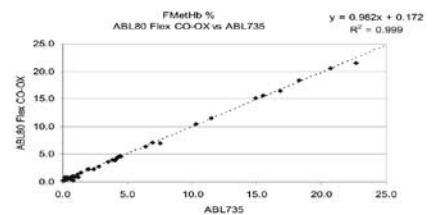
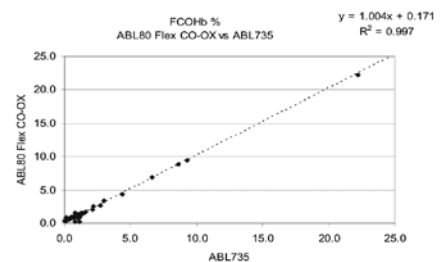
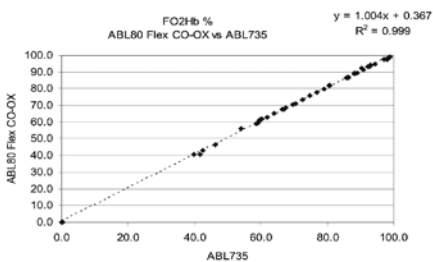
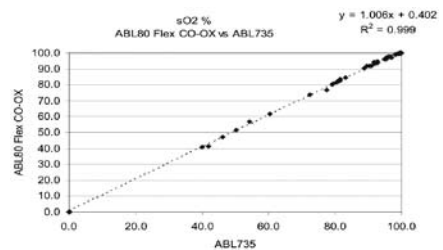
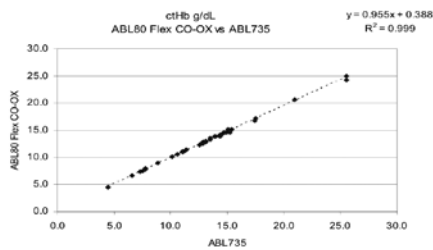
メンテナンスフリータイプですので、月に一度電極カセットと溶液パックを変えるだけで、お使いいただけます。

電極カセットはお客様のニーズに合わせて、測定項目と使用回数の選択が可能です。

●データの信頼性は？

大型機種と比べても、遜色のないデータの測定が可能です。

〈図は SenDX 社内での検証資料〉



ラジオメーター株式会社

(比較対象：弊社大型機器 ABL735)



- pH
- pCO₂
- pO₂
- sO₂
- ctHb
- FO₂Hb
- FCOHb
- FMetHb
- FHHb
- Hct
- cK⁺
- cNa⁺
- cCa²⁺
- cCl⁻
- cGlu

ABL80 FLEX CO-OX

ラジオメーターがお届けする POCTに最適な血液ガスシステム

- 小型・軽量ながら血液ガス、電解質、グルコースに加えてCO-Oximetryの測定が可能
- ペンチトップ型と同等な信頼性の高い測定精度
- どなたでもお使いいただける、簡単な測定手順と最低限のメンテナンス
- 最新のIT機能搭載のため優れた通信能力(LIS/HISと接続可能)



場所を選ばない設計
ポータブルなので何処へでも運べ、内蔵バッテリーでサンプル測定もできます



サンプルの自動混和
測定前にsafePICO Mixerを使うことにより、どなたでも均一なサンプル混和ができます

Simpler, faster, better

製造販売元
ラジオメーター株式会社
本社 〒105-0003 東京都港区西新橋3-16-11
TEL:03-5777-3500
www.radiometer.co.jp
www.acute-care.jp

営業所
東京 TEL:03-5777-3555 金沢 TEL:076-231-4455 広島 TEL:082-568-6355
札幌 TEL:011-746-3390 名古屋 TEL:052-934-2711 福岡 TEL:092-822-2135
仙台 TEL:022-268-3008 大阪 TEL:06-6350-2000 鹿児島 TEL:099-227-9383
長野 TEL:026-223-6855 高松 TEL:087-815-1551
●仕様は予告なしに変更することがあります。
●ラジオメーター株式会社はISO9000：2000認証を取得しています。

RADIOMETER