

「体外循環用血液ガスモニター」 仕様書

(C D I 5 5 0)

1. 作動形態

- 体外循環用血液ガス測定用セルを体外循環回路に組み込み、オンラインで連続的に測定、表示ができます。
- 測定、表示にあたっては血液のサンプリングが不要です。

2. 測定表示項目

- 以下の項目が測定・表示できます。
動脈側： pH、 PCO_2 、 PO_2 、 K^+ 、温度
静脈側： pH、 PCO_2 、 PO_2 、 K^+ 、温度、酸素飽和度、ヘモグロビン濃度、ヘマトクリット値
- 以下の項目が計算値で表示できます。
動脈側： BE、 HCO_3^- 、
静脈側： 酸素飽和度（実測しない場合）
その他： 酸素消費量、酸素供給量
- 画面の切替によりグラフ表示、表形式表示ができます。

3. その他の機能

- プリンターを装備しています。
- データ出力用のシリアルポートを装備しています。

以上