

生体情報モニタ 仕様書

埼玉県立循環器・呼吸器病センター

1 ベッドサイドモニタは以下の要件を満たしていること

1-1 血圧が 1 分ごとに測定可能なこと。

1-2 モニタリング画面上の設定された波形表示領域をタッチすることで表示されるトレンド機能を有し、かつ表示幅の変更が同様にタッチ操作で可能であること。

1-3 モジュールを加えることなく、心電図/呼吸/経皮的動脈血酸素飽和度/非観血血圧/観血血圧/体温/呼気終末期二酸化炭素分圧/心拍出量/BIS 及び SpO2-2 の測定可能な機能を有すること。

1-4 "以下の測定項目の波形表示が可能な機能を有すること。

心電図/呼吸曲線/脈波/観血血圧波形/呼気終末期二酸化炭素分圧曲線/脳波"

1-5 "以下の測定項目の数値表示が可能な機能を有すること。

心拍数/VPC 数/ST レベル/呼吸数/非観血血圧値(最高・最低・平均)/観血血圧値(最高・最低・平均)/経皮的動脈血酸素飽和度値/脈拍数/呼気終末期二酸化炭素分圧/体温/BIS 値"

1-6 "以下の 5 つの測定項目のうち、任意の 1 項目を選択して測定するコネクタ口を 3 つ有していること。

観血血圧/呼気終末期二酸化炭素分圧/心拍出量/BIS/SpO2-2"

1-7 心電及び血圧アナログ出力ポートを標準装備していること。

1-8 使用中継エアホースの種類を(成人/小児用または新生児用ホース)を認識し、それぞれに沿った初期加圧値に切り替わる機能を有すること。

1-9 脈波伝播時間(心電図の R 波から脈波の立ち上がりまでの時間)の変化をトリガーとして非観血血圧を自動測定する機能を有すること。

1-10 長時間波形・トレンド・リストは、最大 72 時間分保存できること。

1-11 バッテリー駆動で約 4 時間以上使用が可能であること。

2 設置場所

○ 本館 1 階 生理検査室

3 納入期限

○ 令和 6 年 3 月末まで

4 例示銘柄

メーカー	型式
日本光電工業株式会社	BSM-1763
フクダ電子株式会社	Accumil ePM10
フィリップス メディカルシステム ホバ リンクン社	InrelliVue X3