

Bird's Eye View

Sun
 モニターが測定の覚醒時間帯で選択されているインターバルで測定値を採集している事を示す

Time
 モニターが血圧を測定していない時現在時刻を示す

Battery
 電池の電圧が下がっている時表示する電池交換が必要

Clock
 プログラムされたABP測定が進行中である事を示す



Moon 夜
 モニターが測定の睡眠時間帯で測定値を採集している事を示す

BP Reading
 血圧測定中はカフの圧力をmmHgで示す
 血圧測定後すぐ、血圧の測定値の結果をmmHgで、脈拍数をbpmで表示す

Printer
 メモリー内にある血圧測定の数値を示す。

Systolic/Diastolic
 収縮期/拡張期血圧



未使用

Start/Stop
 電源ON:
 電源のONに対しStart/Stopボタンを押す。

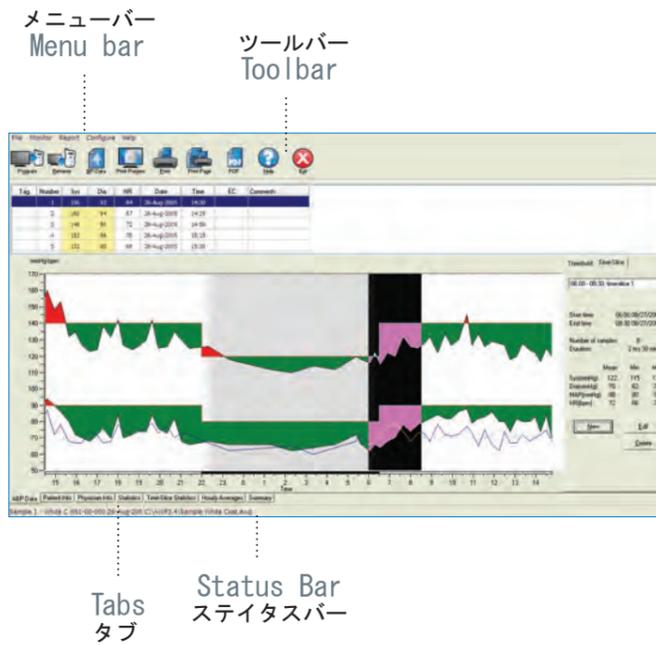
電源OFF:
 モニターにて測定をしない時、5回のピープ音を聞くまでの間、Start/Stopボタンを押した状態を続ける。(約5秒)それから、ボタンから手をはなす。

測定の中断:
 モニターが測定している時に、測定を中断する場合、Start/Stopボタンを押す。

プログラムしたABP測定の開始:
 時計の時間がフラッシュしている時に、Start/Stopボタンを押す。

一回測定:(割り込み測定など):
 時計が表示されている時、Start/Stopボタンを押す。

Toolbar Icons



-  **Program**
ABP測定のためOscar2をプログラムする
-  **Retrieve**
Oscar2からABPデータを回収
-  **BP Data**
ABP測定を開く
-  **Print Preview**
レポートのプレビュー
-  **Print**
レポートを印刷
-  **Print Page**
表示されているレポートのページを印刷
-  **Help**
ブラウザのヘルプファイル
-  **Exit**
AccuWin™ Pro v3を閉じる


SunTech® Oscar2™
24-HR ABP

早見表



株式会社エス・エム・アイ・ジャパン
 111-0054 東京都台東区鳥越1-4-3 ミハマビル4F
 Tel:03-5829-9079 Fax:03-5829-9089

初回の設定と操作

ソフトウェアのインストール 1

インストール用のCDで、AccuWin Pro v3™をインストールします。もしCDが自動的にスタートしなければ、Windows ExplorerからCD上の“Autorun.exe”を探し、クリックして下さい。



モニターの設定 2

Oscar_2™モニターの背面に2個単3電池を取り付けます。Oscar2 USBケーブルを使って、そのモニターをコンピュータに接続します。



モニターと通信 3

AccuWin Pro v3を立ち上げます。メニュー・バーからMonitorを、それからConfigure Protを選択します。Oscar_2がUSBケーブルで接続してあれば、USB portは自動的に選択されます。(Oscar_2がシリアルケーブルでPCに接続されていれば、PC上でMonitorを接続するために、Serial Portを選択し、ABPデバイスでOscar_2を選択します。)



モニターのプログラム 4

Programアイコンを選択、新しいABP測定のため、パラメータを埋めます。患者さんの名前およびIDを入れます。またはデータをモニターから回収する時に付け加える事も出来ます。



モニターとオービット・カフを患者に装着 5

正しい腕回りをチェックするため、範囲を示すインディケータRangeとINDEXマーカーを使って適正なカフサイズを選んで下さい。カフのホースが上にくるようにして、患者の腕でスリーブを引き上げてオービットカフを装着します。(φ)のマークが上腕動脈の上に来るようにし、カフをしっかりと巻いて下さい。カフのホースをモニターに接続し、そのモニターをポーチに入れ、ベルトかショルダー・ストラップで患者に装着します。



測定するための患者さんへの準備 6

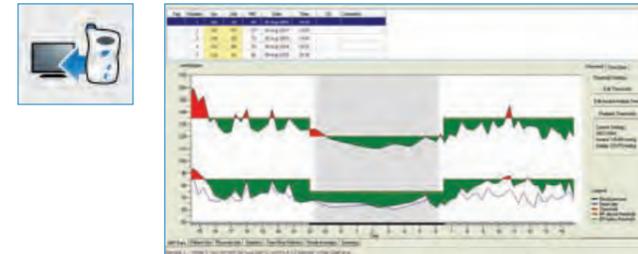
Oscar2の電池を入れて、モニターのStart/Stopボタン(▶/■)血圧測定をマニュアルで開始するため押して下さい。モニターが確実に働くように確かめて下さい。Oscar2取説の患者さんへの準備と教育の項目を参照して頂き、モニターを操作における患者さんの準備をさせて下さい。

注!患者さんには、モニターがうまく測定できるように、動きを最少にし、腕はやや身体からやや離すように教えて下さい。これで、患者さんはABP測定に入る準備が整いました。



Oscar_2データの回収 7

患者さんがABP測定から戻ってきたら、モニターとアクセサリを外して、Oscar_2をコンピュータに接続します。(ステップ2を参考)。AccuWin Pro v3を立ち上げ、回収アイコン(Retrieve icon)を選択します。データを回収したら、測定を保存するため、画面上の指示に従います。そして、測定が表示されます。



ABP測定および印刷レポートのプレビュー 8

ABPデータ、患者情報および医師の情報タブで測定したデータを編集して下さい。その測定を統計(Statistic) 時間帯での統計(Time-Slice Statistic) および時間平均(Hourly Average)タブで検討して下さい。最後に、コンフィグ(Configure)で、印刷プレビューを選択、PDF書式で保存する場合、市販のPDF作成ソフトを使用してください。

