

10号館看護情報解析室

機器・備品名

1: ペアセンサ差分方式2chデジタル発汗計
& 生体計測ソフトウェア(SKD・2000)

2: アクチウォッチAW-L照度センサー付

3・4: アクティブトレーサー装着ベルト付

5・6: 体組成計BC-118E

7: こころメーター & チップ

8: 心拍変動リアルタイム解析システムMemCalc / Bonaly
Light: アクティブトレーサー(バージョンアップ版)およびワイヤレス生体センサーRF-ECG

保管場所

- ・1・2・3・4・7・8: 5階 成人・母性看護学実習室準備室
- ・5・6: 6階 地域・老年・リハビリテーション看護学実習室

使用用途

1: 不感蒸泄・精神的発汗・温熱性発汗を計測することができる。

2: 加速度計であり活動量が計測できる。また、付属の光センサーで受光量も同時に計測することができる。

3・4・8: 日常生活活動を、心拍数(R-R間隔)と活動度(加速度センサーと傾斜センサー)で記録、専用のソフトで心拍変動解析すると同時に、日内変動リズム解析も行うことができる。

5・6: 部位別の体組成量が算出できるため、リハビリテーション・スポーツ分野の訓練・トレーニングの効果測定や、体力判定・運動処方、予防医学の評価、食事療法・運動療法の効果測定、健康教育の動機付けに利用できる。

7: 唾液アミラーゼ値が計測できる。

主任: 矢野 恵子
母性・小児看護学講座: (内線758)



ワイヤレス生体センサーRF-ECG