

# 看護情報解析室

## 機器・備品名

- 1: アクチウォッチAW-L照度センサー付
- 2・3: 体組成計BC-118E
- 4: 唾液アミラーゼモニター
- 5: 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
- 6: PC(2016) Windows 10, SPSS(Version 23)

## 保管場所

- ・1, 4, 5: 不明
- ・2, 3: 6階 老年看護学演習室
- ・6: 8階 看護学部長室

## 使用用途

- 1: 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。
- 2・3: 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。
- 4: 唾液アミラーゼ値が計測できる。
- 5: 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。
- 6: 統計解析のパソコン

主任: 仲口路子  
療養看護学講座 (内線761)



ワイヤレス生体センサーRF-ECG