

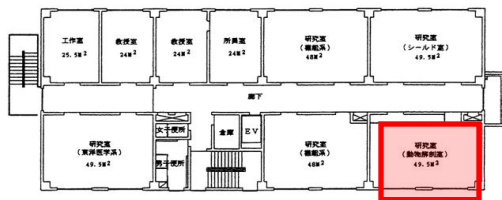
# 共同利用施設 案内

室名: 生体機能解析室 II

主任: 岡田 薫

生理学ユニット: (内線: 272)

場所: 5号館3階  
内線: 272



## 概要:

中枢神経および末梢神経の細胞外記録  
および細胞内記録ができます。

## 共同利用機器備品リスト:

1. 細胞外記録システム & 手術道具
2. 細胞内記録システム
3. 簡単な外科手術用実験台
4. 電極作成用プラー

## メモ:

細胞外記録システムで使用されている機器のうち油圧式マニピュレーター、スパイクカウンター、オシロスコープ (VC-11) などは、すでに20年以上前の機器です。大切に使用してください。

## 機器用途 【 なにができる? 】

1. 主に中枢神経の記録や筋電図など生体電位を記録するシステム



2. 神経細胞内の記録用システム



3. 簡単な外科手術用実験台



4. 電極作成用プラー

