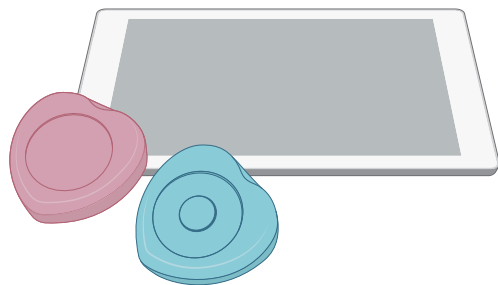




## 簡易取扱説明書



各部の名称・機能	2ページ
計測の開始	4ページ
計測の終了	6ページ
過去データの表示・送信	7ページ
患者の選択・登録	8ページ

【使い方動画】▶



### 【製造販売業者】

メロディ・インターナショナル株式会社

〒761-0301

香川県高松市林町2-217-44 ネクスト香川304

Tel : 087-813-7362

Fax: 087-813-7361

サポート窓口

Email: support@melody.international

### 【製造業者】

メロディ・インターナショナル株式会社  
有限会社ファイトロニクス

### ⚠ 注意

本書には、基本的な使用方法のみを記載しています。  
別冊の取扱説明書および添付文書の内容を充分理解した  
上で、本書をご利用ください。  
また、本書をお読みになった後は、いつでもご覧いただけ  
るように、お手元に大切に保管してください。

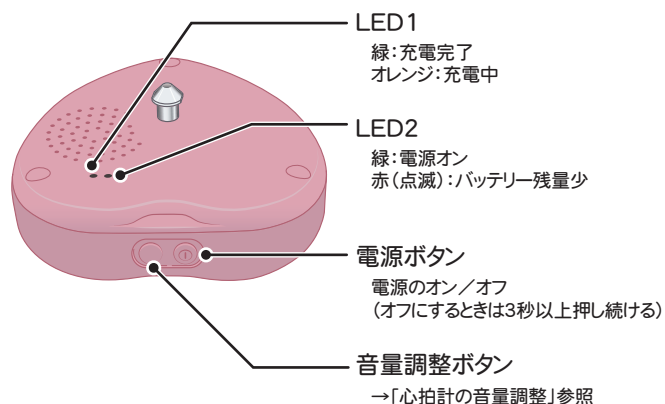
Ver.3.1 201910



Melody International

# 各部の名称・機能

## 心拍計

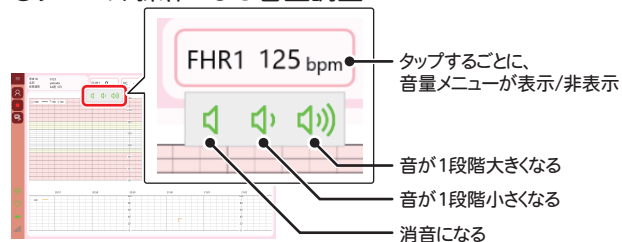


## 心拍計の音量調整

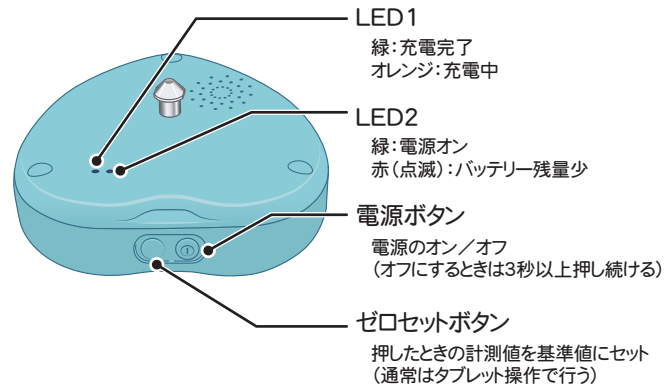
### ●心拍計の音量調整ボタンによる音量調整

- ・ 押すごとに、音量が切り替わる。  
大→中→小(→大:繰り返し)
- ・ 3秒以上押し続けると、消音になる。

### ●タブレット操作による音量調整

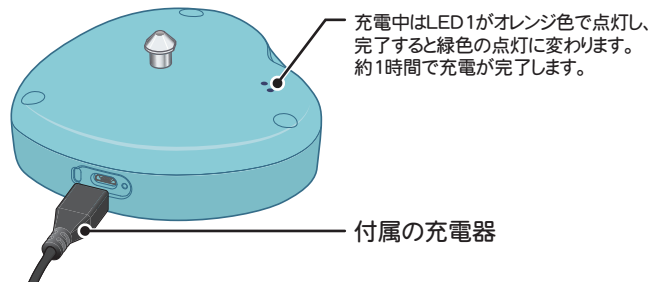


## 陣痛計



## トランスデューサの充電

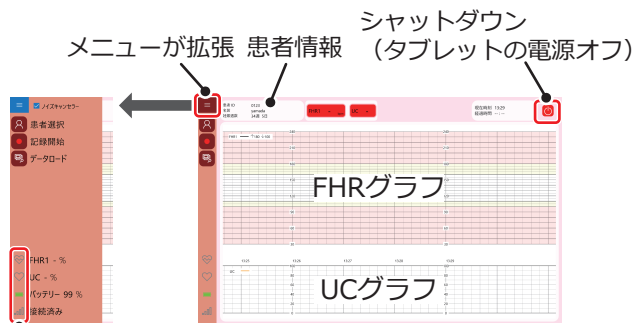
**重要** 充電しながら計測することはできません。



## タブレット

タブレットの概要や操作方法是、タブレット付属の取扱説明書をご覧ください。

## メイン画面



「インジケーター（アイコン）表示と機器の状態」参照

- ・ や のタップで、トランスデューサの情報を表示
- ・ のタップで設定画面を表示



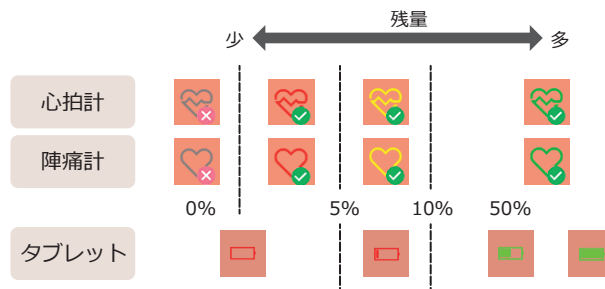
患者リスト画面を表示 ・ ・ 8ページ参照

計測を開始

データ一覧画面を表示 ・ ・ 7ページ参照

## インジケーター（アイコン）表示と機器の状態

### ●バッテリー残量



- ・ トランスデューサがタブレットで認識できていないときはバッテリー残0%と同じ表示になります。
- ・ タブレットへの電源供給時は、電源プラグマークが付きます。



### ●インターネット接続



未接続



接続中

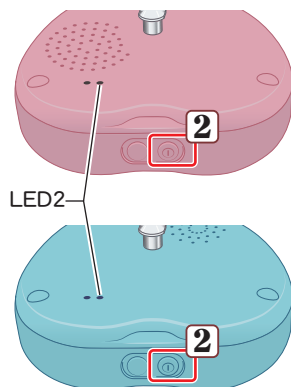


# 計測の開始

## 1 電源オン

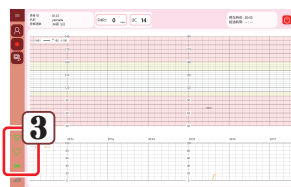
### 1 タブレットの電源をオンにし、メイン画面を表示します。

- 電源を入れてもメイン画面が表示されない場合は、アプリを起動してください。



### 2 各トランスデューサの電源をオンにします。

- 電源ボタンを押します。
- 電源オンでそれぞれのLED2が点灯します。

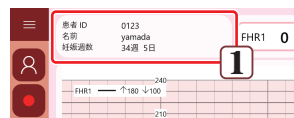


### 3 メニューバーのアイコンで機器の状態を確認します。

- トランスデューサのそれぞれがタブレットと接続できていること
- 各機器のバッテリーが十分に残っていること
- インターネット接続ができていること

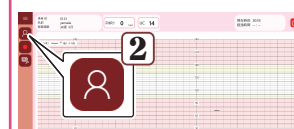
アイコンの表示については「インジケータ（アイコン）表示と機器の状態」（3ページ）参照

## 2 妊婦さんの選択



### 1 患者欄に計測する妊婦さんの情報が表示されていることを確認します。

異なる妊婦さんの情報が表示されている場合



### 2 人をタップします。

- 患者リスト画面が表示されます。



### 3 計測する妊婦さんをタップして、選択します。

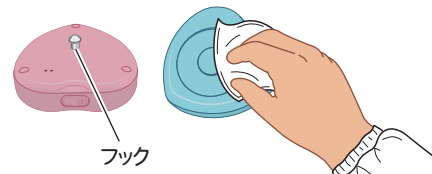
### 4 「選択」をタップします。

- メイン画面に戻ります。
- 選択した妊婦さんが患者欄に表示されます。

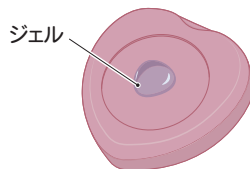
## 3 トランスデューサの確認

各トランスデューサの汚れ、フックの緩みを確認します。

- 汚れている場合は、清掃してください。



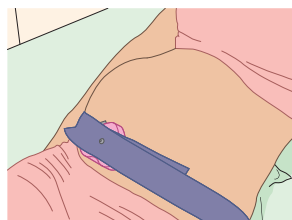
## 4 心拍計の装着



- 1 ベルト(2本)を妊婦さんの腰部の下に通します。
- 2 心拍計にジェルを付けます。



- 3 心拍計を胎児の心臓上に当て、ベルトの穴にフックを通して固定します。
- ・心拍計から聞こえる心拍音を聞きながら胎児の心臓位置を確認してください。

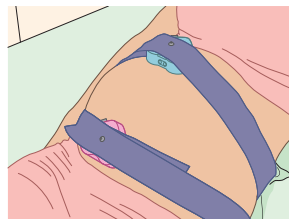


### ① 重要

- ・ベルトの張力によって左右のいずれに心拍計が動かないように、左右均等な力でベルトを引いた状態で心拍計を固定してください。また、必要以上に締め付けしないでください。

- 4 妊婦さんと相談の上、心拍計の音量を調整します。
- 調整方法は「心拍計の音量調整」(2ページ)参照

## 5 陣痛計の装着

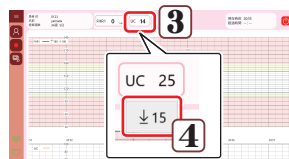


- 1 陣痛計を子宮底部に当て、ベルトの穴にフックを通して固定します。

### ① 重要

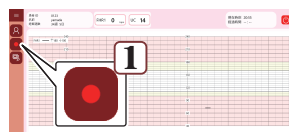
- ・陣痛計にジェルをつけないでください。
- ・ベルトの張力によって左右のいずれかに陣痛計が動かないように、左右均等な力でベルトを引いた状態で陣痛計を固定してください。また、必要以上に締め付けしないでください。

- 2 妊婦さんのおなかが冷えないように毛布などをかけます。

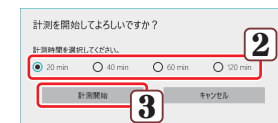


- 3 陣痛計の表示欄をタップします。
- ・ゼロセット(現在の陣痛計測値を基準値とする処理)のためのアイコンが表示されます。
- 4 ↓15 をタップします。
- ・陣痛計測値が15(基準値)に補正されます。

## 6 計測の開始



- 1 ● をタップします。
- ・計測時間の選択ダイアログボックスが表示されます。



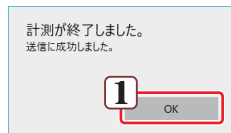
- 2 計測時間をタップして選択します。
- 3 [計測開始]をタップします。
- ・画面の背景が黄色に変わり、計測が開始されます。



# 計測の終了

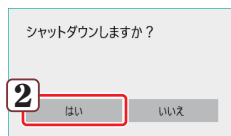
## 計測時間経過による自動終了

計測時間が経過すると、終了音が鳴り、計測が終了します。  
その後、確認メッセージが表示されます。



### 1 [OK]をタップします。

- シャットダウンするかどうかの問合せメッセージが表示されます。

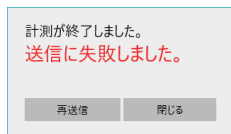



### 2 [はい]をタップします。

- シャットダウン処理が行われ、タブレットの電源がオフになります。
- 過去データの閲覧など、続いてタブレット操作を行う場合は、[いいえ]をタップします。必要な操作が終わり、タブレットの電源をオフにするときは、メイン画面の電源ボタンをタップします。

## データ送信のエラーが発生していた場合

計測終了時、下の問合せメッセージが表示されます。

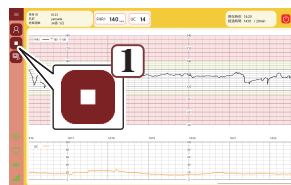


メニューバーの  を見て、インターネット接続ができていないか確認します。

- 接続できている場合は、[再送信]をタップします。
- 接続できていない場合は、[閉じる]をタップします。  
場所を移動するなどして、接続された状態でデータを再送信します。  
データの再送信は「データの再送信」(7ページ)参照

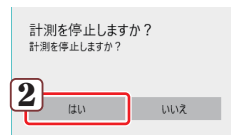
## 計測の中止

計測時間の経過を待たずに終了する場合、以下の操作を行います。



### 1 をタップします。

- 問合せメッセージが表示されます。



### 2 [はい]をタップします。

- 計測が終了し、確認メッセージが表示されます。  
この後の操作は、「計測時間経過による自動終了」と同じです。

## 計測終了後

### 1 妊婦さんからトランスデューサ、ベルトを取り外します。

### 2 妊婦さんに付いているジェルをふき取ります。

### 3 タブレットの電源をオフにします。

- Windowsタブレットの場合、タブレット電源のオフと連動して、各トランスデューサの電源もオフになります。
- タブレットの電源をオフにしても各トランスデューサの電源がオフにならなかった場合は、それぞれの電源ボタンを、音が鳴るまで(約3秒)押し続けて電源をオフにします。

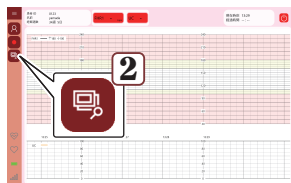
### 4 各トランスデューサを清掃し、保管します。

# 過去データの表示・送信

## 過去データの表示

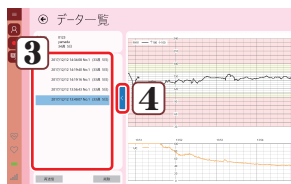
### 1 患者を選択します。

・操作方法は「患者の選択」(8ページ)を参照



### 2 [患者] をタップします。

・データ一覧画面が表示され、選択している患者の過去の計測データの一覧が表示されます。

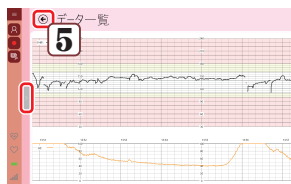


### 3 閲覧するデータをタップして、選択します。

・選択したデータがグラフに表示されます。

### 4 [戻る] をタップします。

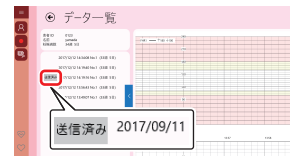
・リストが閉じます。  
・リストを再表示する場合、[再表示] をタップします。



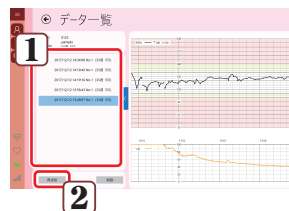
### 5 確認が終われば [戻る] をタップします。

・前画面に戻ります。

## データの再送信



送信済みのデータには、**送信済み** が付きます。



### 1 送信するデータをタップして、選択します。

### 2 [再送信] をタップします。

・メッセージが表示されるので応答します。

## データの削除

**注意** 削除したデータは復元できません。




### 1 削除するデータをタップして、選択します。

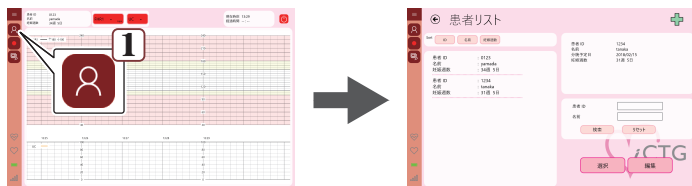
### 2 [削除] をタップします。

・メッセージが表示されるので応答します。



# 患者の選択・登録

## 患者リスト画面の表示

- 1  をタップします。
  - ・患者リスト画面が表示されます。



## 患者の登録

- 1  をタップします。
  - ・患者情報画面が表示されます。
- 2 患者の情報を入力します。
- 3  をタップします。
  - ・入力した情報が登録され、メイン画面に戻ります。  
登録した患者が患者欄に表示されます。




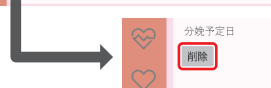
## 患者の選択

- 1 リストを絞り込みたい場合、  
患者IDや名前の一部を入力して、  
[検索]をタップします。
  - ・[リセット]をタップすると、絞り込みが解除されます。
- 2 計測する患者をタップして、  
選択します。
- 3 [選択]をタップします。
  - ・メイン画面に戻ります。  
選択した患者が患者欄に表示されます。



## 患者情報の変更

- 1 情報を修正する患者を選択します。
- 2 [編集]をタップします。
  - ・患者情報画面が表示されます。
- 3 患者の情報を変更します。
- 4  をタップします。
  - ・登録され、患者一覧画面に戻ります。  
登録した患者が患者欄に表示されます。  
・削除する場合、[削除]をタップします。  
メッセージが表示されるので、応答します。



**注意** 削除したデータは復元できません。