

## 「MonBabyスマートボタン体動センサ」取扱い開始のお知らせ

株式会社プレシャスケア(本社:神奈川県横浜市)は、赤ちゃんの体動の停止や、うつぶせ寝などの状態をモニタリングし、スマートフォンやタブレット端末に危険を知らせることで、その安全を見守ることができる「MonBabyスマートボタン体動センサ MBB-01」の取扱いを2021年6月より開始いたします。



### ■体動センサとは

乳児のお腹の適切な位置に取付けることで、本体内部の加速度センサにより体動の検出ができる医療機器です。検出された体動の状態は、専用アプリをインストールした携帯端末で確認することができます。

### ■製品仕様

- ・販売名: スマートボタン体動センサ MBB-01
  - ・医療機器分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
  - ・医療機器届出番号: 14B2X10050000005
  - ・構成: 本体、本体カバー、電池取付け用ドライバー、リチウム電池 (3V、CR-2032) 1個
  - ・本体寸法: 縦38x 横38 x 厚さ9mm (本体カバーを取付けた状態のサイズ)
  - ・本体重量: 約10g (電池を含む)
  - ・対象年齢: 0~24カ月の赤ちゃん
  - ・対応OS: Bluetooth 4.0 (BLE) 及びiOS 11.0以上(iPhone、iPad、iPod touchに対応)、Android5以上
- ※本製品は乳幼児突然死症候群 (SIDS)の予防や睡眠障害 (睡眠時無呼吸等)の病気の評価に用いる機器ではありません。  
※乳児の状態は本製品による体動情報だけで判断せず、必ず保護者や看護者が確認を行ってください。



#### ■使用方法

本体と、取付け用の本体カバーを外して赤ちゃんの肌着に挟み込みます。

取付け後、専用アプリをダウンロードした携帯端末を立ち上げることで、すぐに体動のモニタリングが開始します。



## ■製品の特長

- ・従来のマット式とは異なり、赤ちゃんの体の向きや、うつぶせ寝も正確に検知します。
- ・クリップ式の体動センサにはクリップ部の破損、衣服からの脱落の恐れがありますが、MBB-01は肌着に挟み込む仕様のため、その心配がありません。
- ・コンパクトで軽量なため、持ち運びが簡単で、装着時に赤ちゃんにも負担がかかりません。

## ■保育園における「午睡チェック」について

法人(保育園)様向けには、赤ちゃんのお昼寝時の体の向きに加えて、体動停止時や、うつぶせ寝の際の警告履歴をチェックシートに自動的に記入して印刷ができるサービスを提供する予定です。

これにより、従来保育士が手書きで行ってきた「午睡チェック」の負担を大幅に軽減することが可能になるとともに、人間の目に加えて、医療機器を使用してお子様をモニタリングすることで、より安全、安心な保育環境が実現できます。サービスの詳細は弊社までお問合せください。

## ■製造メーカー

製品を供給する米国のMondevices社は、ベビー用体動センサの分野において世界屈指のメーカーであり、日本でも全国の保育園2,000園以上に納入実績がある信頼と実績がある会社です。

## ■当社事業の今後の展開について

会社のミッションに「日々の安心・安全を見守ります」を掲げる当社は、今後とも「胎児超音波心音計」などの子供向けの医療機器の取扱いを強化し、お客様への最先端且つ、高品質な商品の提供を通じて、その責任を果たして参ります。

## [会社概要]

企業名：株式会社プレシャスカア

代表者：代表取締役 金 俊

所在地：〒231-0002 神奈川県横浜市中区海岸通4-20-1 ファインズビルみなとみらい702

事業内容：

- ・ベビーケア用品、医療機器の輸入、輸入代行、販売及び、コンサルティング  
(薬事申請、業許可の代行を含む)
- ・輸出入の代行、OEM製作
- ・各種認証、検査及び試験の代行業
- ・介護、高齢者用品の輸入、販売
- ・医療ツーリズム、医療インバウンド

URL：<https://precious-care.com/>

---

株式会社プレシャスカアのプレスリリース一覧

[https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company\\_id/73398](https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/73398)

---

[本件についてのお問合せ先]

株式会社プレシャスカア

事業戦略部

Tel: 045-319-4905

Fax: 045-319-4915

Email: [info@precious-care.com](mailto:info@precious-care.com)