



第31回
中小企業優秀
新技術・新製品賞
【優良賞】

乳幼児のお昼寝を 保育士と一緒に見守る午睡チェックセンサー

「シエスタ BeBe」は、寝具の下に敷いて乳幼児の体動をモニターする午睡チェックセンサーです。敷布団やコットを使用する日本の保育現場に特化した設計で、さまざまな寝具に対応。体動低下などの異常をLEDランプやアラートで知らせます。今回は、実際にシエスタ BeBeを導入している2つの施設に、導入前との違いや、職員・保護者の反応などを伺いました。



わたしたち
使っています！

---Interview 01---



練馬あけみ保育園
シエスタ BeBeについて
導入時期：2019年
利用台数：7台

園全体で「午睡チェック」への意識を底上げ

シエスタベベを導入したきっかけは、ニュースで都内保育園にて起きた午睡事故を知ったからでした。

午睡チェックは、常に緊張感のある業務です。園では、職員が専任で5分おきに午睡チェックを実施しています。シエスタベベを導入したことにより、職員の精神的負担が軽減しました。

実際に職員の見守りでは問題がなくても、センサーが反応することが時々ありました。導入当初、アラートが鳴ることに疑問を感じ、アラートが鳴ったり、ランプが光る園児を一覧にまとめました。すると、体調に不安がある園児とセンサーの反応が一致していたことがありました。中には、継続的にアラートが鳴っている園児があり、保護者に状況を伝え、医療機関の受診につながった事例もありました。

保護者も最初は驚いていましたが、午睡チェックを通じて、園児の体調を園と保護者がより共有しやすい環境を築くことができました。

シエスタベベの導入によって、午睡時の見守りが強化されたと同時に、職員ひとりひとりが午睡チェックの大切さを再認識することができました。園全体で午睡の見守りに対する意識が上がったと感じています。



わたしたち
使っています！

---Interview 02---



**社会福祉法人 康保会
康保会乳児保育所**
シエスタ BeBeについて
導入時期：2020年
利用台数：8台

人+センサー+アプリで見守る午睡時間

シエスタベベを導入した当初は、体調に心配がある園児が入園し、頻繁にアラートが鳴ることが続きました。音が刺激となり、園児が日覚めしてしまうこともありましたが、アラートで知らせてくれるため、機器を使うことにより私たち職員の精神的負担が大きく軽減されました。

現在、新入園児や手術後に登園した園児、その日の体調があまりよくない園児の預かりは特に、人とセンサーでのダブルチェックでより細やかで安全な午睡チェックができ、安心材料の一つとなっています。術後や疾患を持つ園児の保護者へ午睡時の様子を伝える際も、人とセンサーの両方で確認した様子を共有でき、保護者の安心にもつながっていると実感しています。

まで手書きで管理していた記録が、専用タブレットのアプリ上で、実際の園児の様子との相違を確認するだけになり、午睡時の事務作業がスムーズになりました。そのおかげで職員がより午睡チェックに集中できています。

日々の午睡中、私たちはとても気を張っています。センサーとアプリのダブルで午睡チェックを行うようになり、手書きでの記録漏れがないことや、他の園児の午睡チェックしている間もセンサーが見守ってくれていることは、私たち職員にとって大きな安心につながっています。

また、センサーと連動する午睡チェックアプリ「ホイミン」も導入し、アプリで園児の状態を細やかに確認できるようになりました。それ



Special Interview

子どもの命と保育士の 安心を守る環境づくり

社会福祉法人 康保会
遠藤 正明 理事長

情報や選択肢が多い現代、保育園でも、現場の職員自らが考えて意見を出し合い、「与えられた指示だから行う」のではなく、当事者意識を持って道を切り開いていく必要があります。管理者である私たちは、その道を整備したり、ちょっと間違えようになった時は、誘導したり、引き戻したりするサポート役です。

シエスタベベ導入後、ホイミンの利用を提案したのは、現場の保育士や看護師でした。導入によって、職員たちの業務負担や不安が軽減され、保育の質の向上にもつながっている実感があります。

保育士をはじめとする保育現場の職員は、園児や保護者の前でいつもニコニコ優しく対応しながらも、命を預かる不安も抱えて働いています。「どんな時でも笑顔でいよう」という思いで気を張っているのです。

お預かりしている大切な園児の安全と笑顔を守るために、職員の安心や笑顔を守るサポートを怠らないことが、何より大切だと思います。

シエスタBeBe スマート

詳しくは
WEB サイトへ

Bluetooth

シエスタ BeBe スマートは、Bluetooth 機能を搭載。iPad で午睡チェックアプリ「Hoimin」(ホイミン)と連動することが可能です。アプリでは、体動をモニタリングし、数値・グラフで表示。体の向きや寝返りが一覧で確認でき、修正や追加入力も簡単です。PC で Excel 形式での出力もできる。監査資料としての提出もできます。

※「Hoimin」(ホイミン)は、保育 ICT 株式会社のサービスです。

医療機器として登録済みで、医療現場でも認められた折り紙付き。精度と品質で保育施設でも安心して使用できます。

導入は 1 台から可能で、「安全対策強化事業補助金」の対象にもなります。申請方法や時期など、製造メーカーへ相談ができるのでスムーズに導入ができます。

※ 医療機器製造販売届出番号：12B2X10018ME0901

問い合わせ： グローバル電子株式会社 03-3260-1107 <https://siesta.gec-tokyo.co.jp/>