



日本ライトサービス株式会社
Nihon Light Service, Inc.

リアルケアベビー 4 REALCARE BABY 4

リアルケアベビーは、「ミルク・おむつ交換・げっぷ・だっこ・あやし遊び」を求めて、実際の乳児と同じように、ランダムに泣き出します。体験者がIDを身に着けて世話をすることで、リアルケアベビーがIDを認識し、ケア内容を詳細に記録します。育児経験のない学生が、実際の育児と同じように“24時間の世話”を体験することで、育児をしている人への理解や乳児の世話そのものに対する理解を深められます。

育児経験のない学生さんに
「赤ちゃん中心の生活」の
体験を！！

Realityworks®
Live it. Learn it.™
...an employee-owned company

日本ライトサービス株式会社

nlsinc.co.jp

「赤ちゃん中心の生活」を始めよう！

CASE

1

育児経験のない学生さんに

「赤ちゃん中心の生活」の体験を！！

- リアルケアベビーとの生活は、想像していたよりずっと大変でした。夕方から朝までずっと一緒に、『生活が赤ちゃん中心になる』ことを実感しました。いつ泣くか分からないから、ご飯を食べているときもお風呂に入っているときも、ずっとソワソワしていました。夜中にずっと泣かれた時は、本当に眠くてつらかったし、「育児ってこんなに大変なんだ…」って思いました。



CASE

2



身をもって体験することで、

育児の喜び、「育児への共感と理解」が深まる！

- 夜泣きが止まらなくて、自分も泣きそうになったこともありました。でも、ミルクをあげて満足そうな声を出したり、ちょっとした時に笑ってくれたりすると、すごくかわいくて、世話をしていたよかったって思えました。今回の経験を通して、もし『本物の赤ちゃんだったら…』と振り返りの機会になり、母親は毎日こんな大変なことをしているんだな、って「育児への共感と理解」が深まりました。大変なこともあるけど、喜びがあるから頑張れるんだらうなって感じました。

「リアルケアベビー 4」で新たに追加された機能・特長

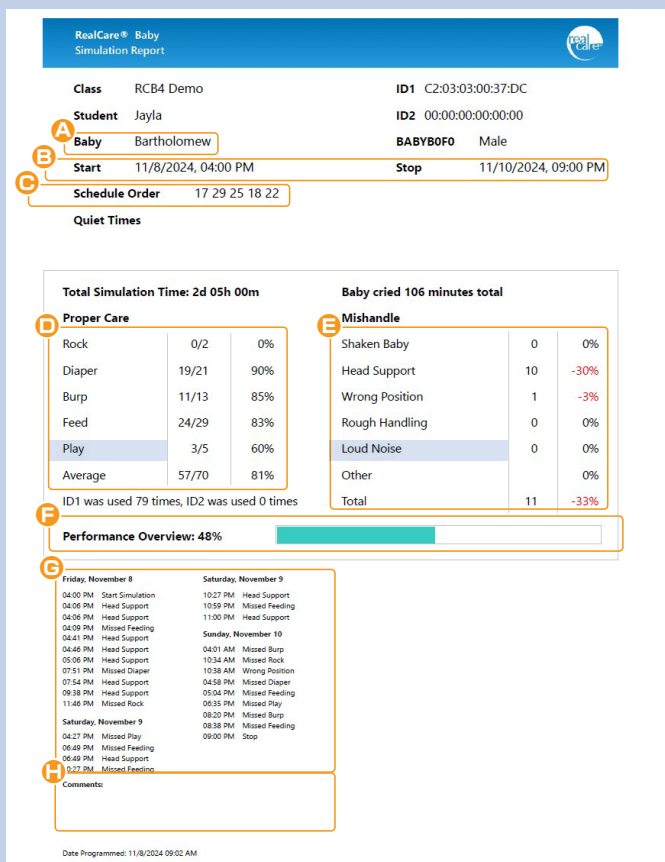
- 音声認識／応答機能（話しかけると音声で反応）追加
- ケアイベント（「おもちゃであやす」）追加
- 「起きている時間の仰向け／うつ伏せ時間」「睡眠中の安全な姿勢」記録
- 誤操作イベント（「危険で大きな音（94 dB以上）」で 67 秒泣き続ける）追加
- Bluetooth 通信対応（ID をかざし認識のケア手順が不要）*
- コントロールソフトウェア更新（1 分単位で設定／スケジュール 15 種追加）*
- カリキュラム（高校生向け／中学生向け）追加
- 学生用アプリ提供：リアルタイムステータス（起きてる・寝てる・ケアイベント中・シミュレーション待機中・シミュレーション終了）確認／検温記録／メモ記録／ケア動画など ※言語：英語
- おもちゃ（ガラガラ）追加 ※アルカリ乾電池使用
- 新たな ID（ボタン付き） ※ボタン電池使用
- 新色の 2 ピースウェア（紫：女兒／青：男児）



*RCB4 はコントロールセンターソフトウェアで Bluetooth4.0 対応端末が必要です。RCB4 と RCB3 を一緒に使用する場合は、RCB3 は従来同様 X スティックが必要です。



「リアルケアベビー本体が」体験者の世話内容を詳細に記録。 評価レポートで、「達成度を確認」できます！



A まず、ベビーに名前をつけるところからスタートします。

B 日付・時刻で体験時間を設定。最長 1 週間まで連続で設定できます。

C レベルにより内容が変わります！
世話内容のレベルを初級・中級・上級の 3 段階で設定できます。1 ~ 30 の数字でそれぞれレベルが決まっており、日によって異なるレベルでの設定も可能です。各レベルごとにベビーの泣く間隔、世話にかかる時間などが異なります。(泣く時刻や世話内容は、各数字ごとにプログラムされており、変更はできません)

体験者が世話をした時間と、その間にベビーが求めた各世話内容の回数、それらを実践できた回数がそれぞれ表示され、達成度がわかります。

D Rock: だっこ (ゆっくり揺らすなどしてあやす)

Diaper: おむつ交換

Burp: げっぷ

Feed: ミルク

Play: あやし遊び

E 頭部を適切に支えられていたか記録します！

体験中に、ベビーが泣いていた合計時間と、不適切な世話の回数が表示されます。

Shaken Baby: 揺さぶられっこ症候群を引き起こすほど激しく揺さぶる

Head Support: 頭部を支えていない

Wrong Position: 誤った姿勢で世話をする (逆さまに抱くなど)

Rough Handling: 扱いが丁寧でない

Loud Noise: 危険な大きな音にさらす

Other: その他

F 体験者の世話内容が、不適切な世話の頻度も含めて総合評価されます。

G 適切な世話ができなかった時間帯が記録されます！

世話の内容が、日時と共に記録されます。

- 世話や、泣かない設定の開始・終了
- 適切な世話が時間内にできなかった場合
- 不適切な世話があった場合

H 担当教師からのコメントも記入できます。

I 体温の管理ができていたかも確認できます！

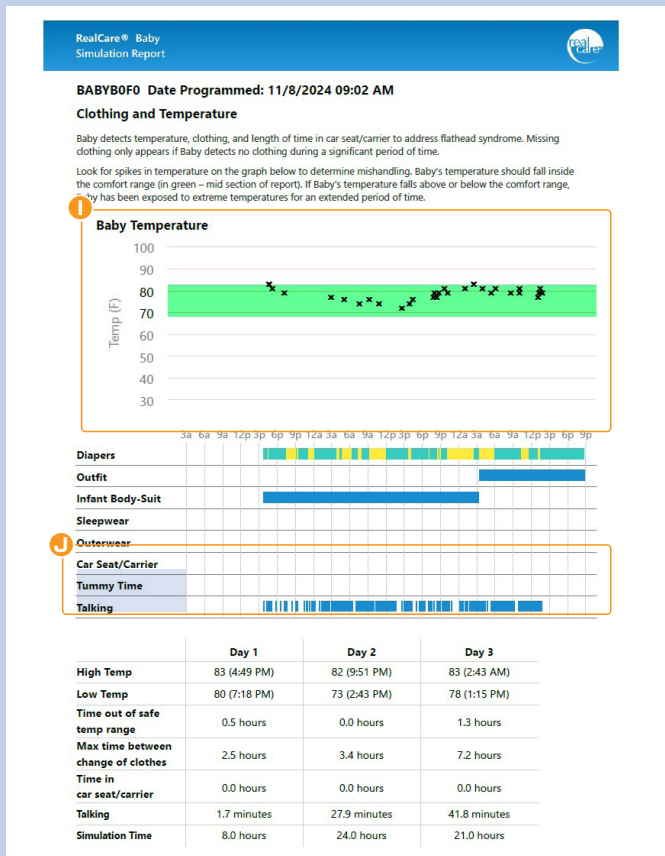
世話体験中、ベビーの体温をセンサーが感知。適温を保っているかどうか、記録される機能ができました。

- 付属のロンパースや上着 (オプション) を、気温に合わせて着替えさせます。
- 付属の服では暑すぎる・寒すぎる場合は、空調を調節したり、もう一枚ブランケットをかけたりすることが必要です。

J だっこしていなかった時間も記録されます！

世話体験中のベビーの動きも 24 時間、記録されます。

- うつぶせ寝の時間が記録される機能ができました。
- 話しかけると声で応答し、話しかけられた頻度も追跡・記録します。



本体		
品番	商品名	定価
442024	リアルケアベビー4 スターターパック (キャリーバッグ付き) ※本体には以下の構成品が含まれます。	¥410,000(税抜)
442025	① リアルケアベビー4(女児) × 1	-
-	② 哺乳瓶 × 1	-
-	③ 模擬授乳用デバイス × 1	-
-	④ 布おむつ(黄／緑) × 各 1	-
-	⑤ RCB4用 ID × 1	-
-	⑥ ID用リストバンド × 5	-
-	⑦ 衣類(半袖ロンパース／パジャマ × 各 1)	-
-	⑧ 取扱説明書(言語:日本語) × 1	-
442027	⑨ リアルケアベビー4用おもちゃ × 1	-
-	⑩ Control Centerソフトウェア、カリキュラム × 各 1 ^{※1} (言語:英語)	-
-	⑪ インストラクター(Add Baby)用 キー × 1	-
442016	⑫ リアルケアベビー用 充電アダプター × 1	-
442023	⑬ リアルケアベビー用 キャリーバッグ × 1	-
オプション		
品番	商品名	定価
442025	リアルケアベビー4 追加ベビー(女児) ^{※2}	¥240,000(税抜)
442026	リアルケアベビー4 追加ベビー(男児) ^{※2}	¥275,000(税抜)
442016	リアルケアベビー用 充電アダプター	¥12,000(税抜)
442023	リアルケアベビー用 キャリーバッグ	¥14,000(税抜)
442028	リアルケアベビー4用 うつぶせ寝ブランケット	¥8,000(税抜)

※1:ソフトウェアとカリキュラムはメーカーサイトよりダウンロードいただけます(無償)。

※2:追加ベビーに⑩～⑬は付属しません。充電アダプター(442016)、キャリーバッグ(442023)は別途お買い求めください。

(ご注意)

本製品は人工知能(AI)は搭載していません。赤ちゃんの活動を疑似的に再現するプログラムを有し、異なる難易度でのパターン活動が事前設定されています。それらのいずれかを機械的に選択し、赤ちゃんの活動を再現させる仕組みとなっています。

※製品は絶えず改良を行っておりますので、仕様や価格など予告なく変更する場合があります。

キャリーバッグ



NLS 日本ライトサービス株式会社
Nihon Light Service, Inc.
医学教育機器事業部

〒113-0033 東京都文京区本郷 2-3-9 ツインビュー御茶の水 2F
03-3815-2354
03-3818-6843
igaku@nlsinc.co.jp
www.medical-sim.jp

取扱店