

# NLS

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

## トゥルベビー TruBaby

乳児医療におけるクリティカルプロシージャトレーニングの実践に最適なオールインワンモデルで、麻酔科医や救急医、看護師や小児医療専門職種と多職種での活用が可能です。生後5ヶ月乳児の生体が忠実に再現されており、皮膚の質感や重量感もリアルで臨場感のある幅広いトレーニングを行うことができます。

PALS コースや看護師トレーニングに最適なトゥルベビー Lite がラインナップに加わりました。

### 習得できる手技

- 気道管理（経鼻・経口挿管、マスク換気）
- CPR
- 腰椎穿刺（L3-L4、L4-L5） ※ Lite 非対応
- 胸腔穿刺（第2・第5肋間腔） ※ Lite 非対応
- 胸腔ドレナージ（第5肋間腔） ※ Lite 非対応
- IV 穿刺、静脈路確保（手・腕・足）
- PICC ライン挿入
- IO 骨髄穿刺
- 尿道カテーテル（男・女）
- 筋肉注射（左下肢）



### 特長

- CPR や気道管理、各種穿刺手技が可能
  - 解剖学的にリアルなランドマーク
  - リアルな皮膚と質感
  - 簡便なセットアップ
  - 高耐久の消耗パーツ
    - IV・PICC 穿刺：約300回 (21G)
    - 腰 椎 穿 刺：約100回 (22G)
    - 胸 腔 穿 刺：約150回 (18G) ※第2・第5肋間腔
- ※各手技の回数は目安であり、ご使用の状況により異なります。  
※仕様によって使用可能なパーツは異なります。



日本ライトサービス株式会社

nlsinc.co.jp

## ランドマーク

- ・スニッフィングポジション可能なリアルな頭部（頭部後屈、顎先挙上）
- ・手・腕・脚に穿刺やカテーテル挿入可能な背静脈弓、橈側皮静脈、尺側皮静脈、大伏在静脈、小伏在静脈
- ・リアルな肋骨構造、脛骨粗面と膝蓋骨解剖
- ・第2肋間腔 鎖骨中線と第5肋間腔 正中補助線ランドマーク



## 気道管理

- ・CT設計された高精度な気道（AIRSIM シリーズ）
- ・経口・経鼻 挿管
- ・気管内チューブ挿管で胸部が挙上
- ・バッグバルブマスク テクニック
- ・声門上デバイス 対応
- ・喉頭鏡、ビデオ喉頭鏡対応

## 胸腔ドレナージ（エアのみ） ※ Lite 非対応

- ・第5肋間腔 正中補助線の触知可能なランドマーク
- ・セルジンガー法による胸部ドレーン挿入や気胸治療のための胸腔穿刺アプローチ

## 胸腔穿刺（緊張性気胸） ※ Lite 非対応

- ・エアリークでの手技成否確認

## 腰椎穿刺 ※ Lite 非対応

- ・L3-L4、L4-L5の腰椎での腰椎穿刺に対応
- ・正確な穿刺で、陽性反応とCSF採取が可能

## IO 骨髄穿刺

- ・脛骨結節と膝蓋骨の解剖学的特徴があり、脛骨近位部の骨膜内挿入部位を特定するためのプラットフォーム
- ・IO交換パッドは製造時に内部液体充填（単回使用）

## IV 穿刺 / PICC ライン

- ・尺側皮静脈、上腕静脈、橈側皮静脈から末梢カテーテル挿入可能
- ・オプションのエコー対応アームは、エコーガイド下でIV穿刺、PICC挿入が容易
- ・リアルなフラッシュバックを再現
- ・セルフシーリング性に優れた自己修復素材を使用

## 尿道カテーテル

- ・尿道、膀胱に5F-8Fのカテーテル挿入可能
- ・正しく挿入されると、カテーテルから尿が流出

## 筋肉注射（左下肢）

- ・ワクチンの投与

## CPR

- ・深度3.8cmのフルチェストリコイル

本体構成	
品番	商品名
—	トウルベビー（本体）※以下は本体に装着
530062	トウルベビー用腕（左）
530063	トウルベビー用腕（右）
530066	トウルベビー用女性器
530068	トウルベビー用下肢（左）
530069	トウルベビー用下肢（右）
—	トウルベビー用IOパッド（左・右各1）
—	トウルベビー用胸腔ドレナージパッド（左・右各1）※
—	トウルベビー用胸腔穿刺パッド（左・右各1）※
—	トウルベビー用腰椎穿刺パッド※
530067	トウルベビー用男性器
100021	濃縮疑似静脈血（補充用）
—	専用キャリーケース
—	給排水専用チューブとシリンジ
—	潤滑剤
—	トウルベビー用IOパッド（左右3セット入）
—	トウルベビー用腰椎穿刺パッド※
—	トウルベビー用胸腔ドレナージパッド（左右1セット入）※
—	トウルベビー用胸腔穿刺パッド（左右1セット入）※

※ Lite の本体構成には含まれません。

本体価格		
品番	商品名	定価
530058	トウルベビー	¥1,590,000 (税抜)
530083	トウルベビー Lite	¥1,050,000 (税抜)
消耗品価格		
品番	商品名	定価
530059	トウルベビー用胸腔ドレナージパッド（左右2セット入）	¥31,000 (税抜)
530060	トウルベビー用胸腔穿刺パッド（左右2セット入）	¥31,000 (税抜)
530062	トウルベビー用腕（左）	¥107,000 (税抜)
530063	トウルベビー用腕（右）	¥107,000 (税抜)
530066	トウルベビー用女性器	¥20,000 (税抜)
530067	トウルベビー用男性器	¥20,000 (税抜)
530068	トウルベビー用下肢（左）	¥107,000 (税抜)
530069	トウルベビー用下肢（右）	¥107,000 (税抜)
530070	トウルベビー用IOパッド（左右10セット入）	¥73,000 (税抜)
530071	トウルベビー用腰椎穿刺パッド（4個入）	¥76,000 (税抜)
100021	濃縮疑似静脈血（補充用）	¥6,000 (税抜)

※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。

**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 3-42-1

☎ 03-3815-2354

☎ 03-3818-6843

✉ igaku@nlsinc.co.jp

🌐 www.medical-sim.jp

取扱店