



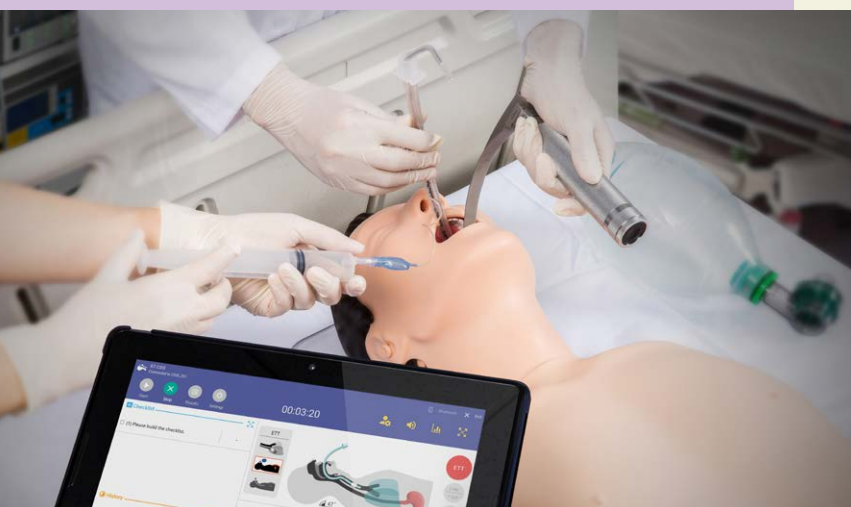
日本ライトサービス株式会社
Nihon Light Service, Inc.

品番 : 443020

気道管理評価シミュレーター Airway Management Simulator

経口経鼻の気管挿管スキルの定量的測定と客観的な評価をリアルタイムにフィードバックする評価型の気道管理トレーナーです。

タブレットのモニタに挿管時のデバイスの状態や換気量が表示されますので、セルフラーニングにも最適です。マネキン本体とタブレットのポータブルかつワイヤレスな構成ですので、セットアップが容易でトレーニングの場所も選びません。



習得できる手技

- 経口、経鼻気管挿管手技
 - 挿管チューブ
 - ラリングルマスク／i-gel
 - コンビチューブ
- バッグマスク換気

特長

- 挿管スキルを定量的に測定し、客観的評価をリアルタイムにフィードバック
- 挿管チューブやラリングルマスクなど複数デバイスに対応
- 挿管状態や換気量はモニタでリアルタイムに確認可能
- 手技（スニッフィングポジション、切歯荷重状態、換気量、換気時間）のログをアクションリストに自動記録
- チェックリストは独自の手順に編集可能
- 評価結果（PDF/Excel形式）をユーザーごとフォルダ管理可能
- マネキン/タブレットはBluetoothでコードレス接続
- 電源は電池とACアダプタ両方に対応可能

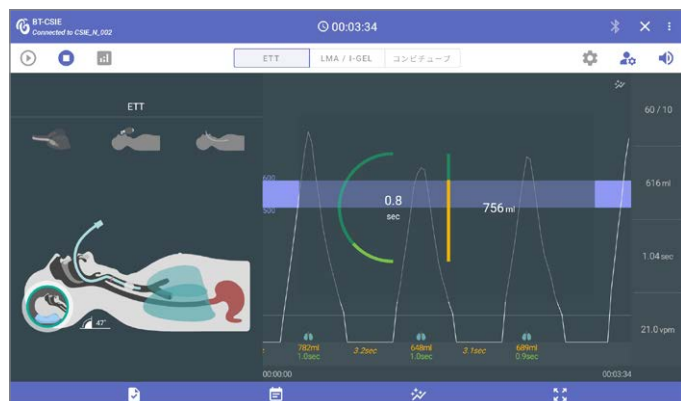


日本ライトサービス株式会社

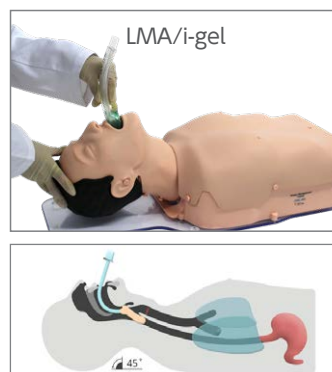
nlsinc.co.jp

デバイスの選択とリアルタイムの挿管確認

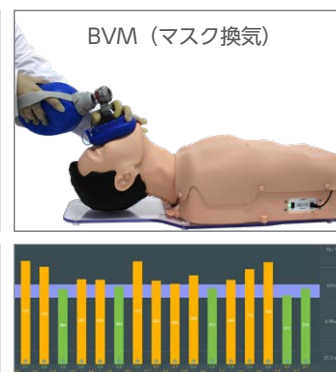
- ・気管挿管チューブ、ラリングルマスク (i-gel)、コンビチューブから使用するデバイスを選択できます。
- ・手技中はモデルの内部センサーが、デバイスの状態をタブレットのモニタにリアルタイムでフィードバックします。



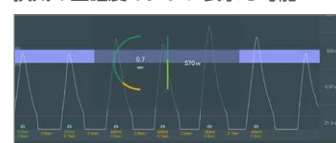
挿管状態をリアルタイムで表示



適正



換気の正確度のグラフ表示も可能



換気中の換気量と換気時間、換気間隔を表示

手技の成否も評価に反映

- ・気道確保／下顎挙上／スニッフィングポジション／切歯損傷／胃送気／時間遵守など各手技の成否も評価、記録されます。
- ・換気回数／平均換気量／平均換気時間／換気量（分）などの換気スキルの定量評価とあわせ、換気量／換気時間／間隔の正確性についても3段階で評価します。
- ・一連の手技はアクションリストとしてログ記録されますので、時間ごとの各手技成否の客観的なふりかえり、デブリーフィングに最適です。

評価項目		得点	判定
気道確保		10.0	10
下顎挙上		0	10
スニッフィングポジション		10.0	10
歯の破損		0	-10
右気管支挿管		0	-10
鼻挿管 (BVM)		0	-10
鼻挿管 (気道挿管)		0	-10
換気回数の精度		0	10
換気量の精度		2.1	10
換気時間の精度		8.1	10
時間間隔の精度		0.1	10
評価時間の遵守		0	10

それぞれの手技の成否を評価



評価結果

本体価格		
品番	商品名	定価
443020	気道管理評価シミュレーター ※以下構成内訳	¥1,060,000 (税抜)
—	ト 成人半身マネキン (本体)	
—	ト タブレットPC	
—	ト ACアダプター	
—	ト 電池ホルダー	
—	ト 潤滑剤	
—	ト キャリーケース	
消耗品価格		
品番	商品名	定価
443030	フェイスマスク (気道管理用)	¥39,000 (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 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