

# NLS

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

品番：170400

## クリーンブリードマット CLEAN BLEED™ MAT

クリーンブリードマットは、出血や体液の喪失が緊急介入の指標となるような外傷、分娩後、術後などのシナリオシミュレーションに、より高い臨場感を付与します。血液はバッグ内のシートが吸収するため、手技中に汚れが付着しません。流量調整や、排出液を使用後に逆流させ戻すこともでき、メンテナンス面でも優れています。



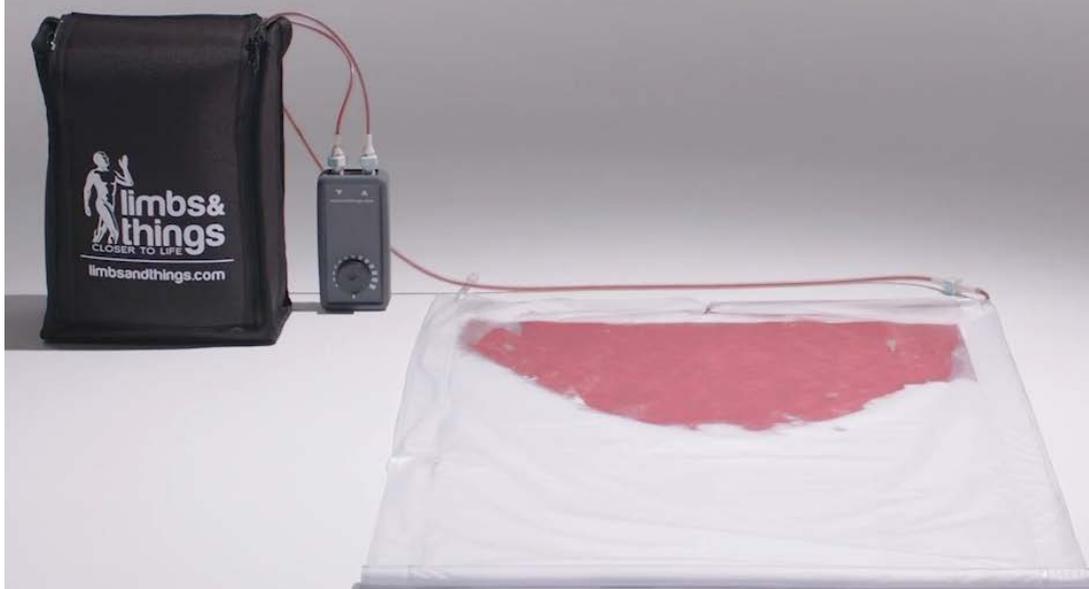
日本ライトサービス株式会社

[nlsinc.co.jp](http://nlsinc.co.jp)

# CLEAN BLEED™ MAT

リアルな出血のシミュレーションも簡単に。

大量の出血で、普段ならできていたことができなかった経験はありませんか。安全なシミュレーション環境の中で大量出血のイメージとその対処に慣れることは、重要なトレーニングになります。



## 習得できる手技

行動を起こすきっかけを作り、介入の効果や影響をリアルタイムで視覚的にフィードバックします。また、研修生が患者ケアにおける出血の継続的影響を考慮できます。

- 目視検査や全身評価
- 出血の色と速さの識別と評価
- 介入の速さと関連性の評価
- 定量的失血 (QBL)
- 出血が疑われる際の迅速な輸血プロトコルの開始
- 体液から保護するための (個人) 防護具の使用

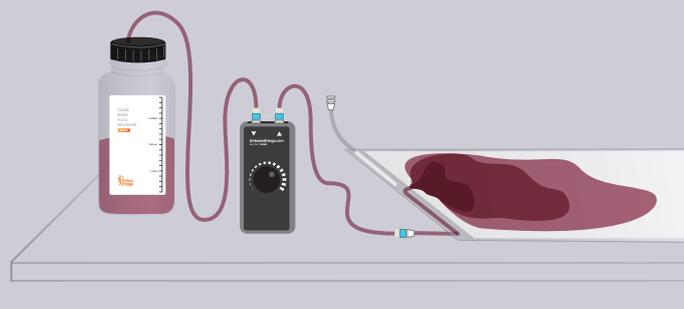


## CLEAN BLEED™ MATの特長

救急・外傷医療、救命士、看護師、医学生、助産・産科専門医、REBOA コースなど様々な職種のシナリオトレーニングで活用できます。シミュレーターとの併用だけでなく、模擬患者への利用も可能です。

- 血液や液体が流出せず、シミュレーションの負担を軽減
  - 様々なシミュレーターと併用可能
  - 模擬患者に利用可能
  - ポータブルで、屋外でも使用可能（AC 電源／電池対応）
  - ポンプは毎分 50 ～ 600ml で流量調整ができ、幅広いシナリオの再現が可能
  - 使用後に、血液をボトルへ逆循環可能
  - 外部と接するバッグは約 50 回は再利用可能
  - バッグ内の吸収パッドも洗浄し約 10 回は再利用可能
- ※再利用時の回数は目安で、ご使用方法、保管状況などによって異なる場合があります。

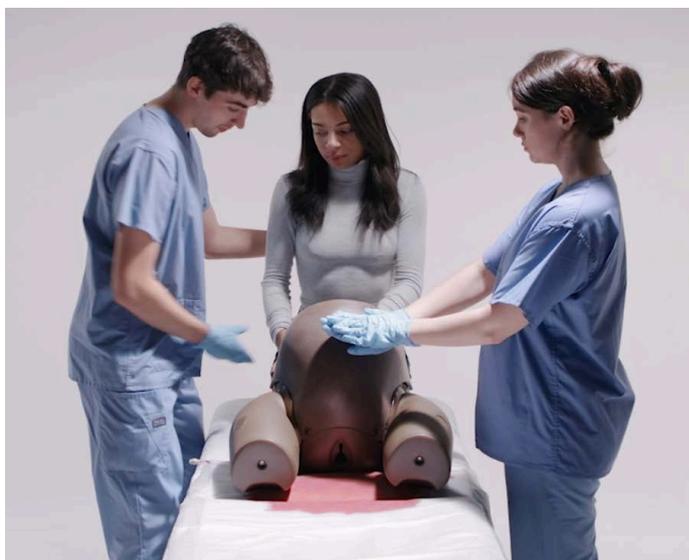
簡便なシステムで、  
セットアップが容易です。



## シナリオシミュレーション

出血のシミュレーションは、汚れや後片付けの時間が発生することで、敬遠されることが多いようです。クリーンブリードマットは、汚れず容易なセットアップで、臨場感のあるシナリオシミュレーションを実現します。

- 刺傷などのシナリオ
- 手足の喪失や、一部切断のシナリオ
- 裂傷、穿刺や術後の傷などの創傷管理
- 産後出血のシナリオ



本体構成		
品番	商品名	定価
170400	クリーンブリードマット ※本体には以下の構成が含まれます。	¥160,000 (税抜)
-	① ブリードバッグ (2枚入)	-
170402	② ブリード吸収パッド (10枚入)	-
170403	③ クリーンブリードチューブコネクターセット	-
170404	④ クリーンブリード供給用ボトル	-
170405	⑤ クリーンブリードキャリーケース	-
170408	⑥ クリーンブリード電動ポンプ	-
100021	⑦ 濃縮疑似静脈血 (補充用)	-
消耗品/オプション価格		
品番	商品名	定価
170402	ブリード吸収パッド (10枚入)	¥20,000 (税抜)
170406	ブリードバッグ (5枚入)	¥100,000 (税抜)
100021	濃縮疑似静脈血 (補充用)	¥6,500 (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。



動画でもCLEAN BLEED™ MATの使用イメージ等をご覧ください。右記のQRコードを読み取り、ご覧ください。



**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