Laerdal®
helping save lives

レールダル 次世代型シミュレータ

SimMan 3G

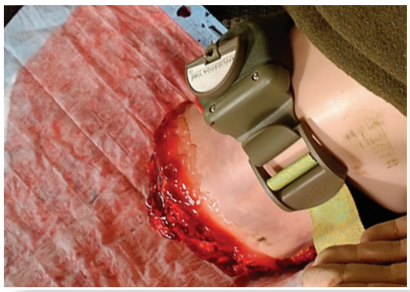
負傷した瞬間から、その搬送や病院への収容まで
あらゆる状況における継続性のある医療シナリオを
リアルにまたスムーズに実現することができる
チーム トレーニング用完全ワイヤレス患者シミュレータ

Simulation
Achieving Quality
Patient Care

www.laerdal.com

QCPR（心肺蘇生の質）
レールダル社のQCPR技術は、心肺蘇生の質を測定し、圧迫の深度、手の戻しとテンポに関して即時にフィードバックし、触診可能な脈拍や血圧波形、並びにECGアーチファクトを再現します。

痙攣
軽微なものから、極度の痙攣まで、発作と痙攣の程度を再現することができます。

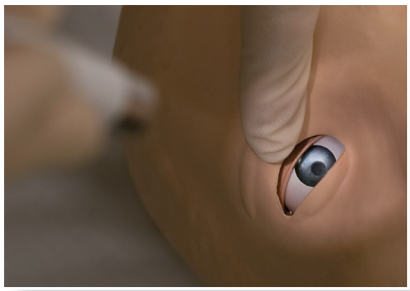


出血と創傷
外傷モジュールを内蔵血液容器に接続し、動脈および静脈からの出血を再現することができます。シミュレータの生理学モデルに接続すると、SimMan3Gは治療に応じて適切に反応します。

ワイヤレス患者モニタ
シミュレーションの完全ワイヤレス化の一環として、患者モニタもワイヤレスになりました。患者シミュレータのバイタルサインを観察しつつ、トレーニング中自由に動き回ることができます。

分泌物
NBC（Nuclear/核兵器、Biological/生物兵器、Chemical/化学兵器）を使用したテロに対する反応という新たな機能が加わりました。涙の他に、耳、鼻、口からの分泌を再現することもできます。

薬剤投与のシミュレーション
最新の薬剤感知システムにより、学習者は様々な薬剤を同時に投与することができます。薬剤の量、投与速度、並びに種類が自動登録でき、適切な生理学的反応を再現するため、教育者の時間を節約し、ディブリーフィングレベルを向上させることができます。



対光反射、まばたき
光に対する瞳孔反射、3つの速度でのまばたき、片側まばたき、目を開いた状態、ある程度に目を開いた状態、目を閉じる反応などがあります。

血管確保
標準装備の右腕の静脈確保に加え、脛骨からの骨髄穿刺機能が新たに搭載され、プロセスの精度を高めます。

脱気および胸腔ドレナージ
胸腔穿刺や両側の胸腔ドレナージを実施できるようになりました。

SimMan 3G

カタログ番号	品　名
212-02350	SimMan3G
400-09201	操作・モニタ端末（タブレット型）
JSM38053	ノート PC ケース
400-96050	USB ウェブカメラ
JSM38004	OA タップ
212-EDGS100	SimMan3G Getting Started 1 日コース
210-EDLL400	Teaching with LLEAP ソフト 1 日コース

※当カタログの記載内容（製品仕様等）は、諸般の事情により予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。
※お問い合わせは弊社製品取扱い代理店または本社カスタマーサービスでお受け致します。

Laerdal®
helping save lives

製造販売元
レールダル メディカル ジャパン株式会社
〒102-0075 東京都千代田区三番町6-26 住友不動産三番町ビル
お問い合わせ先 0120-309-060
CustomerService.jp@laerdal.com

21FX-HS