

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
1	A : スキルトレーニング用（消化管内視鏡）	A-1	GI Menter		1	不可	ラボ	米国3Dシステム社	消化器内視鏡および気管支内視鏡のトレーニングシミュレータ。実際のスコープモデルを使用して、診断から治療にいたる手技のトレーニングが可能。
2	A : スキルトレーニング用（消化管内視鏡）	A-2	MW24 NKSコロンモデル		1		ラボ	京都科学	CTC解析結果をもとに作成した新コロンモデル。再現性を高めた腸管形態により大腸内視鏡技術が向上。
3	A : スキルトレーニング用（消化管内視鏡）	A-3	上部消化管 ERCP研修モデル		1		ラボ	(株) 高研	汎用胃内視鏡および十二指腸内視鏡の検査とともに、ERCPなどの研修に最適のモデル。食道静脈瘤、早期胃癌、胃潰瘍、ポリープ、十二指腸潰瘍などを実物そっくりに再現。各部を確実に観察したことを確認するために、光センサーによる表示機能を付加した。
4	A : スキルトレーニング用（消化管内視鏡）	A-4	大腸内視鏡モデル I-B型		1		ラボ	(株) 高研	大腸内視鏡の挿入や、オリエンテーションの確認等の実技演習用モデル。腸管は生体と同様な可動性があり、内視鏡の操作においても実際に生体に挿入した場合と同様な感触が得られる。
5	A : スキルトレーニング用（消化管内視鏡）	A-5	内視鏡ビデオシステム		1	不可	ラボ	オリンパス／CLV-260	

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
6	A : スキルトレーニング用（消化管内視鏡）	A-6	内視鏡ビデオシステム		1	不可	ラボ	オリンパス／CLV-260SL	
7	A : スキルトレーニング用（消化管内視鏡）	A-7	マーゲンシミュレータ MS-1		1		ラボ	京都科学	食道鏡、胃鏡、十二指腸球部の内視鏡検査および内視鏡的逆行性胆管膵管造影検査（ERCP）の実習ができる。
8	B : スキルトレーニング用（超音波検査）	B-1	ウルトラシム		1	不可	ラボ	日本ライトサービス	豊富な臨床データを持ち、マネキン上で走査した超音波画像をリアルタイムで確認しながらトレーニング可能。トレーニングで使うブローブの動きやスキヤン手技は、実際の患者さんの検査に必要なスキルを忠実に再現している。
9	B : スキルトレーニング用（超音波検査）	B-2	超音波診断装置 ネミオ XG		1	不可	ラボ	東芝／Nemio XG	
10	B : スキルトレーニング用（超音波検査）	B-3	胸部ドレーンシミュレータ		1		ラボ	phamabatics	胸部ベース、肋骨および交換可能な胸壁からなり、胸部は16~20回切開処置を行うことができる。トレーニングしやすいように腕をつけていない。

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
11	B：スキルトレーニング用（超音波検査）	B-4	上腹部解剖モデル ECHO-ZOU型		1		ラボ	京都科学	分解数20の上腹部精密解剖模型。日常の超音波スクリーニングに必要な上腹部の基本走断面を深部・周辺臓器と共に立体的に理解し、そのスクリーニング手順を速やかにマスターするために設計・製作された精密な解剖模型。分割パーツ数は20で、肝クイノー8分割はもちろん、肝門部周辺各種管群の複雑な立体解剖も極めて容易に理解することができる。
12	D：スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-1	男性骨盤診察シミュレータ		1		ラボ	LIMBS & THINGS	男性の骨盤の検査と診断のために必要な解剖学的特徴を備えている。新しく改良されたさまざまな病変部を備えており、解剖学的に正確かつリアルなトレーニングの経験を積むことが可能。
13	D：スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-2	女性骨盤診察シミュレータ		1		ラボ	LIMBS & THINGS	女性骨盤部の実践的な診察や病変・異常の診断トレーニングのために作られた、解剖学的に正確で生体に近い感触を持つ製品。家庭医や学生向けなど広範なトレーニングに利用できる。
14	D：スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-3	乳房診察シミュレータ		1		ラボ	LIMBS & THINGS	生体のようにリアルな感触の乳房モデルで検査手順および診断技術のトレーニングに最適。
15	D：スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-4	前立腺診察シミュレータ		1		ラボ	LIMBS & THINGS	前立腺肥大・前立腺炎・前立腺がんなど10種類の症例の診察手技をトレーニングできる。症例は、ワンタッチダイヤルで切り換えることができる。ひとつのモデルで3通りの体位をとることができる。コンパクトで軽量、場所を取らない。

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
16	D:スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-5	眼底検査シミュレータ		1		ラボ	京都科学	直像検眼鏡を使用し、オリジナル画像データにより「正常眼底」「単純型糖尿病網膜症」など計10症例の診断ができる。
17	D:スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-6	心音聴診シミュレータイロー（新）		2	不可	ラボ	京都科学	
18	D:スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-7	心音聴診シミュレータイロー（旧）		1	不可	ラボ	京都科学	心臓病患者さんへの診察手技を総合的にトレーニング。心音(正常/心疾患/不整脈)の聴診・触診・視診による診察が可能。
19	D:スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-8	呼吸音聴診シミュレータラング（新）		2	不可	ラボ	京都科学	
20	D:スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-9	呼吸音聴診シミュレータラング（旧）		3	不可	ラボ	京都科学	実際の聴診器で、前胸部7箇所、背部8箇所で肺音の同時聴診、また一度に最大5台までの遠隔無線操作が可能。試験や演習に便利な再生リストの作成機能を備えている。エラーチェック機能により、異常・故障を自動で確認できる。

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
21	D : スキルトレーニング用（診察シミュレーター）	D-10	耳診察シミュレータ		1		ラボ	京都科学	耳鏡を使用して、鼓膜および外耳道の状態をアセスメントできる。外耳道内部の診察手技の習得に、直像耳鏡を使用し、オリジナル鼓膜症例画像データ入りの耳ユニットを交換して「真珠腫」「中耳炎」などの診察ができる。耳垢・異物除去の練習も可能。
22	E : スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-1	男性導尿・浣腸シミュレータ		1		ラボ	京都科学	尿道は実際と同じS字形に屈曲しており、正しくカテーテルが挿入されると排尿される仕組み。膀胱圧迫、浣腸もできる新型男性導尿・浣腸シミュレータ。
23	E : スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-2	女性導尿・浣腸シミュレータ		2		ラボ	京都科学	清拭から排尿の確認迄基本的な導尿手技、膀胱圧迫、バルーンカテーテルの挿入・留置、位置確認、浣腸もできる新型女性導尿・浣腸シミュレータ。
24	E : スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-3	CVCシミュレータ		3		ラボ	京都科学	安全で的確なCVC穿刺挿入技術の修得のために ・術前、術中、術後のトータルな流れが実習できる。 ・手技のポイントを多角的にとらえ、マスターするまで繰り返しトレーニングできる。 ・3種類の実習用パッドを活用して効果的・効率的に学習できる。
25	E : スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-4	腰椎穿刺シミュレータ		1		ラボ	京都科学	パッドを交換することにより髄液採取・硬膜外麻酔・腰椎麻酔手技のトレーニングができ、リアルな穿刺感覚で正確な手技が体得できる。

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
26	E:スキルトレーニング用(処置シミュレーター)	E-5	動脈穿刺シミュレータ(手動)		1		ラボ	京都科学	橈骨動脈の穿刺・動脈血採取のトレーニングができる。指先に触れるリアルな動脈拍動を特殊なポンプが実現。
27	E:スキルトレーニング用(処置シミュレーター)	E-6	動脈穿刺シミュレータ(電動)		1		ラボ	京都科学	
28	E:スキルトレーニング用(処置シミュレーター)	E-7	静注シミュレータ		1		ラボ	京都科学	採血手技・点滴静脈内注射・静脈内注射手技をこの1台でトレーニング。尺側皮静脈・正中皮静脈・橈側皮静脈からの採血実習手技をトレーニングできる。
29	E:スキルトレーニング用(処置シミュレーター)	E-8	縫合手技トレーニングセット		27		ラボ		模擬皮膚を使用して様々なタイプの縫合手技のトレーニングができる。柔らかな縫合部位に支持台が適度な張力を与え、リアルな感触で実習できる。皮膚管には、自分で新たに実習用の切開口をつくることも可能。
30	E:スキルトレーニング用(処置シミュレーター)	E-9	人工肺(TTL)		1		ラボ	米国ミシガン・インスツルメンツ社	健常肺から拘束性疾患や閉鎖性疾患などの病的肺まで、様々な条件で再現性のあるシミュレーションが可能。肺内圧と肺の動きの相関もわかり、教育用としても活躍しているモデル肺。

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
31	E:スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-10	DAM気道管理シミュレータ		2		ラボ	京都科学	DAM(気道確保困難症例の管理)の段階的な設定ができる、ベッド上やテーブル上など様々な場所での実習が可能。用手的気道確保法、ラリングジアルマスクでの気管挿管など、DAMに対応した様々な実習項目を網羅している。
32	E:スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-11	AIRSIM ブロンコアドバンス		1		ラボ	日本ライトサービス	気管支の第4分岐に至るまでを解剖学的に正確に再現。本物さながらの感触の皮膚で覆われているため、実践的なバッグマスク換気のトレーニングができる。頸部の構造にも改良を加え、より正確な関節の動きを再現。挿管できる鼻腔内も解剖学的に精巧に再現されている。また、舌を膨らませることで気道確保の難易度を上げることができる。
33	E:スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-12	フェモララインマン		1		ラボ	日本ライトサービス (SIMULAB)	ブラインドでの血管穿刺ばかりでなく、超音波ガイド下でのカテーテル留置の練習を実現。大腿動脈への穿刺も可能。 【習得できる技術】 <ul style="list-style-type: none">・大腿静脈からの中心静脈アクセス・大腿動脈への穿刺・超音波ガイド下でのカテーテル留置・解剖学的ランドマークを触知して行う手技
34	E:スキルトレーニング用（処置シミュレーター）	E-13	PICCシミュレータ		1		ラボ	京都科学	末梢挿入中心静脈カテーテル の実践に向けたトレーニングモデルで、実際の患者さんへ行う手技が総合的に学習できるモデル。
35	F:救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-1	レサシアン（全身）スキルレポーター無		1		ラボ	レールダル	

スキルラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
36	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-2	QCPR レサシアン (半身型)		2		ラボ	レールダル	平均的な成人の生理機能を見事に再現したモデルで、国際的な推奨方法に従ったBLS（一次救命処置）トレーニングが行える。
37	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-3	QCPR レサシアン (全身型)		2		ラボ	レールダル	平均的な成人の生理機能を見事に再現したモデルで、国際的な推奨方法に従ったBLS（一次救命処置）トレーニングが行える。
38	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-4	リトルアン (上半身)		5		ラボ	レールダル	成人CPRに必要なすべての基本的機能を搭載しているので効果的に学習できる。生体に忠実な解剖学的設計により、成人CPRテクニックを学ぶのに必要な機能を備えている。また、軽量設計なので持ち運びに便利で、さらに耐久性の高い構造で長期使用が可能。 ※ACLS講習で使用
39	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-5	ベビーアン (乳児)		2		ラボ	レールダル	乳児CPRを学習するのに必要な必須特性をすべて提供することにより、効率的に教育できる。また、現実的な胸部圧迫および胸郭拳上により、学生は適切なテクニックを学ぶことができる。持ち運び可能なベビーアン4パックの重量はおよそ5.5キロで、耐久性のある構造により、長期間使用が可能。
40	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-6	レサシ ジュニア (小児)		2		ラボ	レールダル	小児の蘇生・救助トレーニング用のマネキン。気道は自然な状態では閉じていて、頭部後屈／頸先拳上／下頸拳上などの気道確保により開く。頸動脈触診ができる。

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
41	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-7	レサシベビー（乳児）		1		ラボ	レールダル	ファーストエイドのトレーニングに特化したリアルな乳児マネキン。気道は自然な状態では閉じていて、頭部後屈・頸先挙上・下顎挙上などの気道確保により開く。頭部を後屈しすぎると気道が再閉塞する。 上腕動脈触診ができる。
42	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-8	AEDトレーナー（レールダル）		9		ラボ	レールダル	一般の方および医療従事者にAED（自動体外式除細動器）の使用法を指導する経済的な製品。本トレーナーはハートスタートFR2除細動器の外見と機能をシミュレーションするように開発している。 ※ACLS講習で使用（通常は日本光電製使用。数が足りなければレールダル製を使用）
43	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-9	AEDトレーナー（日本光電）		4		ラボ	日本光電工業／TRN-2150	※ACLS講習で使用
44	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-10	AEDトレーナー（メドトロニック）		1		ラボ	メドトロニック	
45	F：救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-11	ポケットマスク（小児用）		6		ラボ	レールダル	

スキルラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
46	F : 救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-12	ポケットマスク（成人用）		12		ラボ	レールダル	
47	F : 救急処置トレーニング用（一次救命処置）	F-13	窒息トレーニング チョーキング チャーリー		1		ラボ	レールダル	ハイムリック法での異物除去をトレーニングする受講者のために開発されたマネキン。正しく手技を行うと、異物が除去される。生体そっくりの上半身マネキンで、物を使ってのハイムリック法も練習できる。
48	G : 救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-1	レサシアンシミュレーター		3		ラボ	レールダル	器具を用いた気道確保、除細動・経皮ペーシング等の蘇生関連処置のほか、呼吸・循環を含めたバイタルサインの評価を訓練できる。 ※ACLS講習で使用
49	G : 救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-2	ハートシム		1		ラボ	レールダル	PCIにインストールされたプログラムと、刻々と状態が変化するマネキンとのコンビネーションにより、ACLSトレーニングにリアルさをもたらすことができる。
50	G : 救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-3	ALSベビー		1		ラボ	レールダル	3ヶ月の乳児を想定しており、PALS (Pediatric Advanced Life Support) に必要な気道確保、CPR、骨髓輸液、ECGモニタリングに関連するスキルのトレーニングが可能。

スキルラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
51	G：救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-4	ALSシミュレーター		2		ラボ	レールダル	広範囲の高度救命処置トレーニングに対応した製品。バイタルシムと組み合わせて使用すると、各種の臨床的処置やインストラクターによるリモコン操作、加えて予め作成しておいたシナリオに基づき、自発呼吸・気道の状態・各種聴診音・心電図・その他多くの臨床状態が変化し、患者の診断と治療の効果的なトレーニングを行なうことができる。
52	G：救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-5	気道管理トレーナー（成人）		4		ラボ	レールダル	気道管理トレーナーの上部体幹および頭部により、様々な挿管、換気、吸引の練習をする際に、実際に発生しうる合併症をシミュレーションすることができる。 ※ACLS講習で使用
53	G：救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-6	気道管理トレーナー（小児）		1		ラボ	レールダル	小児の気道を忠実に再現しており、経口／経鼻挿管やバッグバルブマスク換気など、各種の気道確保手技をトレーニングできる。気管吸引および付属のゴム球での頸動脈の触知トレーニングも行なえる。また、心臓マッサージにも対応している。
54	G：救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-7	気道管理トレーナー（乳児）		1		ラボ	レールダル	生後3ヶ月の乳児の解剖学的構造を再現し、基礎から応用までの気道確保スキルトレーニングに効果を發揮する。乳児の解剖学的構造、組織、皮膚の質感を忠実に再現している。
55	G：救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-8	バッグバルブマスク（成人）		8		ラボ	レールダル	※ACLS講習で使用

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
56	G：救急処置トレー ニング用（二次救 命処置）	G-9	バッグバルブ マスク（小児）		2		ラボ	レールダル	
57	G：救急処置トレー ニング用（二次救 命処置）	G-10	除細動器 (フィリップス 二相性 ペーシング付き)		1		ラボ	フィリップスエレクトロニ クスジャパン	※ACLS講習で使用
58	G：救急処置トレー ニング用（二次救 命処置）	G-11	救急カート		1		ラボ		
59	G：救急処置トレー ニング用（二次救 命処置）	G-12	救急用品セット (透明ケース)		3		ラボ		【内容物】 喉頭鏡(ブレードNo3)、スタイルット、気管内チューブ、ガゼー リー、チューブホルダー、固定テープ、バイブルック、気管吸引 チューブ、口腔吸引チューブ、経口エアウェイ、経鼻エアウェイ、聴 診器、カプノメーター、酸素マスク(チューブ付・リザーバー付)、酸 素チューブ、酸素カニューレ、EDDチャッカー、シリンジ(10ml、 20ml)、点滴セット、アドレナリン0.1%シリンジ
60	G：救急処置トレー ニング用（二次救 命処置）	G-13	背板		5		ラボ		

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
61	G : 救急処置トレーニング用（二次救命処置）	G-14	点滴スタンド		4		ラボ		
62	H : 救急処置トレーニング用（高度救命処置）	H-1	シムマン		1	不可	ラボ	レールダル	先進の患者シミュレータで、生理学的だけでなく神経学的症状も表示することができる。操作はシンプルで、自動薬剤認識といった革新的な技術を特徴としている。
63	H : 救急処置トレーニング用（高度救命処置）	H-2	シムベビー		1	不可	ラボ	レールダル	乳児医療トレーニングを効率的にチームで行うための高性能乳児医療トレーニングシミュレータ。正確な解剖学的構造と臨床機能を装備し、救命救急や集中治療をはじめ、高度な乳児医療のシミュレーショントレーニングが可能。

スキルスラボ管理機器一覧表

2023/12/27

	機器・物品分類	機器番号	機器・物品名	写真	台数	持出	設置	メーカー／機種名	備考
64	H：救急処置トレーニング用（高度救命処置）	H-3	METIマン		1	不可	ラボ	米国CAEヘルスケア社	生理学的モデルを搭載した高機能患者シミュレータであり、刻々と変化する生理学的反応と生体反応がオートマティックかつ連動した反応が得られる。リアルな生理学的モデルを搭載すると共に、非常に安定したワイヤレス接続と耐久性により高度なシミュレーションを実現可能なモデルとなっている。投薬反応や、出血コントロールと共に様々な輸液によるリカバリーが可能なことも特徴。
65	J：その他	J-1	診察台（ベッド）		1	不可	ラボ		

貸出機器種類合計： 65

貸出機器数合計： 156