

長野県立病院機構本部研修センター シミュレーター一覧

1 貸出可能なシミュレーター

(1) 救急

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
1		ALSシミュレータ アドバンスド	レールダル	一次救命処置、二次救命処置のトレーニングを行うことができます。 また、様々な急変のシナリオをトレーニングすることが可能です。	△	×
2		レサシアン with QCPR 半身 Sim Pad 付	レールダル	成人のCPRトレーニングができます。 リアルタイムでCPRの質を評価できます。	△	×
3		レサシベビー with QCPR スキルレポーター 付	レールダル	乳児のCPRトレーニングができます。 リアルタイムでCPRの質を評価できます。	△	×
4		AEDリトリアントレーンングシステム	レールダル	成人のCPRトレーニングとAEDの使用方法をトレーニングできます。	○	○
5		レサシアン	レールダル	成人のCPRトレーニングができます。	○	○
6		レサシジュニア	レールダル	小児のCPRトレーニングができます。	○	○
7		レサシベビー	レールダル	乳児のCPRトレーニングができます。	○	○
8		AEDトレーナー 赤	フィリップス	AEDの使用方法をトレーニングできます。	○	○
9		気道管理トレーナー	レールダル	成人の気道確保、経口・経鼻挿管のトレーニングができます。	○	○

△：操作を熟知した指導者がいること

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
10		AIRSIM ブロンコ	日本ライトサービス	成人の気道確保、経口・経鼻挿管のトレーニングができます。	○	○
11		DAM シミュレートトレーニングモデル	京都科学	成人の気道確保、経口・経鼻挿管のトレーニングや頸部後屈困難・開口障害・舌肥大・喉頭痙攣など気道管理困難症例を段階的に再現することができます。	○	○
12		乳児気道管理トレーナ	レルダール	生後3カ月の乳児の気道確保、経口・経鼻挿管のトレーニングができます。	○	○
13 ※注		気管切開トレーナ	日本ライトサービス	経皮的気管切開と気管切開チューブ挿管の一連のトレーニングができます。	○	○

※注 使用にあたっては、必要な消耗部品代を負担いただきます。

(2) 臨床手技

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
1		マーゲンシミュレータ	坂本モデル	胃・十二指腸球部の内視鏡検査、内視鏡的逆行性胆管膵管造影検査のトレーニングができます。	○	○
2		大腸内視鏡モデル I - B型	高研	大腸内視鏡のトレーニングができます。	○	○
3		気管支内視鏡トレーニングモデル	高研	極細径気管支内視鏡の挿入トレーニングができます。	○	○
4		外傷・救急用超音波トレーニング ファントム FAST/ER FAN	京都科学	腹部外傷におけるFAST・急性腹症病変の超音波画像診断トレーニングを高めるプローブ操作や画像抽出テクニックをトレーニングできます。	○	○

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
5		縫合練習キット	日本ライトサービス	縫合実習に必要な持針器等の器械類と縫合練習パッドのセットです。	○	○
6		縫合手技評価シミュレータ	京都科学	皮膚縫合手技(縫合・結紮)の臨床能力を定量的に評価します。専用のソフトの入ったPCを使用します。	△	×
7		気胸トレーニングマネキン	日本ライトサービス	胸腔への脱気のための正確な穿刺のトレーニングができます。鎖骨中央線上の第2肋間、腋窩中央線上の第5肋間への穿刺が可能です。	△	×
8		胸部ドレーンシミュレータ	日本ライトサービス	胸腔穿刺、胸腔ドレーン挿入、縫合によるチューブ固定がトレーニングできます。	△	×
9		腰椎・硬膜外穿刺シミュレータ ルンバルくん	京都科学	腰椎穿刺・硬膜外穿刺トレーニングができます。	○	○
10		腰椎・硬膜外穿刺シミュレータ 小児ルンバル	京都科学	6～7カ月児の腰椎穿刺・硬膜外穿刺がトレーニングできます。	○	○
11		CVC穿刺挿入シミュレータ	京都科学	鎖骨下静脈、経鎖骨上鎖骨下静脈、内頸静脈のCVC穿刺がトレーニングできます。	○	○

(3) 看護技術・介護技術

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
1		万能型成人実習モデル さくらⅡ	京都科学	看護技術のトレーニングができます。寝衣交換・体位変換・洗髪などが行えます。	○	○
2		採血静脈注射シミュレータ シンジョーⅡ	京都科学	尺側皮静脈・正中皮静脈・橈側皮静脈からの採血、点滴静脈内注射などのトレーニングができます。	○	○

△：操作を熟知した指導者がいること

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
3		手背の静脈注射シミュレータ Aセット	京都科学	手背静脈・前腕末端の橈側皮静脈への採血、点滴静脈内注射のトレーニングができます。	○	○
4		点滴静注シミュレータ Vライン	京都科学	静脈留置針を使用した末梢静脈路確保手技を総合的にトレーニングができます。	○	○
5		小児の手背静脈注射シミュレータ	京都科学	1歳前後と3～4歳の乳幼児への手背部静脈内持続点滴における穿刺から固定法までトレーニングできます。	○	○
6		装着式採血静注練習キット “かんとくん”	京都科学	腕に装着して、採血や静脈注射の手技をトレーニングできます。	○	○
7		センシティブ II	ビーブラウンエースクラップ	採血や静脈留置針の穿刺のトレーニングができます。携帯できるサイズです。	○	○
8		殿筋注射2Wayモデル	京都科学	殿筋への筋肉注射トレーニングができます。	○	○
9		吸引シミュレータ“Qちゃん”	京都科学	口鼻腔内吸引・気管内吸引のトレーニングができます。	○	○
10		口腔ケアモデル “セイケツくん”	京都科学	口腔ケアのトレーニングモデルです。模擬残渣渣を利用し、リアルなトレーニングができます。	○	○
11		導尿浣腸シミュレータ 男性	京都科学	導尿・バルーンカテーテルの挿入、浣腸のトレーニングができます。	○	○
12		導尿浣腸シミュレータ 女性	京都科学	導尿・バルーンカテーテルの挿入、浣腸のトレーニングができます。	○	○

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
13		経管栄養シミュレータ	京都科学	経鼻カテーテル挿入・胃瘦ケア・栄養剤注入のトレーニングができます。	○	○
14		嚥下のメカニズムモデル	坂本モデル	嚥下の仕組みや、誤嚥がどのようにして起こるのか、食事の時の正しい姿勢とヘッドの角度の関係などを学習できます。	○	○

(4) 小児・母性・産科

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
1		産科シミュレータ ソフィー	日本ライトサービス	正常分娩・骨盤位分娩・肩甲難産のシミュレーションができます。	○	×
2		会陰縫合シミュレータ 3個組	日本スリービー・サイエンティフィック	会陰切開後の会陰部モデルの3個セットです。正中切開、中側切開左右の縫合トレーニングができます。	○	○
3		婦人科診察トレーナー	日本スリービー・サイエンティフィック	婦人科に必要な手技をトレーニングできます。腹部触診、膣鏡検査、正常な子宮頸と子宮頸管内ポリープ、子宮経管外反などをもつ子宮頸の比較などが行えます。	○	×
4		婦人科診察シミュレータ 腹腔鏡対応	日本スリービー・サイエンティフィック	一般的な婦人科検診と腹腔鏡のトレーニングができます。膣鏡検査、双合診操作、子宮頸の視診、妊娠中の子宮検診、腹腔鏡検査などが行えます。	○	×

2 医療機器

No	写真	製品名	メーカー	説明	貸出	
					機構内	機構以外
1		BVM 成人用バックバルブマスク	レルダール		○	○