

基礎分野

①教育内容に「社会の理解」を追加

コミュニケーション能力を養う目的で「社会の理解」を教育内容に追加



コミュニケーションの基本理論を実際の場面と照らし合わせ、理解しやすく実践的な内容にしました。

患者のこころによりそう 看護コミュニケーション全4巻

12969-520 ￥140,800(税別¥128,000)

専門分野

④関連臨床医学 現行：6単位 → 見直し：7単位

関連疾患の病態及び治療法の理解のみならず、病態生理、検査・診断についても理解する



代表的な循環器疾患の病態、検査、診断及び治療法を解説

コメディカルのための疾患の知識 循環器編第2版全10巻

12974-840 ￥308,000(税別¥280,000)

専門基礎分野

②臨床工学に必要な医学的基礎 現行：8単位 → 見直し：9単位

医療倫理、予防医学、在宅医療、地域包括ケアシステム、多職種連携における果たすべき役割についても理解する



12のエピソードを通して、国際基準に対応した医療プロフェッショナリズムを学ぶことができます

ダン・アリエリー教授と学ぶ 医療プロフェッショナリズム

12980-000 ￥110,000(税別¥100,000)



地域包括ケアシステムに関する多様な事例を写真で再現

わかりやすい!事例から学ぶ 地域包括ケアシステム全4巻

12981-690 ￥167,200(税別¥152,000)

- 製品は絶えず改良を続けておりますので、仕様・外觀など予告なく変更になる場合がございます。予めご了承ください。
- このパンフレットに掲載の文章・情報・写真等については、許可なく無断転載・転用・コピーなどは固くお断りいたします。

取扱店

製造元

KYOTO KAGAKU

<https://www.kyotokagaku.com/jp/>
rw-kyoto@kyotokagaku.co.jp

京都本社・工場

〒612-8388 京都市伏見区北寝小屋町15番地
TEL.075-605-2510 (直通) FAX.075-605-2519

東京支店

〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目26番6号
NREG本郷三丁目ビル2階
TEL.03-3817-8071 (直通) FAX.03-3817-8075

2023年度から新しいカリキュラムになり、タスク・シフト/シェアの推進に必要な教育などが追加される予定です。必要な知識・技術習得にご活用いただけるシミュレータをご提案いたします。ぜひご高覧、ご検討ください。

トピックス①

タスク・シフト/シェア推進に必要な教育が導入されます

医師の働き方改革に資するタスク・シフト/シェアを推進する法律が成立しました。これにより、下記の業務の実践的知識・技術の修得に必要な教育が必修となります。

□静脈路の確保とそれに関連する業務

手術室等で生命維持管理装置を使用して行う治療において、当該装置や輸液ポンプ・シリンジポンプに接続するために静脈路を確保し、それらに接続する行為
輸液ポンプやシリンジポンプを用いて薬剤(手術室等で使用する薬剤に限る。)を投与する行為
当該装置や輸液ポンプ・シリンジポンプに接続された静脈路を抜針及び止血する行為

など

厚生労働省タスク・シフト/シェア推進に関する検討会 議論の整理の公表についてより引用

静脈路の確保とそれに関連する業務

ビデオ
(一連の業務の流れ
/ 手技操作)



点滴静脈注射でのポイントを学ぶ

安全に行うための知識の確認もできます
・穿刺に 適当な部位と不適当な部位
・合併症 (末梢神経障害・血種・アナフィラキシーショック)

安全で確かな静脈注射シリーズ 全2巻

12974-740 ￥44,000(税別¥40,000)

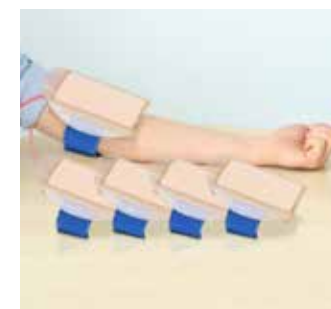
シミュレータ
(流れの理解/訓練)



留置針を使った演習がすぐにできる
“器具セット” 付き

点滴静注シミュレータ “Vライン”

MW9 11388-000



腕に装着して実習

装着式採血静注キット “SASUKE” 5個組

MW50 11431-000



実習用輸液バッグ 10パック入り

NSA-1 12802-000



2010年、チーム医療の推進で、人工呼吸中の患者の喀痰吸引ができるようになりました

医療スタッフの協働・連携によるチーム医療の推進について(平成22年4月30日厚生労働省医政局長通知)より引用

安全に喀痰吸引をおこなうために、シミュレータなら何度でも繰り返しトレーニングできます

演習の流れ
(例)

講義

(一連の業務の流れ
医療安全)

喀痰吸引でのポイントを学ぶ



安全に行うための知識の確認もできます
・感染防止対策
・実施前・中・後のアセスメント

映像で理解する吸引の技術

12972-980 ￥31,900(税別￥29,000)

喀痰吸引手技を習得

口鼻腔内吸引
・気管内吸引手技を習得



吸引シミュレータ
Qちゃん

M85 11229-000



小型吸引機
3WAY-750S-2

YM-20 12203-300 ￥74,800
(税別￥68,000)



解剖学的理解を
深めることができます

経管栄養ルートモデル

MW5 11229-200

技術演習

感染対策に

手洗い・手指消毒が
みえる・わかる!



手洗いトレーニング/
グリッターバグ LED・セット(スタンダード)

蛍光ローションを使って...

STEP 1 石鹸での手洗いが
みえる・わかる



洗い残し部分が光ります

ボックスに
手をかざすと...

STEP 2 擦式手指消毒が
みえる・わかる



消毒剤を塗布した部分が光ります

指先の汚れは
落ちている?

推奨されている
量をすり込んだ?

BRE-GBA 12310-100 ￥74,800(税別￥68,000)

トピックス②

臨床実習において、実習分野の指定や学生が経験すべき行為が定められました

医学の進歩を踏まえた臨床への参加型実習をさらに進めていく観点から、
経験すべき行為として「必ず実施させる行為」「必ず見学させる行為」「見学させることが望ましい行為」が定められました。
また、臨床実習前後の技術・知識の到達度評価が必修となりました。
参考例として、臨床実習前の到達度評価について接遇や感染対策を含む基礎的な知識・技術が示されています。

臨床工学技士学校養成所カリキュラム等改善検討会報告書より引用

必ず見学させる行為

血液浄化装置の操作に必要な監視機器を用いた患者観察等

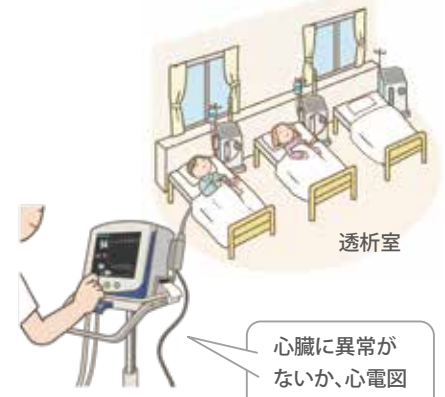


国内の医学部・看護学部など養成施設に 1700 台以上納入

患者への問診から瞳孔反射・血圧測定・心音聴診・脈診・呼吸音聴診・
腸音聴診・心電図学習を複合的にトレーニング

フィジカルアセスメントモデル "Physiko"

M55 11354-000



透析室

心臓に異常が
ないか、心電図
や血圧を確認

Physiko にお手持ちの心電計を取り付けることができます



鎖骨・肋骨を確認しながら電極を装着

正しい位置に
装着すると



患者画面に、心電図波形が表示されます
緊急対応が必要な不整脈も学べます

項目	症例	
心電図 シミュレーション	正常	心室粗動
	心房細動	心室細動
	心房粗動	心筋梗塞(急性期)
	心室期外収縮	心筋梗塞(亜急性期)
	心室頻拍	心筋梗塞(慢性期)

呼吸管理で患者観察に必要な呼吸音の
聴取も可能です



項目	症例	
呼吸音	正常	粗い断続性副雑音(水泡音)
	左肺減弱	細かい断続性副雑音(捻髪音)
	右肺消失	高調性断続性副雑音(鉦様音)
	気管支呼吸音化	低調性断続性副雑音(いびき音)

ステップアップ

病態の変化を確認しながら患者との関わりを学ぶ



SCENARIO でステップアップ!

コミュニケーションスキルの向上にも

テクニカルスキルはもちろん、状況認識・意思決定・患者や多職種とのコミュニケーション・
チームワークといったノンテクニカルスキルのトレーニングにも適しています

多職種連携ハイブリッドシミュレータ SCENARIO

MW27 11406-000 レンタル
MW27 11406-100 一括購入