

Produktportfolio

# Medizinische Simulatoren für die Pflegeausbildung



### IV-Injektionstrainer mit Befestigungsfunktion

Mehr Realismus beim Training mit Simulationspatienten. Mit diesem IV-Punktionspad zur Befestigung am Arm oder Bein können Sie Punktionen direkt am Simulationspatienten trainieren – ganz ohne Verletzungsrisiko. Das austauschbare Pad enthält zwei Venen, die über ein Schlauchsystem mit einem Druckinfusionsbeutel verbunden werden können. Zum Set gehören die Halterung, ein Pad, der Schlauch und ein Gummiband zur Befestigung des Infusionsbeutels. Eine Flasche mit abwaschbarem Kunstblut ist ebenfalls im Lieferumfang enthalten.

Art. Nr. 7120

#### Ersatzteile:

Injektionspad  
Art. Nr. 7120A

Ersatzvene  
Art. Nr. 7120B



### Puncture Pete Hyperrealistischer Trainingsarm für intravenöse Injektionen

Unser Injektionstrainingsarm „Puncture Pete“ bietet gegenüber herkömmlichen Trainingsarmen zahlreiche Vorteile. Ein umfangreiches Netz leicht austauschbarer Venen in unterschiedlichen Tiefen ermöglicht intravenöse Injektionen in verschiedenen Schwierigkeitsgraden. Der robuste Silikonarm lässt sich flexibel positionieren und drehen und eignet sich so für unterschiedliche Trainingsszenarien. Er ist mit gängigen IV-Utensilien wie Kathetern, Nadeln, Vaku-umröhrchen und Infusionssets kompatibel.

#### Ersatzteile:

Ersatzhaut, heller Hautton  
Art. Nr. 7710A

Ersatzhaut, dunkler Hautton  
Art. Nr. 7711A

Ersatzvenen  
Art. Nr. 7710B

Venenverteiler  
Art. Nr. 7710C

Blutbeutel mit Zuleitung  
Art. Nr. 7710D

#### Produktvorteile

- + Haut lässt sich von einer Person innerhalb weniger Minuten austauschen
- + Oberflächenstruktur mit zuverlässig punktierbaren Venen darunter
- + Keine Luftblasen mehr in den Venen
- + Schneller und einfacher Venenwechsel
- + In verschiedenen Hauttönen erhältlich

#### Folgende Venen können punktiert werden:

- V. dorsalis manus
- V. cephalica
- V. basilica
- V. brachialis (tief)
- V. radialis
- V. mediana antebrachii
- V. ulnaris
- V. mediana cubiti

heller Hautton  
Art. Nr. 7710

dunkler Hautton  
Art. Nr. 7711

### Trainingsarm für intravenöse Injektionen

Das Injektionsmodell bietet angehenden Ärzten und medizinischem Fachpersonal die Möglichkeit, intravenöse Injektionen realitätsnah zu trainieren. Der Arm besteht aus weichem Kunststoff und verfügt über eine austauschbare Haut sowie eine auswechselbare Injektionsstelle im Ellenbogenbereich. Die V. mediana cubiti wird dabei durch einen Schlauch dargestellt.

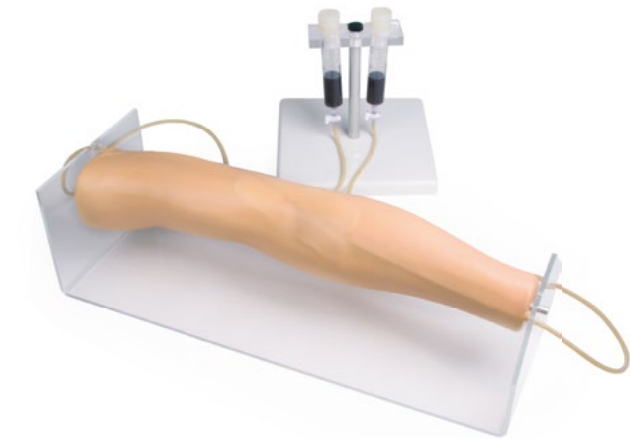
Art. Nr. 7020

#### Ersatzteile:

Ersatzhaut  
Art. Nr. 7021

Ersatzvene  
Art. Nr. 7022

Injektionskissen  
Art. Nr. 7023



Das Modell zeichnet sich besonders dadurch aus, dass die Vene realistisch gefüllt und durch Auftragen von Gleitmittel eine rollende Vene simuliert werden kann.

### Trainingsarm für intravenöse Injektion und Infusion

Der hochwertige Injektionsarm von Erler-Zimmer eignet sich für ein vielseitiges und realitätsnahes Training der Blutentnahme und ist ideal für die Aus- und Weiterbildung von medizinischem Fachpersonal.

Art. Nr. 7010

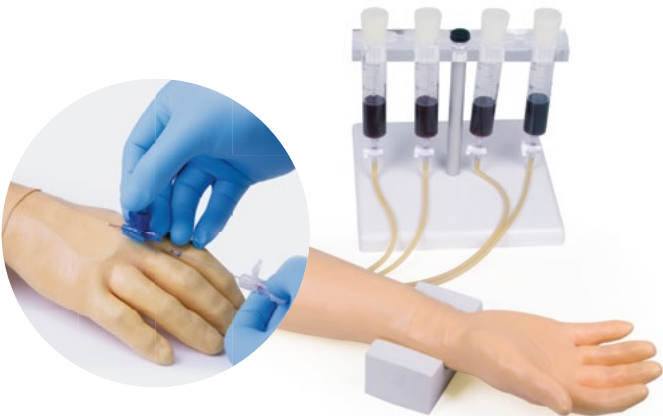
#### Ersatzteile:

Ersatzhaut Hand  
Art. Nr. 7009

Ersatzhaut Arm  
Art. Nr. 7011

Venen (2 Stk.)  
Art. Nr. 7012

Injektionskissen  
Art. Nr. 7015



## IV-Injektionshand

Die Handrückseite der äußerst realistischen Hand verfügt über punktierbare Venen an Mittelhand, Fingern und Daumen. Die weichen, beweglichen Finger sind einzeln und mit viel Liebe zum Detail gefertigt. Durch die Beugung des Handgelenks können Studierende wichtige Fertigkeiten im Umgang mit der Hand entwickeln. Beim Ertasten der Venen verschiebt sich die Haut. Lieferung im Aufbewahrungskoffer.

Art. Nr. R10005

### Ersatzteile:

Set Haut und Vene Ersatzvene

Art. Nr. R10005A Art. Nr. R10005B



## Tragbare Trainingsmodelle für intravenöse Injektionen – Arm und Hand

Die preisgünstigen tragbaren IV-Trainingsmodelle für Hand und Arm vereinen Realitätsnähe, Detailtreue und geringes Gewicht in einem kompakten System. Die vollständig integrierten Modelle werden in einem Kunststoffkoffer geliefert, der sich in einen praktischen Arbeitsplatz umwandeln lässt.

Set Hand und Arm

Art. Nr. R10200

Hand

Art. Nr. R10210

Arm

Art. Nr. R10220



## Venatech-Trainer

Dieses preisgünstige Modell ermöglicht die Anschaffung eines Simulators für jeden Studierenden. So entfällt das Warten auf einen freien Simulator und wertvolle Unterrichtszeit wird eingespart. Der Trainer lässt sich am Arm des Studierenden befestigen. Er zeigt V. cephalica, V. basilica und V. mediana cubiti in korrekter anatomischer Lage. Ein arterielles Gefäß ergänzt das Modell.

Art. Nr. R10006

### Ersatzteile:

Set Haut und Venen Venen

Art. Nr. R10006A Art. Nr. R10006B



## IV-Injektionstrainer zum Umschnallen, 5er Set

Dieses 5er-Set ermöglicht das Training von IV-Injektionen direkt am Menschen, ohne Verletzungsrisiko. Die durchstichsicheren Pads lassen sich am Arm des Übungspartners befestigen und ermöglichen das Training der Punktion in direkter Interaktion mit dem Patienten. Die Venen sind austauschbar. Lieferumfang: 5 Injektionspads, 10 Ersatzvenen (2 Stück pro Pad).

Art. Nr. R16614

### Ersatzteile:

Venen (100 Stk.)

Art. Nr. R16614A



## IV-Injektionspad zum Umschnallen

Dieses IV-Injektionspad lässt sich einfach am Unterarm befestigen und enthält Venen zum Training von Injektionen und Blutentnahmen. Über ein Schlauchsystem werden die Venen mit Blut gefüllt und erzeugen bei der Punktion einen realistischen Blutrückfluss. Die Venen sind tastbar. Das kostengünstige Modell bietet eine lange Nutzungsdauer und ist als Einwegprodukt vorgesehen.

Art. Nr. 8015



Set (5 Stk.)

Art. Nr. 8015-5





## Schulter- und Oberarmmodell zur Darstellung der Anatomie und Durchführung einer intramuskulären Injektion

Dieses Modell vereint zwei Funktionen: Auf der rechten Seite zeigt es die Anatomie des Oberarms und der Schulter einschließlich der für die Injektion relevanten Knochen sowie Muskeln und Nerven. Die Studierenden können die auf der rechten Seite sichtbare Anatomie auf die linke Seite übertragen und dort die Technik der intramuskulären Injektion trainieren. Die wichtigsten anatomischen Orientierungspunkte sind auf der linken Seite

ertastbar. Die Injektion kann mit Flüssigkeit durchgeführt werden. Eine grüne Lampe leuchtet auf und bestätigt, dass die Injektion an der korrekten Stelle platziert wurde. Wird eine andere Stelle gewählt, wird dies durch eine rote Lampe und ein Summgeräusch angezeigt.

Art. Nr. R16607

### Trainingsmodell für intramuskuläre Injektionen am Oberarm

Mit diesem Modell lässt sich die i.m. Injektion direkt am Patienten trainieren. Es kann an einem Patienten oder einer Pflegepuppe befestigt werden. Die hervorragende Haptik macht es ideal für die Schulung der i.m. Injektionstechnik am Oberarm. Integrierte Sensoren erkennen Einstichstelle und Injektionstiefe. Bei korrekter Position leuchtet eine grüne, bei falschem Einstich eine rote Kontrollleuchte.

Art. Nr. R16611



### Trainer für intradermale Injektionen

Dieser Simulator besteht aus einer flexiblen Haut auf gewölbter Basis. Die realistische Beschaffenheit und Optik der Haut ermöglichen ein praxisnahes Training.

Art. Nr. 7110

Ersatzpad  
Art. Nr. 7110A



### Trainingsmodell für intradermale, subkutane und intramuskuläre Injektionen

Praxisnahes Trainingsmodell mit Standfuß aus weichem, realitätsnahem Material für das professionelle Injektionstraining. Ideal zur wiederholten Durchführung von Injektionen und zur sicheren Anwendung von Injektionstechniken und Hygienestandards.

Art. Nr. 7140



### Trainingsmodell für intradermale, subkutane und intramuskuläre Injektionen

Praxisnahes Trainingsmodell aus weichem, realitätsnahem Material für intradermale, subkutane und intramuskuläre Injektionen. Das Material lässt sich wiederholt punktieren, ohne sichtbare Einstichstellen zu hinterlassen. Die Injektion von Flüssigkeiten wird nicht empfohlen.

Art. Nr. R10952



### Simulator für intradermale Injektionen

Der Simulator umfasst einen Unterarm vom Handgelenk bis unterhalb des Ellenbogens. Die Vinylhaut vermittelt ein realistisches Hautgefühl und -bild. Acht Injektionsstellen ermöglichen das Training intradermaler Injektionen.

Art. Nr. R10016



### Modell für intradermale Injektionen mit Punktionspads

Dieser Simulator ermöglicht das Training intradermaler Injektionen am Unterarm. Bei korrekter Injektionstechnik bildet sich eine charakteristische Hautquaddel. Lebensgroßes Modell mit realistischer Haptik und Gewebewiderstand. Inklusive 5 Punktionspads und Standfuß.

Art. Nr. R16620



### Simulationsgewebe mit drei Injektionstiefen

Dieses Pad simuliert dank Real-Layer-Technologie die Gewebestruktur realistisch. Der Schaumstoffkern ermöglicht das einfache Austreten injizierter Flüssigkeiten.

heller Hautton  
Art. Nr. SRE0711

dunkler Hautton  
Art. Nr. SRE0712



**Impftrainer für intramuskuläre und subkutane Injektionen**

Dieser Trainer ermöglicht das Üben intramuskulärer Injektionen, wie sie typischerweise bei Impfungen durchgeführt werden. Das Modell eignet sich sowohl als Impftrainer als auch für das Training intramuskulärer und subkutaner Injektionen.

Art. Nr. 7130



**Injektionspad für intramuskuläre Injektionen**

Das Injektionspad kann als Tischmodell oder am Arm, Bein bzw. anderen Körperstellen befestigt eingesetzt werden. Es ermöglicht das Training intramuskulärer und subkutaner Injektionen.

Art. Nr. 8010



**Modell für intramuskuläre Injektionen**

Einfach anzuwendendes und preisgünstiges Modell für das Training intramuskulärer Injektionen. Aus weichem, naturgetreuem Material gefertigt. Wiederholte Punktionen sind möglich. Die Verwendung von Flüssigkeiten wird nicht empfohlen.

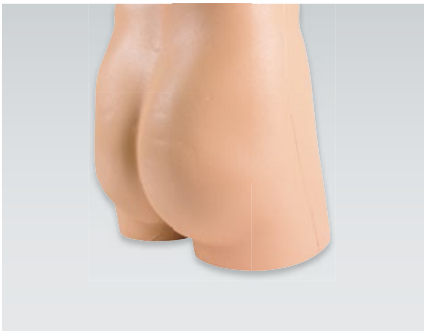
Art. Nr. R10076



**Simulator für intramuskuläre Injektionen und Stanzbiopsie**

Trainingsmodell für intramuskuläre Injektionen sowie für die Punktion des Beckenkamms. Das Modell verfügt über ein künstliches Becken aus knochenähnlichem Material, das wiederholt punktiert werden kann.

Art. Nr. 7090



**Simulator für intramuskuläre Injektionen**

Ideal für die Ausbildung von medizinischem Fachpersonal zur Durchführung intramuskulärer Injektionen. Für Demonstrationen oder das Training in Gruppen von 1 bis 30 Personen geeignet. Der Simulator ermöglicht sowohl visuelles als auch taktiles Lernen.

Art. Nr. R10961



**Simulator für intramuskuläre Injektionen in der Glutealregion**

Hochrealistisches Modell aus speziellem Kunststoff, das ein realistisches Arbeiten am Patienten ermöglicht. Alle anatomischen Strukturen sind vorhanden und tastbar.

Art. Nr. LM57



**Venenpunktions-Trainer für Säuglinge**

Lebensgroße Modelle von Kopf, Arm und Bein eines Säuglings mit sicht- und tastbaren Venen zur Punktion. Die über ein Schlauchsystem mit Blut gefüllten Venen bieten eine realistische Grundlage für das Training der Venenlokalisierung sowie der korrekten Durchführung von Punktionen und Injektionen. Die Modelle eignen sich ideal für die wiederholte Anwendung in der praktischen Ausbildung. Die Venen können mehrfach punktiert werden, bevor das jeweilige Modell ausgetauscht werden muss.

Kopf  
Art. Nr. 8040

Bein  
Art. Nr. 8050

Arm  
Art. Nr. 8045

**IV-Hand**

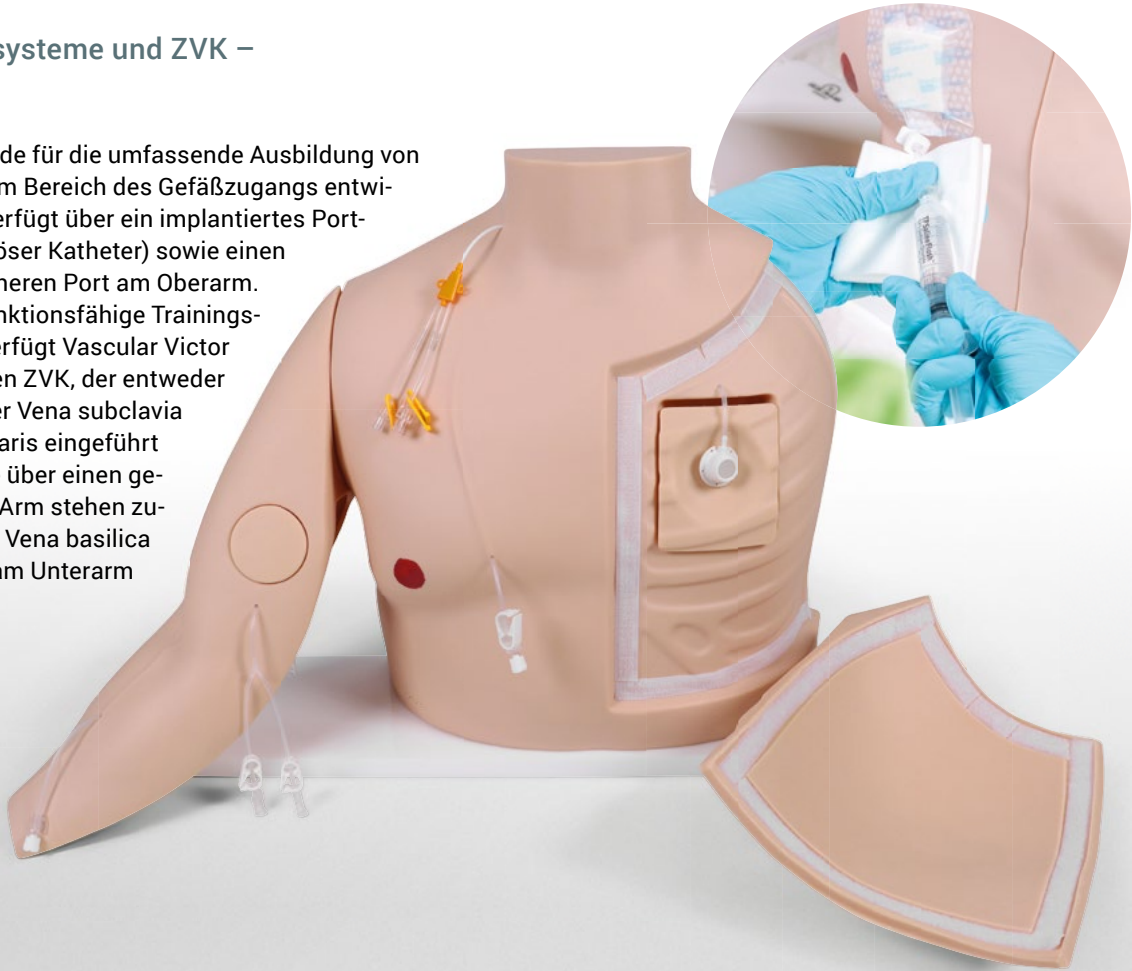
Lebensgroße Hand mit Venensystem, das über ein Schlauchsystem mit Blut gefüllt wird. Die Venen sind tastbar und punktierbar und ermöglichen das Training des intravenösen Zugangs. Das Modell kann mehrfach punktiert werden, bevor es ausgetauscht werden muss. Inklusive Schlauchsystem und Blutversorgung.

Art. Nr. 8035

**Trainer für Portsysteme und ZVK – Vascular Victor**

Vascular Victor wurde für die umfassende Ausbildung von Pflegefachkräften im Bereich des Gefäßzugangs entwickelt. Das Modell verfügt über ein implantiertes Portsystem (zentralvenöser Katheter) sowie einen implantierten peripheren Port am Oberarm. Beide Ports sind funktionsfähige Trainingsports. Zusätzlich verfügt Vascular Victor über einen 3-lumigen ZVK, der entweder über die Öffnung der Vena subclavia oder der Vena jugularis eingeführt werden kann, sowie über einen getunnelten ZVK. Am Arm stehen zudem ein PICC in der Vena basilica und ein IV-Zugang am Unterarm zur Verfügung.

Art. Nr. 7650





## Erler-Zimmer Wundmoulagen zur Pflegeausbildung

Die Versorgung chronischer Wunden erfordert fundierte klinische Kenntnisse und praktische Erfahrung. Unsere Wundmodelle, Simulatoren und Moulagen ermöglichen ein realistisches Training verschiedenster Wundbilder, darunter Druckulzera, venöse Ulzera und das diabetische Fußsyndrom.

Die detaillierte Darstellung unterschiedlicher Wundstadien unterstützt das praxisnahe Training der Wundbeurteilung, verschiedener Verbandstechniken und moderner Verfahren der Wundversorgung. Ideal für die Pflegeausbildung, das Üben klinischer Fertigkeiten und die professionelle Wundversorgung.

### Eiter-Nachbildung, 50 ml

Diese Eiter-Nachbildung macht das Training noch realistischer. Trainieren Sie die Reinigung chronischer Wunden in einer sicheren Umgebung, bevor Sie Patienten behandeln.

Art. Nr. PW200



### Unbehandeltes Sakraldekubitus

Sakralbereich mit einem unbehandelten Druckkulkus.

Art. Nr. PW001A



### Gereinigtes Sakraldekubitus

Sakralbereich mit einem Druckkulkus nach chirurgischer Wundreinigung.

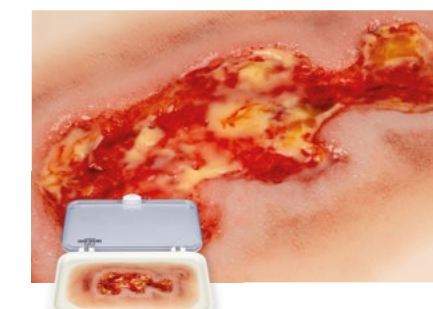
Art. Nr. PW001B



### Venöses Beinulkus, klein, Exsudationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel infolge einer chronisch venösen Insuffizienz in der Exsudationsphase.

Art. Nr. PW002A



### Venöses Beinulkus, klein, Granulationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel infolge einer chronisch venösen Insuffizienz in der Granulationsphase.

Art. Nr. PW002B



### Venöses Beinulkus, klein, Epithelisierungsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel infolge einer chronisch venösen Insuffizienz in der Epithelisierungsphase.

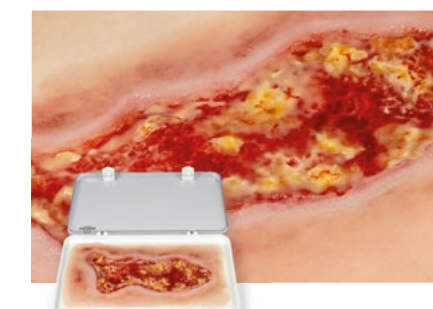
Art. Nr. PW002C



### Venöses Beinulkus, groß, Exsudationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel infolge einer chronisch venösen Insuffizienz in der Exsudationsphase.

Art. Nr. PW003A



### Venöses Beinulkus, groß, Granulationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel infolge einer chronisch venösen Insuffizienz in der Granulationsphase.

Art. Nr. PW003B



### Venöses Beinulkus, groß, Epithelisierungsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel infolge einer chronisch venösen Insuffizienz in der Epithelisierungsphase.

Art. Nr. PW003C



### Arteriellies Beinulkus, klein, Exsudationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel infolge einer pAVK in der Exsudationsphase.

Art. Nr. PW004A



**Arteriell**es Beinulkus, klein,  
Granulationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel in-  
folge einer pAVK in der Granulations-  
phase.

Art. Nr. PW004B



**Arteriell**es Beinulkus, klein,  
Epithelisierungsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel  
infolge einer pAVK in der Epithelisie-  
rungsphase.

Art. Nr. PW004C



**Arteriell**es Beinulkus, groß,  
Exsudationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel in-  
folge einer pAVK in der Exsudations-  
phase.

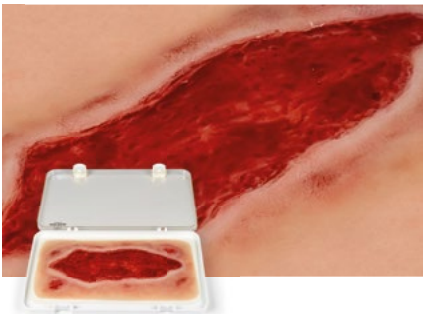
Art. Nr. PW005A



**Arteriell**es Beinulkus, groß,  
Granulationsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel in-  
folge einer pAVK in der Granulations-  
phase.

Art. Nr. PW005B



**Arteriell**es Beinulkus, groß,  
Epithelisierungsphase

Gewebedefekt am Unterschenkel  
infolge einer pAVK in der Epithelisie-  
rungsphase.

Art. Nr. PW005C



**Chirurgische Wunde,**  
unvernäht, 22 cm

Chirurgische Wunde ohne Naht auf  
einer stabilen Acrylplatte, die auf der  
Haut aufgeklebt werden kann.

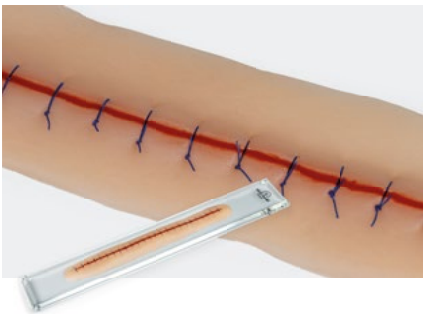
Art. Nr. PW009A



**Chirurgische Wunde**  
mit Naht, 22 cm

Chirurgische Wunde mit Naht auf  
einer stabilen Acrylplatte, die auf der  
Haut aufgeklebt werden kann.

Art. Nr. PW009B



**Chirurgische Wunde**  
mit Klammern, 22 cm

Chirurgische Wunde mit Klammern  
auf einer stabilen Acrylplatte, die auf  
der Haut aufgeklebt werden kann.

Art. Nr. PW009C



**Wundfuß mit diabetischem Fußsyndrom**

Dieses naturgetreue und lebensgroße Fußmodell zeigt typische Er-  
scheinungsformen des diabetischen Fußsyndroms. Mehrere Ulzera  
und Läsionen unterschiedlichen Schweregrades befinden sich an  
typischen Lokalisationen. Weitere Merkmale wie Hautrisse und ein  
nekrotischer Zeh sind ebenfalls dargestellt. Ideal für die Diabetes-  
schulung sowie die Pflegeausbildung und das Medizinstudium. Be-  
sonders geeignet für die Ausbildung im Wundmanagement.

- |                                              |                                                   |                                                    |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Freistehende<br>Ausführung<br>Art. Nr. PW006 | Ausführung für<br>Pflegepuppen<br>Art. Nr. PW006P | Ausführung für<br>Nursing Anne<br>Art. Nr. PW006NA |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|



**Wundfuß mit diabetischem Fußsyndrom,  
fortgeschrittenes Stadium**

Dieses lebensgroße Fußmodell mit diabetischem Fußsyndrom zeigt  
einen Fuß nach einer Strahlresektion infolge einer Nekrose und  
eines tiefen Ulkus. Zusätzlich weist der Fuß Ulzera, Läsionen und  
rissige Haut auf. Das Modell eignet sich ideal für die Ausbildung im  
Wundmanagement und in der allgemeinen Pflege.

- |                                              |                                                   |                                                    |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Freistehende<br>Ausführung<br>Art. Nr. PW007 | Ausführung für<br>Pflegepuppen<br>Art. Nr. PW007P | Ausführung für<br>Nursing Anne<br>Art. Nr. PW007NA |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|





### Der Simulator zeigt folgende Krankheits- und Wundbilder

- Zehennekrose
- Pilzbedingte Verdickung der Zehennägel
- Mazeration
- Neuropathische Druckverletzung, Stadium 3
- Neuropathische Druckverletzung, Stadium 4
- Fersendruckgeschwür, Stadium 3
- Fersendruckgeschwür, Stadium 4
- Eingewachsener Zehennagel
- Atrophie Blanche
- Stauungsdermatitis
- Hämosiderinverfärbung
- Corona Phlebectatica
- Lipodermatosklerose („Flaschenbein“)
- Venöses Beinulkus
- Verheilte Ulzera
- Pyoderma gangraenosum
- Calciphylaxie
- Vaskulitis
- Durch Biss verursachte bakterielle Zellulitis
- Krampfadern
- Teleangiektasien
- Pitting-Ödem

### Lena Leg Bein mit Erkrankungen

Der Simulator Medical Leg Care wurde für die medizinische Aus- und Weiterbildung zur visuellen Beurteilung und Differenzierung verschiedenster Krankheits- und Wundbilder der unteren Extremität entwickelt. Der Simulator bildet ein menschliches Bein vom Fuß bis zur Mitte des Oberschenkels naturgetreu nach. Er unterstützt die Entwicklung diagnostischer Kompetenzen in der Wundversorgung, Gefäßdiagnostik, Dermatologie und allgemeinen medizinischen Ausbildung.

Art. Nr. 7830

### Fußmodell mit pathologischen Veränderungen

Modell eines erkrankten Fußes zur Vermittlung der Bedeutung geeigneter Fußpflege und Ernährung bei Diabetes. Darstellung des Vorfußes mit einer tiefreichenden Wunde an der Fußsohle sowie Entzündungen am Groß- und zweiten Zeh. Lebensgroßes Modell aus weichem, naturgetreuem Material mit beweglichen Zehen.

Art. Nr. R10027



### Häufige Fußbeschwerden

Naturgetreues, lebensgroßes und handbemaltes Fußmodell, das nach dem Abdruck eines menschlichen Fußes gefertigt wurde. Dargestellte Veränderungen: Hallux valgus, Hornhaut, Hühnerauge, entzündeter Zehennagel, offene Wunde sowie trockene, rissige Haut. Ideal für die Arbeit mit Diabetikern.

Art. Nr. R10035



### Fortgeschrittene Fußpathologien

Naturgetreues, lebensgroßes und handbemaltes Fußmodell. Es zeigt fortgeschrittene Veränderungen eines erkrankten Fußes mit trockener, rissiger Haut, Hallux valgus, Hornhaut, Hühnerauge, Nagelpilz, Hammerzahn, offener Druckstelle, eingewachsenem Zehennagel und Gangrän. Es veranschaulicht Patienten, wie sich Wunden bei unzureichender Versorgung entwickeln können, und vermittelt die verschiedenen häufigen Fußprobleme.

Art. Nr. R11102



### Fußmodell mit Druckulzera

Chronische Fußulzera treten besonders häufig bei älteren Menschen auf. Das Modell wurde für die praxisnahe Schulung zur Versorgung und Reinigung von Druckulzera in verschiedenen Stadien entwickelt. Druckulzera entstehen bevorzugt an Druckstellen wie Fersen, Zehenspitzen und zwischen den Zehen sowie an knöchernen Vorsprüngen, die durch Reibung an Socken, Schuhen oder Bettwäsche zusätzlich belastet werden.

Art. Nr. R10228



### Wanda Wundfuß

Mit dem Wanda Wundfuß lassen sich Wunden am Fuß gezielt diagnostizieren und versorgen. Zahlreiche typische Wunden und Hautveränderungen machen das Modell ideal für die praktische Ausbildung. Dargestellt sind eine tiefe Druckschädigung unbestimmter Tiefe, Mazeration zwischen den Zehen, Blase, Nagelpilz, eingewachsener Zehennagel, Hühnerauge, Amputation des 4. Zehs, trockene Gangrän, Nekroseschorf, Druckulzera der Stadien 1 bis 4, eine geklammerte Operationswunde, Hornhaut sowie tiefe und oberflächliche Ulzera.

Art. Nr. 7630



### Modell einer Druckverletzung im Stadium 4

Dieses realistische Trainingsmodell wurde für die Schulung und praktische Anwendung der Vakuumversiegelungstherapie und der Unterdruck-Wundtherapie (NPWT) entwickelt. Es zeigt eine großflächige Druckverletzung im Stadium 4 mit Nekroseschorf, freiliegendem subkutanem Fettgewebe und Knochen mit Osteomyelitis sowie Unterminierungen, Fistelgängen und Fibrinbelägen. Eine Druckverletzung im Stadium 3 mit freiliegendem subkutanem Fettgewebe und Granulationsgewebe bietet ein zusätzliches Trainingsszenario. Größe und Tiefe der Wunde ermöglichen das Training der Wundvorbereitung und Verbandstechniken für die NPWT, einschließlich der Anlage einer Brückenversorgung zur Verbindung beider Wunden.

Art. Nr. R10172



### Modelle für Druckulzera / Dekubitus

Diese naturgetreuen Modelle bieten eine umfassende Trainingsmöglichkeit zur Beurteilung, Versorgung und Reinigung von Druckverletzungen. Das Set umfasst alle vier Stadien von geröteter, intakter Haut bis hin zu schweren, tiefen Wunden mit Beteiligung von Muskeln, Knochen, Sehnen und Gelenken. Die realitätsnahe Haut ermöglicht eine anschauliche und praxisnahe Darstellung der Entwicklung und fachgerechten Versorgung von Druckverletzungen.

- **Stadium 1** – gerötete, intakte Haut
- **Stadium 2** – Teilverlust der Haut und offene Wunde
- **Stadium 3** – vollschichtige Wunde bis in die Muskulatur
- **Stadium 4** – tiefe Wunde mit Beteiligung von Muskeln, Knochen, Sehnen und Gelenken

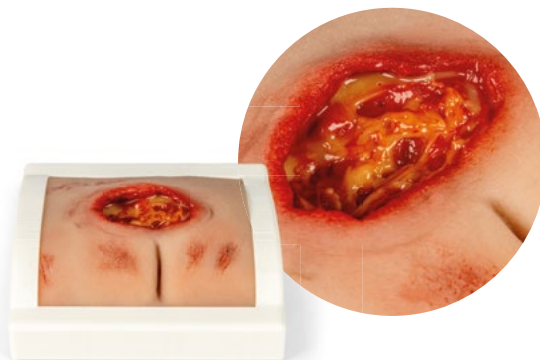
Art. Nr. R11047



### Wundmoulage Sakraldekubitus, gereinigt, inkl. Standfuß

Diese Moulage zeigt einen gereinigten Sakraldekubitus mit Wundtaschen. Sie eignet sich zur Demonstration der Vakuum-Wundtherapie und kann mit Hautkleber an Pflegepuppen befestigt werden. Die Gesäßfalte veranschaulicht die Herausforderungen bei der Wundversorgung. Die Moulage kann aus der Halterung entnommen werden.

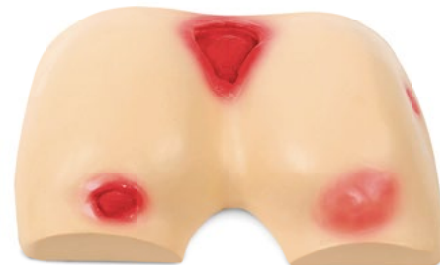
Art. Nr. PW008BTM



### Simulator zur Dekubitusversorgung

Dieses realistische Gesäßmodell stellt Druckverletzungen ersten, zweiten und dritten Grades dar und ermöglicht das praxisnahe Training grundlegender Maßnahmen der Wundversorgung. Es bietet die Möglichkeit, die Reinigung und das Verbinden von Druckverletzungen durchzuführen und die verschiedenen Stadien sowie deren jeweilige Versorgungsanforderungen kennenzulernen.

Art. Nr. R10026

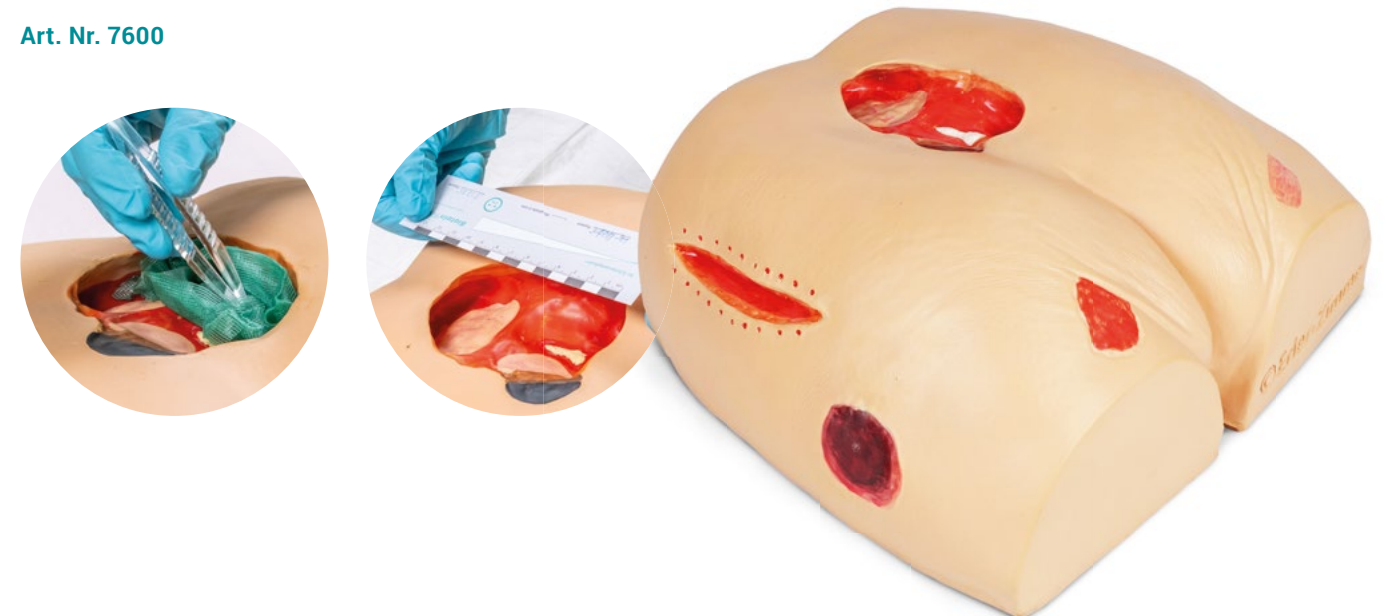


### Decubitus Dan Simulator für Wundversorgung und Verbandstechniken

Dieser universelle Dekubitus-Simulator zeigt Druckulzera der Stadien 1, 2, 3 und 4. Das Gesäß eines geriatrischen Patienten weist zudem eine tiefe Gewebeschädigung, eine nicht klassifizierbare Nekrose und eine etwa 12 cm große dehiszente Wunde auf.

Art. Nr. 7600

Das lebensgroße Modell aus weichem Kunststoff eignet sich ideal für Verbandstechniken, die Vakuum-Wundtherapie und alle weiteren Maßnahmen der Wundversorgung.



### Wundmoulage Ileostoma

Diese Moulage zeigt ein rechtsseitiges Ileostoma mit über Hautniveau ausgeleitetem Dünndarm. Sie ermöglicht das Anbringen eines Stomabeutels, die Größenbestimmung mittels Schablone und die Hautreinigung. Das Modell ist in einer Halterung befestigt und leicht entnehmbar.

Art. Nr. PW020

Art. Nr. PW020P



### Wundmoulage Kolostoma

Diese Moulage zeigt ein mittig oder links angelegtes Kolostoma mit über Hautniveau ausgeleitetem Dickdarm. Sie ermöglicht das Anbringen eines Stomabeutels, die Größenbestimmung mittels Schablone und die Hautreinigung. Das Modell ist aus der Halterung entnehmbar.

Art. Nr. PW021

Art. Nr. PW021P

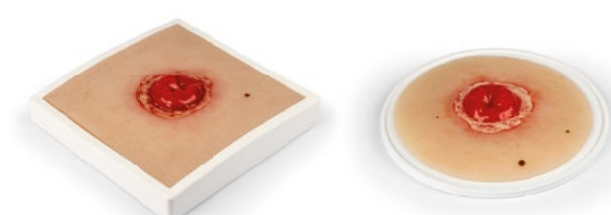


### Wundmoulage Kolostoma mit Entzündung

Diese Moulage zeigt ein typischerweise links oder mittig angelegtes Kolostoma mit über Hautniveau ausgeleitetem Dickdarm und entzündetem Umfeld. Sie ermöglicht das Anbringen eines Stomabeutels, die Größenbestimmung mittels Schablone und die Hautreinigung. Das Modell ist aus der Halterung entnehmbar.

Art. Nr. PW022

Art. Nr. PW022P



### Wundmoulage Kolostoma in einer Bauchfalte

Diese Moulage zeigt ein typischerweise mittig oder links angelegtes Kolostoma mit über Hautniveau ausgeleitetem Dickdarm, das in einer Bauchfalte liegt. Sie ermöglicht das Anbringen eines Stomabeutels, die Größenbestimmung mittels Schablone und die Hautreinigung. Das Modell ist aus der Halterung entnehmbar.

Art. Nr. PW023

Art. Nr. PW023P



### Wundmoulage Kolostoma unter Hautniveau

Diese Moulage zeigt ein typischerweise links oder mittig angelegtes Kolostoma mit unter Hautniveau liegendem Dickdarm in einer Bauchfalte. Sie ermöglicht das Anbringen eines Stomabeutels, die Größenbestimmung mittels Schablone und die Hautreinigung. Das Modell ist aus der Halterung entnehmbar.

Art. Nr. PW024

Art. Nr. PW024P



### Wundmoulage Doppelläufiges Kolostoma

Diese Moulage zeigt ein doppelläufiges Kolostoma, eine häufige Form der Stomaanlage. Dabei wird eine Darmschlinge durch die Bauchdecke ausgeleitet und eröffnet, sodass zwei Stomaöffnungen entstehen. Ein doppelläufiges Stoma wird meist vorübergehend angelegt und später zurückverlagert.

Art. Nr. PW025

Art. Nr. PW025P



### Der Simulator zeigt folgende Krankheits- und Wundbilder

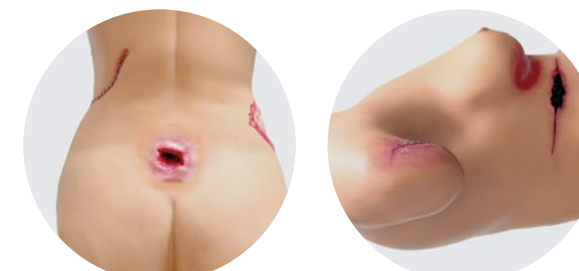
- Tracheotomie
- Thorakotomie mit Nekrose
- Nephrektomie
- Pararektale Inzision mit Wunddehiszenz
- Pfannenstiel-Inzision / Hysterektomie mit postoperativem Hämatom
- Appendektomie mit Drainage
- Kolostomie
- Druckgeschwür Stadium 1
- Druckgeschwür Stadium 2
- Druckgeschwür Stadium 3
- Mastektomie mit Klammern und Drainage
- Postpartale Perinealwunde / Riss nach der Geburt
- Resektion für Vakuumbehandlung
- Abdominale Fistel
- Sternotomie mit Drainage
- Hautverletzung (Ablederung)
- Verbrennung
- Intertrigo
- Thyreoidektomie
- Amputation der unteren Extremität
- Amputation der oberen Extremität



### Torso-Modell Bandaging Betty zur Wundversorgung und für Verbandstechniken

Bandaging Betty ist ein Torso-Modell mit verschiedenen Arten von Wunden, das für die Ausbildung in Wundversorgung und Verbandstechniken entwickelt wurde. Der Simulator ermöglicht die Verbesserung verschiedener Verband- und Wundversorgungstechniken, einschließlich für Stomata und Wunden mit Drainagen. Der Simulator ermöglicht die Anwendung der Vakuum-Wundbehandlung. Er besteht aus einer mit Schaumstoff gefüllten Hauthülle.

Art. Nr. 7640

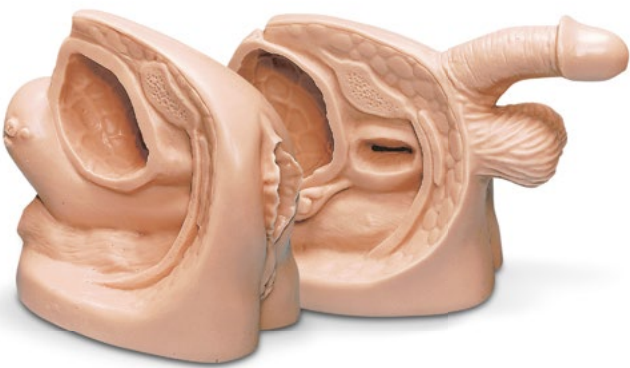


### Torso mit Amputationsstümpfen

Torso mit Amputationsstümpfen zum Training verschiedener Verbandstechniken.

Oberkörper  
Art. Nr. R10022

Unterkörper  
Art. Nr. R10023

Weibliche Ausführung  
Art. Nr. R11003

Männliche Ausführung  
Art. Nr. R11002

**Katheterisierungsmodelle, weiblich und männlich**

Realistische Modelle zum Training der korrekten Einführung eines gleitfähig gemachten Katheters. Sie eignen sich zudem zur Vermittlung der Anatomie und zum Üben steriler Reinigungstechniken vor, während und nach der Katheterisierung. Die Modelle bilden die relevanten anatomischen Strukturen der männlichen und weiblichen Harn- und Geschlechtsorgane sowie des Beckens detailliert ab. Dadurch lassen sich die unterschiedlichen anatomischen Gegebenheiten praxisnah vermitteln und die Katheterisierung sicher trainieren. Geeignet für Katheter bis 16 Charrière. Inklusive Anleitung mit Anatomieabbildung und Aufbewahrungsbox.

Art. Nr. R11004

**Katheterisierungs- und Einlaufmodell, männlich**

Der Simulator bildet die männliche Harnröhre mit realistischer Haptik und Urinfluss nach. Er ermöglicht das Training von Desinfektion, Reinigung und Katheterisierung. Zur Darstellung der Harnröhrenform und Katheterposition kann das Modell zerlegt werden.

Art. Nr. LM109



**Katheterisierungsmodell, weiblich**

Das Modell ermöglicht ein realistisches Training der Katheterisierung mit naturgetreuer Haptik, Flüssigkeitsfluss und Ablauf für die Darmspülung. Die weichen Genitalien eignen sich für Untersuchungs- und Reinigungstechniken, der Unterkörper besteht aus stabilem Kunststoff.

Art. Nr. LM61



**Katheterisierungs-Trainer zum Umschnallen**

Dieser tragbare Trainer ermöglicht das praxisnahe Training der Harnblasenkatheterisierung und der Durchführung von Einläufen. Dank der Befestigung kann er sicher an einer Person, einem Patienten oder einem geeigneten Simulator angebracht werden. So lassen sich pflegerische Maßnahmen realistisch trainieren und gleichzeitig Kommunikation und Interaktion mit dem Patienten in das Training einbeziehen. Der Trainer unterstützt den sicheren Erwerb und die gezielte Verbesserung wichtiger praktischer Fertigkeiten und ist in einer männlichen und einer weiblichen Ausführung erhältlich.

Weibliche Ausführung  
Art. Nr. LM25

Männliche Ausführung  
Art. Nr. LM109MA



**Florence & Henri  
Katheterisierungs-Trainer  
mit Genitaleinsatz**

Die nach Henri Dunant und Florence Nightingale benannten Modelle ermöglichen das realistische Training der transurethralen Harnblasenkatheterisierung bei männlicher und weiblicher Anatomie. Das modulare Becken nimmt austauschbare Genitaleinsätze auf und gewährleistet eine anatomisch korrekte Darstellung. Die transparente Blase ermöglicht die Beobachtung der Katheterposition und der Ballonfüllung. Über einen Flüssigkeitsbeutel kann zudem ein natürlicher Urinfluss simuliert werden.

Der männliche Einsatz verfügt über eine auswechselbare Vorhaut für das Hygienetraining sowie eine detailliert gestaltete Harnröhre mit unterschiedlichen anatomischen Bereichen und realistischem Widerstand. Eine zusätzliche Verengung simuliert die Prostata und verdeutlicht den Einsatz größerer oder festerer Katheter. Beim weiblichen Einsatz ist das Zurückziehen der Schamlippen erforderlich, um die Harnröhrenöffnung zu lokalisieren. Die Kathetereinführung bietet dabei einen realistischen Widerstand. Das Modell ist als Unisex-, männliche oder weibliche Ausführung erhältlich. Die Einsätze sind auch separat erhältlich.

Art. Nr. 7030

Ersatzteile:

|                                    |                               |                                    |
|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Einsatz männlich<br>Art. Nr. 7040A | Vorhaut<br>Art. Nr. 7040B     | Einsatz weiblich<br>Art. Nr. 7050A |
| Ventilsatz<br>Art. Nr. 7045A       | Ersatzblase<br>Art. Nr. 7045B |                                    |



Männliche Ausführung  
Art. Nr. 7040

Weibliche Ausführung  
Art. Nr. 7050



### Katheterisierungs-Trainer mit suprapubischem Zugang

Dieser Katheterisierungs-Trainer verfügt über austauschbare männliche und weibliche Genitaleinsätze. Der männliche Einsatz besitzt eine funktionsfähige Vorhaut. Das Modell ermöglicht das Training der suprapubischen Katheterisierung sowie die Verabreichung rektaler Zäpfchen und Einläufe. Es lässt sich einfach für die männliche oder weibliche Anwendung konfigurieren und eignet sich für die Pflegeausbildung, Hochschulen, Simulationszentren sowie die Fort- und Weiterbildung. Austauschbare und wartungsfähige Komponenten erleichtern Reinigung und Pflege. Eine universelle Einwegblase ist für alle Anwendungen geeignet.

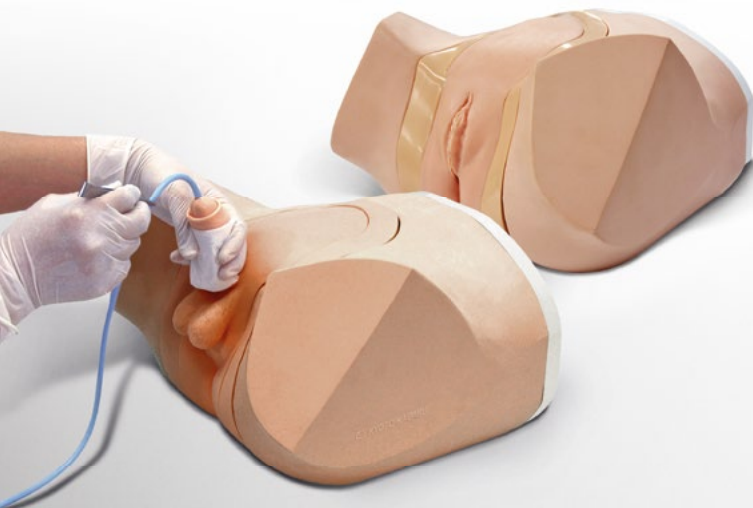
Art. Nr. R10858



### Katheterisierungs- und Stomaversorgungs-Simulator, männlich und weiblich

Der fortschrittliche Katheterisierungs- und Stomaversorgungs-Simulator ist ein vielseitiges „2-in-1“-Modell mit austauschbaren Genitaleinsätzen zum Training der Katheterisierung bei männlicher und weiblicher Anatomie. Die Teilnehmenden lernen dabei die äußere Anatomie kennen und trainieren grundlegende pflegerische Fertigkeiten wie die Katheterisierung. Darüber hinaus ermöglicht der Simulator das Training weiterführender Maßnahmen wie Stomaversorgung, Zervix- und Rektusuntersuchungen sowie die Durchführung von Einläufen.

Art. Nr. R10500



### Katheterisierungs- und Einlauf-Simulator

Hochwertiges Trainingsmodell für die Katheterisierung der Harnröhre, Intimpflege und Einlaufenwendung bei männlicher und weiblicher Anatomie. Die weichen, anatomisch korrekten Genitalien bieten ein realistisches Gefühl bei der Kathetereinführung. Die Organeinheit kann auch ohne den Lendentorso verwendet werden und ermöglicht so das Üben mit Simulationspatienten oder Ganzkörpersimulatoren. Das modulare System lässt sich einfach aufbauen, reinigen und warten und ermöglicht dadurch einen effizienten und kostensparenden Einsatz in der Ausbildung.

Männliche Ausführung

Art. Nr. R16630

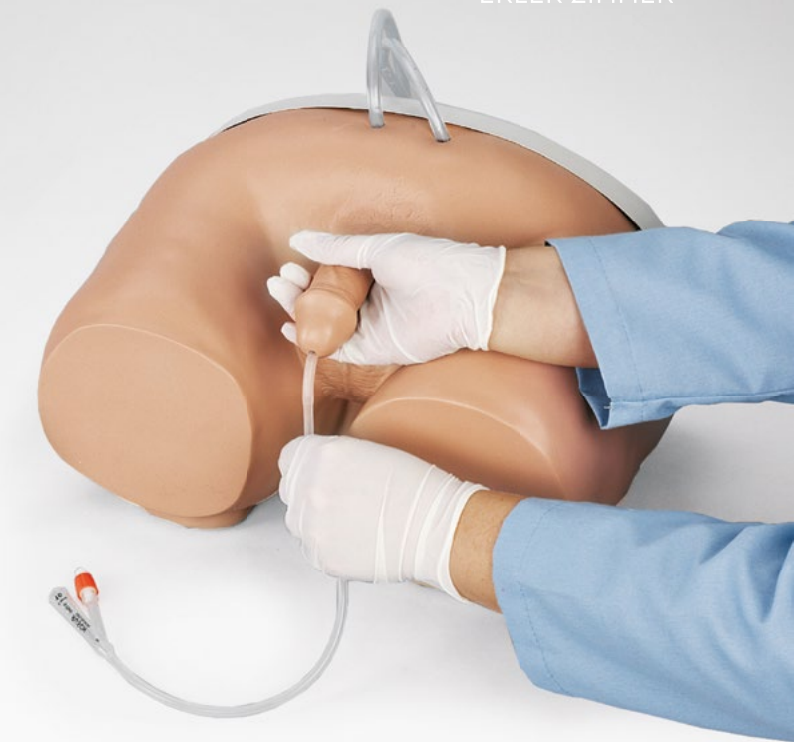
Weibliche Ausführung

Art. Nr. R16645

### Katheterisierungs-Simulator, männlich

Dieser Simulator besteht aus einem männlichen Abdomen und ermöglicht das Erstellen des Drucks und Widerstands durch Schleimhautfalten, Harnröhrenbulbus und inneren Harnröhrenschließmuskel kurz vor dem Eintritt in die Blase. Sobald der Katheter die Blase erreicht, fließt künstlicher Urin (Wasser) durch den Katheter. Die korrekte Positionierung und Bewegung des Penis während der Katheterisierung lässt sich praxisnah trainieren. Inklusive Katheter, Gleitmittel und Transportkoffer.

Art. Nr. R10855



### Katheterisierungs-Simulator, weiblich

Dieser Simulator besteht aus einem weiblichen Abdomen und ermöglicht das Erstellen von Druck und Widerstand beim Einführen des Katheters durch Harnröhre und Schließmuskel in die Blase. Sobald der Katheter die Blase erreicht, fließt künstlicher Urin (Wasser) durch den Katheter. Die realistisch modellierten äußeren Genitalien und der Damm umfassen kleine Schamlippen, Klitoris, Harnröhrenöffnung und Vaginaleingang. Inklusive Katheter, Gleitmittel und Transportkoffer.

Art. Nr. R10856

### Katheterisierungs-Trainer für Säuglinge

Der 2-in-1-Trainer ermöglicht ein realistisches und kostengünstiges Training der anspruchsvollen Katheterisierung bei männlichen und weiblichen Säuglingen.

Art. Nr. R10857



### Produktvorteile

- Einführen und Positionieren des Katheters sowie Befüllen und Entleeren des Katheterballons
- Realistischen Widerstand und Druck wie bei einem Patienten spüren
- Urinfluss bei korrekter Katheterposition
- Katheterisierung bei männlichen und weiblichen Säuglingen trainieren
- Anatomisch realistische männliche und weibliche Genitalien
- Genitalien aus weichem, naturgetreuem Material
- Austauschbare männliche und weibliche Genitaleinsätze

**Frühgeborenenmodell,  
Junge, 30 und 24 Wochen**

Das ideale Trainingsmodell zur Versorgung von Frühgeborenen, speziell für das Training der Pflege im Inkubator entwickelt. Es eignet sich zum Üben wichtiger Pflegemaßnahmen wie Waschen, Reinigen und Füttern sowie für Absaugungen und weitere Anwendungen mit medizinischen Geräten. Die vordere Fontanelle ist tastbar und kann bei der Untersuchung gezielt ertastet werden.



30 Wochen alt  
**Art. Nr. LM62A**

24 Wochen alt  
**Art. Nr. LM62B**

**Babypflegepuppe,  
weiblich und männlich**

Hochrealistisches Neugeborenenmodell mit naturgetreuer Haut, Gewicht und Anatomie. Ermöglicht nasale, orale, gastrale und anale Zugänge für Absaugungen und Temperaturmessungen. Das wasserdichte Modell eignet sich zum Baden und zur Nabelpflege. Bewegliche Gliedmaßen ermöglichen Untersuchungen, Messungen, Physiotherapie sowie Windelwechsel und Ankleiden.



Männlich  
**Art. Nr. LM26M**

Weiblich  
**Art. Nr. LM26G**

**Säuglingspflegepuppe,  
6–8 Monate, weiblich**

Weiches, flexibles und wasserdichtes Säuglingsmodell für die Pflege- und Betreuungsausbildung. Ermöglicht das Training von Handling, Physiotherapie, Füttern und Stillen, Baden, Messen und Wiegen sowie Vorsorgeuntersuchungen. Zusätzlich lassen sich Temperatur- und Blutdruckmessung, Magensondenanlage, Absaugung, Blutentnahme und Spinalanästhesie trainieren.



**Art. Nr. LM52**

**Säuglingsmodell mit extrem  
niedrigem Geburtsgewicht**

Männliches Frühgeborenenmodell (26–29 Wochen, 900 g) für die Pflege- und Notfallousbildung. Ermöglicht das Training von Inkubatorlagerung, Untersuchung, Katheter- und Sondenanlage, Atemwegsabsaugung, CPAP-Beatmung, Intubation und Reanimation inklusive Beutel-Masken-Beatmung und Thoraxkompressionen.



**Art. Nr. R16130**

**Extremfrühgeborenen-  
Simulator**

Trainingsmodell eines 25 Wochen alten Frühgeborenen mit extrem niedrigem Geburtsgewicht ( $\leq 1.000$  g). Das kleinste realistisch proportionierte Modell seiner Art ist vollständig beweglich und ermöglicht das praxisnahe Training gängiger Versorgungsmaßnahmen, einschließlich der natürlichen Lagerung und des fehlenden Muskeltonus.



**Art. Nr. BA95**

**Neugeborenenpflege-  
und ALS-Simulator**

Ermöglicht das Training von Atemwegsmanagement, Beatmung, Thoraxkompressionen, Absaugung, Monitoring, venösem Zugang, Anlage von Magen-/Nasensonden und Thoraxdrainagen. Naturgetreue Haut, Nabelschnur und Geburtsanomalien unterstützen das praxisnahe Training der Versorgung von Neugeborenen in Notfallsituationen.



**Art. Nr. BA96**

**Badebabys,  
männlich und weiblich**

Set mit je einer männlichen und weiblichen Neugeborenenpuppe (0–4 Wochen) aus weichem, flexiblem Kunststoff für eine naturgetreue Handhabung. Die nahtlose, wasserdichte Ausführung eignet sich ideal zum Training

des Badens. Tastbare Fontanellen und eine abnehmbare Nabelschnur ermöglichen realitätsnahes Pflege- und Handlingtraining. Auch für Übungen zu Füttern, Hygiene, Ankleiden und Temperaturmessung geeignet.



Set männlich und weiblich  
**Art. Nr. R16211**

Männlich  
**Art. Nr. R16211-1**

Weiblich  
**Art. Nr. R16211-2**





### Nursing Baby SimPad™-fähig

Das Nursing Baby ermöglicht szenariobasiertes Training in der klinischen Säuglingspflege. Es unterstützt Auskultation, IV- und IO-Zugänge, Fontanellenuntersuchung, Harnblasenkatheterisierung, Trachealpflege, Absaugung, Gastrostomieversorgung, Medikamentengabe und allgemeine pädiatrische Pflege. Der optionale SimPad™-Controller ermöglicht individuelle Szenarien sowie die Simulation normaler und pathologischer Herz-, Atem- und Darmgeräusche. SimPad™ PLUS kann mehrere Simulatoren über eine intuitive Benutzeroberfläche steuern.

Nursing Baby  
ohne SimPad™  
Art. Nr. P130

Nursing Baby Set  
mit SimPad™  
Art. Nr. P135

### Produktvorteile

- Normale, vorgewölbte und eingesunkene Fontanellen
- Trachea, Ösophagus, Lunge und Magen für Sonden, Trachealpflege und Absaugung
- Intramuskuläre Injektionen an Deltamuskel und Oberschenkel
- Beweglicher IV-Arm und -Bein für Venenpunktion und Medikamentengabe
- Intraossäre Infusion an der Tibia
- Gastrostomieöffnung für Versorgung und Ernährung
- Austauschbare Genitalien für Katheterisierung, Flüssigkeitsrückfluss, rektale Temperaturmessung und Zäpfchengabe

### Produktvorteile

- Anatomische Orientierungspunkte, Trachea, Ösophagus sowie simulierte Lunge und Magen für NG-/OG-Sonden, Trachealpflege, Absaugung sowie Einführen, Fixieren und Versorgen eines Endotrachealtubus
- Beidseitige intramuskuläre Injektionen am Deltamuskel, Oberschenkel und Gesäß
- Beweglicher IV-Arm für Venenpunktion, Medikamentengabe und Versorgung der Einstichstelle
- Austauschbare männliche und weibliche Genitalien für das Katheterisierungstraining
- Durchführung von Einläufen



### Nursing Kid SimPad™-fähig

Das Nursing Kid stellt ein sechsjähriges Kind naturgetreu dar und eignet sich für praxis- und szenariobasiertes Training in der pädiatrischen Pflege. Es ermöglicht das Üben der Auskultation (optional), Venenpunktion, Harnblasenkatheterisierung und allgemeinen Versorgung pädiatrischer Patienten. Ideal für die klinische Ausbildung in grundlegenden pädiatrischen Pflegemaßnahmen.

Nursing Kid  
ohne SimPad™  
Art. Nr. P125

Nursing Kid Set  
mit SimPad™  
Art. Nr. P155



SimPad™ PLUS 2 System  
(ohne Software Lizenz)  
Art. Nr. P210

LLEAP Lizenz für  
SimPad™ PLUS  
Art. Nr. P211

### Neugeborenenpuppe zum Training des Windelwechsels

Dieses naturgetreue Neugeborenenmodell verbindet eine realistische Darstellung mit einem besonders attraktiven Preis und eignet sich daher ideal für Gruppenübungen und die praktische Ausbildung. Es ermöglicht das Training wichtiger Pflegemaßnahmen wie Baden und Windelwechseln. Die beweglichen Gelenke erlauben eine realistische Handhabung und die Durchführung verschiedener Pflegeübungen. Damit eignet sich das Modell besonders für das wiederholte Training grundlegender Maßnahmen der Neugeborenenpflege in einer sicheren und praxisnahen Lernumgebung.



#### Männlich

heller Hautton  
Art. Nr. BA72  
dunkler Hautton  
Art. Nr. BA82

#### Weiblich

heller Hautton  
Art. Nr. BA73  
dunkler Hautton  
Art. Nr. BA83

### Nick und Nora / Niam und Neneh – Trainingspuppen für die Pflegeausbildung

Die Pflege und Versorgung von Säuglingen stellt besondere Anforderungen an Pflegekräfte und Betreuungspersonal. Umso wichtiger ist eine sorgfältige und praxisnahe Ausbildung. Die Trainingspuppen bieten eine realistische Möglichkeit, Auszubildende gezielt auf die Besonderheiten der Säuglingspflege vorzubereiten. Die Pflegepuppe ermöglicht das Training wichtiger pflegerischer Maßnahmen und unterstützt den sicheren Erwerb und die praktische Anwendung grundlegender Fertigkeiten in einer kontrollierten Trainingsumgebung.



#### Männlich

heller Hautton "Nick"  
Art. Nr. BA185  
dunkler Hautton "Niam"  
Art. Nr. BA187

#### Weiblich

heller Hautton "Nora"  
Art. Nr. BA186  
dunkler Hautton "Neneh"  
Art. Nr. BA188

### Baby für Elternschulungen, heller Hautton

Diese Neugeborenenpuppe eignet sich besonders für Kurse zur Babypflege und zum Windelwechsel für werdende Eltern. Das bewegliche Modell ermöglicht Übungen zum Halten und Tragen sowie zur Nabel- und Hautpflege und zum Windelwechsel. Durch den leicht geöffneten Mund sind auch eingeschränkte Stillübungen möglich. Nabelrest und zahlreiche Hautfalten bieten ideale Voraussetzungen zum Training der Körperreinigung. Kopf, Arme und Beine sind durch Gelenke beweglich.

Männlich 1.1 kg  
Art. Nr. BA100

Weiblich 1.1 kg  
Art. Nr. BA101

Männlich 2.4 kg  
Art. Nr. BA100-1

Weiblich 2.4 kg  
Art. Nr. BA101-1



### Baby für die Pflegeausbildung, weiblich

Dieses Neugeborenenmodell ermöglicht das Training spezieller Pflegemaßnahmen für Säuglinge mit erhöhtem Pflegebedarf. Es eignet sich für die Ausbildung von Pflegekräften und -schülern sowie zur Entwicklung individueller Pflegepläne. Trainiert werden unter anderem Tracheostomapflege, Absaugung, Anlage und Versorgung von Ernährungssonden sowie Harnblasenkatheterisierung. Zusätzlich lassen sich Baden, Windelwechsel und verschiedene Verbandstechniken trainieren. Inklusive Transporttasche. Tracheostomie- und Ernährungssonde nicht enthalten.

Art. Nr. BA86



### Baby für Elternschulungen, mittlerer Hautton

Diese Neugeborenenpuppe eignet sich ideal für Kurse zur Babypflege und zum Windelwechsel für werdende Eltern. Das bewegliche Modell ermöglicht Übungen zum Halten und Tragen sowie zur Nabel- und Hautpflege und zum Windelwechsel. Nabelrest und zahlreiche Hautfalten ermöglichen ein realistisches Training der Körperreinigung. Kopf, Arme und Beine sind durch Gelenke beweglich.

Männlich 1.1 kg  
Art. Nr. BA102

Weiblich 1.1 kg  
Art. Nr. BA103

Männlich 2.4 kg  
Art. Nr. BA102-1

Weiblich 2.4 kg  
Art. Nr. BA103-1

### Babypuppe für die Physiotherapie

Dieses Neugeborenenmodell mit Stoffkörper wurde speziell für die Anforderungen in der Physiotherapie entwickelt. Der flexible Körper lässt sich in alle Richtungen bewegen und eignet sich ideal zur Demonstration von Vojta- und Bobath-Übungen. Die Kleidung kann aufgrund von Änderungen vom abgebildeten Modell abweichen.

Art. Nr. BA110

### Hydrozephalus Überzug

Mit diesem Aufsatz lässt sich eine Babypuppe einfach in ein Modell mit Hydrozephalus verwandeln. Das flexible Material passt auf die meisten Trainingspuppenköpfe und haftet selbstständig. Babypuppe nicht enthalten.

Art. Nr. 7810



### Baby für Elternschulungen, dunkler Hautton

Diese Neugeborenenpuppe eignet sich ideal für Kurse zur Babypflege und zum Windelwechsel für werdende Eltern. Das bewegliche Modell ermöglicht Übungen zum Halten und Tragen sowie zur Nabel- und Hautpflege und zum Windelwechsel. Nabelrest, zahlreiche Hautfalten und bewegliche Gliedmaßen unterstützen ein realistisches Training der Pflege und Körperreinigung.

Männlich 1.1 kg  
Art. Nr. BA104

Weiblich 1.1 kg  
Art. Nr. BA105

Männlich 2.4 kg  
Art. Nr. BA104-1

Weiblich 2.4 kg  
Art. Nr. BA105-1





heller Hautton  
Art. Nr. R17700



dunkler Hautton  
Art. Nr. R17700-D

Pflegepuppe Neugeborenes

Unser Neugeborenenmodell bildet ein 0–8 Wochen altes Baby naturgetreu ab. Das rundliche Gesicht und der Körper sowie die detailgetreu gestalteten, weichen Hände und Füße sorgen für eine besonders realistische Darstellung und laden zum Halten und Versorgen ein.

Ersatzteile:

|                                                  |                                                           |                                                |                                               |                                                  |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Injektions-<br>Trainingsarm<br>Art. Nr. R17700-1 | Bein für intra-<br>ossäre Infusionen<br>Art. Nr. R17700-2 | Stomata mit<br>Reservoirs<br>Art. Nr. R17700-3 | Nabelschnur-<br>punktion<br>Art. Nr. R17700-4 | Punktion der<br>Schädelvene<br>Art. Nr. R17700-5 |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|

Produktvorteile

- Weiche, flexible Gesichtshaut
- Selbstgeformtes Haar
- Realistische Augen
- NG-Sondentraining für Ernährung und Magensaugung
- Simulierter Gehörgang
- Bewegliche, weiche Arme und Beine
- Weiche Hände, Füße, Finger und Zehen
- Fersen- und Fingerpunktion
- Weiche „babyartige“ Haut am Oberkörper
- Baden und Verbandstechniken
- Intramuskuläre Injektion am Oberschenkel
- Austauschbares männliches Genitale
- Harnröhre und Blase
- Männliche und weibliche Katheterisierung
- Herausnehmbare Flüssigkeitstanks
- Einlaufanwendung
- T-Shirt und Windeln
- Inklusive Transporttasche

Pädiatrischer Pflegesimulator, 1 Jahr alt

Der Pflegesimulator für einjährige Kinder verfügt über weiche, naturgetreue Haut, bewegliche Augen sowie einen beweglichen Kopf und Kiefer mit Zähnen und Zunge. Gelenkige Ellenbogen und Knie ermöglichen eine realistische Handhabung. Es eignet sich für ophthalmologische Versorgung, NG-Sonden, Ohrenpflege, Baden, Verbandstechniken, intramuskuläre Injektionen, Tracheostomapflege, männliche und weibliche Katheterisierung sowie Einläufe. Inklusive austauschbarem männlichem Genitale, herausnehmbaren Flüssigkeitstanks, abnehmbarem Rumpfbereich, Halskrause, Kleidung, Transporttasche und Gebrauchsanleitung.

Art. Nr. R17710

Ersatzteile:

|                                                  |                                                         |                                                           |                                         |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Injektions-<br>Trainingsarm<br>Art. Nr. R17710-1 | Herz- und Lungen-<br>tonsimulation<br>Art. Nr. R17710-2 | Bein für intra-<br>ossäre Infusionen<br>Art. Nr. R17710-3 | Externe<br>Stomata<br>Art. Nr. R17710-4 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|



Mehrzweck-Pflege und  
HLW-Simulator, 5 Jahre alt

Der vielseitige pädiatrische Simulator ermöglicht umfassendes Training in Pflege und Reanimation, einschließlich CPR, Atemwegsmanagement, Intubation, Tracheostomapflege und Gefäßzugängen. Realistische Atemwege, tastbare Pulse sowie anatomische CPR-Orientierungspunkte unterstützen das praxisnahe Üben. Zusätzlich lassen sich IV- und intraossäre Zugänge, femorale Venenpunktion, gastrale und enterale Maßnahmen sowie männliche und

Art. Nr. R17672

Pädiatrischer Pflegesimulator, 5 Jahre alt

Realistischer pädiatrischer Simulator für grundlegende und weiterführende klinische Maßnahmen. Mit naturgetreuer Haut, beweglichen Augen, Kopf und Kiefer sowie Zähnen, Zunge und beweglichen Gliedmaßen. Ermöglicht ophthalmologische Versorgung, NG-Sonden, Ohrenpflege, Baden, Verbandstechniken, intramuskuläre Injektionen, Katheterisierung, Tracheostomapflege und Einläufe. Optional sind Herz- und Lungengeräusche verfügbar. Inklusive austauschbarem männlichem Genitale, herausnehmbaren Flüssigkeitstanks, Kleidung, Halskrause, Transporttasche und Gebrauchsanleitung.

Art. Nr. R17720

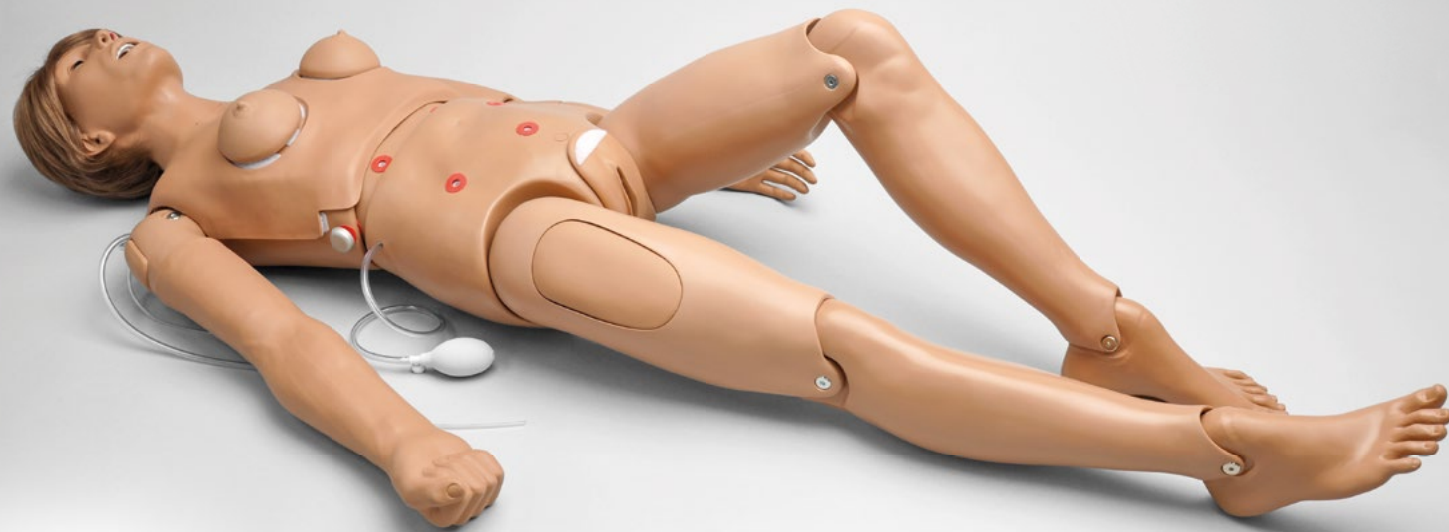


weibliche Katheterisierung trainieren. Austauschbare Genitalien und Stomata erweitern die Trainingsmöglichkeiten. Das weiche, naturgetreue Modell mit beweglichem Kopf, Kiefer und Gliedmaßen sowie realistischem Thoraxhub bei Beutel-Masken-Beatmung eignet sich für vielfältige pädiatrische Szenarien. Inklusive Transporttasche und Gebrauchsanleitung.

Ersatzteile:

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| Injektions-Trainingsarm<br>Art. Nr. R17720-1         |
| Herz- und Lungentonsimulation<br>Art. Nr. R17720-2   |
| Bein für intraossäre Infusionen<br>Art. Nr. R17720-3 |
| Externe Stomata<br>Art. Nr. R17720-4                 |





## Realistische Pflegeausbildung – vielseitig, praxisnah und effektiv!

Unsere Pflegepuppen ermöglichen ein vielseitiges und praxisnahes Training professioneller Pflege. Sie bieten realistische Übungsmöglichkeiten für zahlreiche Pflegemaßnahmen und unterstützen den Erwerb, die Entwicklung und Festigung wichtiger praktischer Fertigkeiten. Durch ihre realistische Gestaltung lassen sich die Trainingsszenarien flexibel an unterschiedliche Lernziele und Erfahrungsstufen anpassen.

Das Anwendungsspektrum reicht von Grundpflege, Körperpflege und Lagerung über Verbandswechsel, Katheterisierung und Injektionen bis hin zu speziellen Pflegeverfahren und Reanimationsmaßnahmen. Robuste Materialien und realistische Funktionen gewährleisten zuverlässige Trainingsbedingungen für Ausbildung, Fortbildung und wiederholte praktische Übungen.

Für den sicheren Transport und die Aufbewahrung ist eine passende Transporttasche erhältlich. Sie bietet ausreichend Platz für Ganzkörper-Pflege- und Reanimationspuppen, ohne diese zerlegen zu müssen, sowie zusätzlichen Stauraum für Zubehör und Trainingsmaterialien. Die stabilen Tragegurte ermöglichen einen komfortablen Transport durch eine Person. Gleichzeitig schützt die Tasche die Puppe bei der Lagerung vor Staub und Licht. Geeignet für Pflegepuppen bis 35 kg.



Transporttasche für Pflegepuppen (Maße: 180 × 50 × 30 cm)  
Art. Nr. P98

## Pflegepuppe Standardversion

Diese weibliche Pflegepuppe ermöglicht ein umfassendes und praxisnahes Training zahlreicher klinischer Pflegemaßnahmen. Durch austauschbare männliche und weibliche Genitalien kann die Versorgung beider Geschlechter realistisch trainiert werden. Zu den Trainingsmöglichkeiten gehören unter anderem Stoma-, Gastrostomie- und Tracheostomapflege, intramuskuläre und subkutane Injektionen, Katheterisierung, Einläufe, Darmspülungen, Magensaugung sowie Vaginalspülungen und Pap-Abstriche. Zusätzlich lassen sich Augen- und Ohrenpflege, Zahnersatz, Verbandstechniken sowie Haarpflege und das Abdecken für operative Eingriffe üben. Die naturgetreuen Gelenke ermöglichen eine realistische Positionierung und Bewegung. Die Puppe besteht aus hochwertigem, wasser- und ölbeständigem Vinyl.  
Gewicht: 16 kg, Größe: ca. 1,60 m.

-  heller Hautton  
Art. Nr. R17600
-  dunkler Hautton  
Art. Nr. R17600-D

### Ersatzteile:

- Injektions-Trainingsarm  
Art. Nr. R17600B
- Amputationsstumpf  
Art. Nr. R17600D

### Produktvorteile

- Vaginalspülung und Pap-Abstrich
- Einlaufanwendung
- Perücke für Kämmen, Shampooieren und OP-Abdeckung
- IM-Injektionsstelle am Gesäß
- IM- und subkutane Injektionsstellen an beiden Armen
- Darmspülung mit Stomata und internen Reservoirs
- Versorgung von Gastrostomie, Ileostomie und Transversostomie
- Austauschbare männliche und weibliche Genitalien
- Männliche und weibliche Harnblasenkatheterisierung
- Öffnungen für Ohren-, Nasen-, Tracheostomie- und Gastrostomieversorgung
- Ohrspülung, Magensaugung und Tracheostomapflege
- Herausnehmbarer Zahnersatz für die Mundpflege
- Getrennte Finger und Zehen für Verbandstechniken
- Herausnehmbare Augen für Augenmedikation, Fremdkörperentfernung und Augenspülung
- Versorgung und Drainage eines suprapubischen Stomas

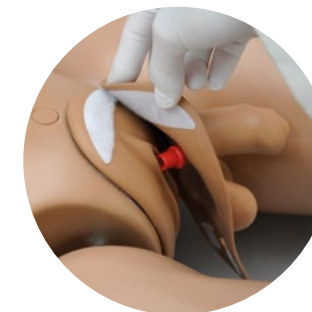


Senioren-Kopfüberzug für Pflegepuppen  
Art. Nr. PW100

## Pflegepuppe Standardversion, männlich

Wie Modell R17600 aber ohne innere Flüssigkeitsreservoirs, ohne Perücke und ohne weibliches Genital. Diese Puppe ist gedacht für die Ausbildung in der Grundpflege und erlaubt Positionierungs- und Transportübungen, Wasch-, Verbands- und Ankleideübungen.

-  heller Hautton  
Art. Nr. R17611
-  dunkler Hautton  
Art. Nr. R17611-D



## Pflegepuppe Standardversion, weiblich

Diese Ausführung wird ohne innere Reservoirs und ohne männliches Genital geliefert. Sie ist gedacht für die Ausbildung in der Grundpflege und erlaubt Positionierungs- und Transportübungen, Wasch-, Verbands- und Ankleideübungen.

-  heller Hautton  
Art. Nr. R17610
-  dunkler Hautton  
Art. Nr. R17610D



### Clinical Chloe Patientenpflege-Simulator

Vielseitige Ganzkörper-Pflegepuppe für das realistische Training grundlegender und weiterführender Pflegemaßnahmen. Sie ermöglicht unter anderem Übungen zu Baden, Ankleiden, Mund- und Haarpflege, Brustabtastung, Injektionen, nasaler und oraler Intubation, NG-/OG-Sonden- und PEG-Anlage, Katheterisierung, Tracheostomapflege, Stomaversorgung, Einläufen, Augen- und Ohrenpflege sowie Vaginalspülungen und Pap-Abstrichen. Bewegliche Gelenke sowie naturgetreue Haut und Anatomie sorgen für ein realistisches Training. Austauschbare männliche und weibliche Brüste und Genitalien erweitern die Übungsmöglichkeiten. Herausnehmbare Flüssigkeitsreservoirs erleichtern Training und Pflege. Gewicht: 21 kg

#### Produktvorteile

- Ganzkörpersimulator mit beweglichen Gelenken
- Baden, Ankleiden und Hygienetraining
- Brustabtastung mit pathologischer Brust
- Männliche/weibliche Brust- und Genitaleinsätze
- IM-Injektionsstellen
- Atemwegsmanagement, Intubation und NG-/OG-Sondenanlage
- PEG-, Tracheostomie- und Stomaversorgung
- Harnblasenkatheterisierung
- Augen- und Ohrenpflege
- Vaginalspülung und Pap-Abstrich
- Interne Flüssigkeitsreservoirs und Einlaufanwendung
- Zerlegbare Ausführung für einfache Lagerung

heller Hautton  
Art. Nr. R17625



### Clinical Chloe Advanced Patientenpflege-Simulator

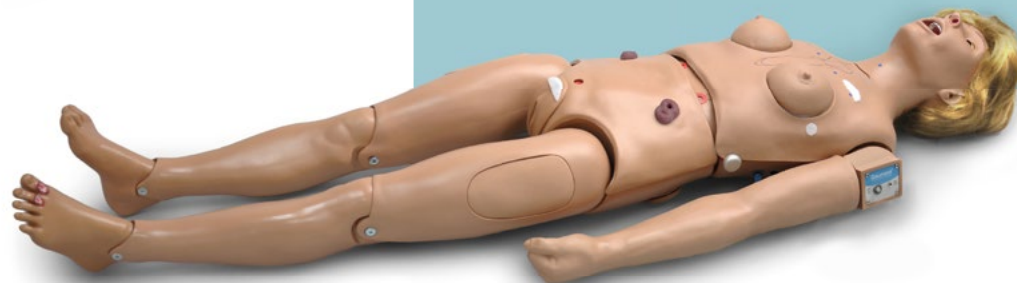
Fortschrittliche Pflegepuppe für ein umfassendes Training in Pflege und Reanimation. Sie ermöglicht unter anderem allgemeine Pflege, Brustabtastung, CPR und Beutel-Masken-Beatmung, Atemwegsmanagement, Tracheostomapflege, nasale und orale Intubation, NG-/OG-Sondenanlage, Magensaugung, Katheterisierung, Stoma- und Wundversorgung, Injektionen, IV-Zugänge sowie gynäkologische Untersuchungen. Das Omni Code Blue Pack ermöglicht die Überwachung und Dokumentation von Kompressionen und Beatmungen. Naturgetreue Haut, bewegliche Gelenke, tastbare Pulse und austauschbare männliche und weibliche Anatomie sorgen für realitätsnahes Training. Herausnehmbare Flüssigkeitsreservoirs erleichtern die Pflege. Inklusive Transporttasche, Halskrause und Gebrauchsanleitung. Gewicht: 27 kg.

#### Produktvorteile

- Ganzkörpersimulator mit beweglichen Gelenken
- Baden, Verbandstechniken und Hygienetraining
- Männliche/weibliche Genital- und Brusteinsätze
- CPR- und BVM-Training mit Code-Blue-Monitoring
- Erweitertes Atemwegs- und Tracheostomietraining
- Intubation, NG-/OG-Ernährung und Magensaugung
- IV-, IM- und subkutane Injektionen
- Tastbare Pulse
- Katheterisierung und Stomaversorgung
- PEG-Versorgung und Einlaufanwendung
- Pap-Abstrich und Vaginalspülung
- Dekubitusversorgung
- Zerlegbare Ausführung für einfache Lagerung
- Interne Flüssigkeitsreservoirs, Transporttasche und Halskrause

heller Hautton  
Art. Nr. R17650

dunkler Hautton  
Art. Nr. R17650-D



### Code Blue® – Patientenpflege-Simulator mit Einweg-Atemweg

Ganzkörper-Pflegepuppe zum praxisnahen Training allgemeiner Pflege und BLS-Maßnahmen. Ermöglicht unter anderem Mund- und Zahnpflege, IM-, IV- und subkutane Injektionen, Stomaversorgung, Nasen-/Magenspülung und Sondenernährung, männliche und weibliche Katheterisierung, Einläufe sowie vaginale Spülungen und Abstriche. Zusätzlich lassen sich Prostata- und Brustabtastung, Amputations- und Dekubitusversorgung sowie CPR und Mund-zu-Mund-Beatmung trainieren. Ein tastbarer Karotispuls und ein Reanimationsmonitor zur Anzeige von Kompressions- und Beatmungsrhythmus sowie -tiefe unterstützen das realistische Training. Inklusive austauschbarer Atemwege, Nackenstütze und Transporttasche.

#### Produktvorteile

- Mund- und Zahnersatzpflege
- IV-, IM- und subkutane Injektionen
- Stomaversorgung und Sondenernährung
- Männliche und weibliche Katheterisierung
- Einlauf und Vaginalspülung
- Tastbare Prostata
- Brustabtastung mit pathologischen Brusteinsätzen
- Amputationsstumpf und Dekubitus
- CPR und Mund-zu-Mund-Beatmung
- Tastbarer Karotispuls
- Reanimationsmonitor mit Feedback zu Kompression und Beatmung

heller Hautton  
Art. Nr. R17663



### Susie Simon® Patientenpflege-Simulator (ohne Stoma)

Erwachsenensimulator für das Training allgemeiner Pflegemaßnahmen. Ermöglicht unter anderem IV-Training, Tracheostomapflege, Katheterisierung, Einläufe, nasogastriale Sondenernährung und Verbandstechniken. Die weiche Haut, bewegliche Gelenke und naturgetreue Perücke sorgen für eine realistische Handhabung. Austauschbare männliche und weibliche Genitalien sowie Öffnungen für Mund, Nase, Augen, Tracheostomie und Gastrostomie erweitern die Trainingsmöglichkeiten. Inklusive herausnehmbarem Zahnersatz und Nackenstütze. Zur platzsparenden Aufbewahrung kann der Simulator am Hüftbereich zerlegt werden.

#### Produktvorteile

- IV-Training, Tracheostomapflege, Katheterisierung, Einläufe, Sondenernährung und Verbandstechniken
- Naturgetreue Optik mit weicher Haut, beweglichen Fingern, Zehen, Füßen und Perücke
- Beweglicher Hals, Arme und Beine für natürliche Positionierung
- Beweglicher Kiefer mit Zunge und herausnehmbarem Zahnersatz
- Austauschbare Genitalien für männliche und weibliche Katheterisierung
- Öffnungen für Mund, Nase, Augen, Tracheostomie und Gastrostomie
- Zerlegbar am Hüftbereich für einfache Lagerung
- Inklusive Nackenstütze

heller Hautton  
Art. Nr. R17664

dunkler Hautton  
Art. Nr. R17664D





Nursing Anne SimPad™ inklusive Schulung  
Art. Nr. P460

### Nursing Anne SimPad™

Robuste und naturgetreue Pflegepuppe für das Training zahlreicher pflegerischer Maßnahmen. Sie eignet sich unter anderem für Gynäkologie, Geburtshilfe, Wundversorgung, Atemwegsmanagement, Sauerstofftherapie, IV- und IM-Anwendungen, Katheterisierung und Stomaversorgung. Austauschbare männliche und weibliche Genitalien sowie ein IV-Trainingsarm bieten vielseitige Möglichkeiten. Mit SimPad™ lassen sich Szenarien steuern, Blutdruck trainieren und Herz-, Lungen- und Darmgeräusche auskultieren. Ein integrierter Patientenmonitor zeigt die entsprechenden Vitalwerte an.



### Nursing Anne Simulator

Die vielseitige, modulare Pflegepuppe ermöglicht ein realistisches Training für eine sichere und patientenorientierte Versorgung. Von der grundlegenden Untersuchung und klinischen Beurteilung bis hin zu anspruchsvollen Maßnahmen können wichtige pflegerische Fertigkeiten erlernt und gefestigt werden. Das kabellose Design ermöglicht eine realistische Positionierung und Handhabung. Austauschbare Module, Zubehör und Szenarien erlauben eine flexible Anpassung an unterschiedliche Lernziele und Versorgungssituationen. Kompatibel mit dem SimPad™ PLUS System für szenariobasiertes Training.



Nursing Anne Simulator  
Komplet-Set  
Art. Nr. P1000SET



Senioren-Kopfüberzug  
für Nursing Anne  
Art. Nr. PW100NA



Wundfuß mit diabetischem  
Fußsyndrom  
Art. Nr. PW006NA



Wundfuß mit diabetischem  
Fußsyndrom, fortgeschritten  
Art. Nr. PW007NA

### Produktvorteile

- + Klinische Patientenbeurteilung und Vitalzeichen
- + Spontanatmung und Blinzeln
- + Beidseitige IV-Zugänge
- + NG-Sondenanlage und -versorgung
- + Männliche und weibliche Blasenkatheterisierung
- + Subkutane Injektionen am Abdomen
- + Mastektomie- und Wundversorgung
- + Geriatrische und diverse Patientenmodule



**Produktvorteile**

- Sondenernährung (oral/nasal)
- Einlauf
- Weibliche Harnblasenkatheterisierung
- Stomaversorgung
- Darmspülung
- Steckbecken-Training
- TPN-Versorgung
- Körperpositionierung
- Passive Bewegungsübungen
- Transfer in den Rollstuhl
- Mundpflege
- Ganzkörperpflege im Bett
- Teilkörperpflege
- Kleiderwechsel
- Intimpflege
- Haarpflege (Waschen, Bürsten, Föhnen)
- Sauerstoffinhalation
- Atemwegsabsaugung
- Lagerungsdrainage
- Tracheostomapflege
- Dekubitusversorgung (Grad 4 am Rücken, nicht klassifizierbar an der Ferse)
- Verbandstechniken
- Zäpfchengabe
- Subkutane Injektion
- Intramuskuläre Injektion
- Intravenöse Injektion und Infusion
- Intubationsassistenz
- Thoraxkompressionen
- Atemwegsmanagement
- Untersuchung von Thorax und Abdomen (Inspektion, Palpation, Perkussion)
- Magenspülung
- Vaginalspülung
- Versorgung Verstorbener

**Ersatzteile:**

Gesichtsmaske, alte Person  
**Art. Nr. R16228-1**

Graue Perücke  
**Art. Nr. R16228-2**

Männliches Genital  
**Art. Nr. R16228-3**

**Patientenpflege-Simulator „Yaye“**

Mit verschiedenen Patienteneinstellungen und über 40 Funktionen bietet „Yaye“ ein vielseitiges und praxisnahes Training in der ambulanten und stationären Pflege. Der Simulator eignet sich für Lernende ebenso wie für erfahrene Pflegekräfte. Mit optionaler Gesichtsmaske und Perücke kann das Modell als ältere Person dargestellt werden. Ein männliches Genitale für die Harnblasenkatheterisierung ist ebenfalls optional erhältlich. Größe: 152 cm, Gewicht: 17 kg.

**Art. Nr. R16228**

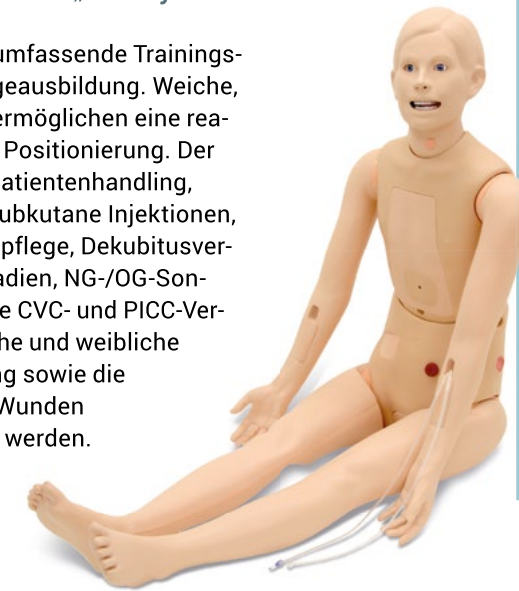


Senioren-Kopfüberzug für Pflegepuppen  
**Art. Nr. PW100**

**Patientenpflege-Simulator „Cherry“**

Diese Pflegepuppe bietet umfassende Trainingsmöglichkeiten für die Pflegeausbildung. Weiche, nahtlose Arme und Beine ermöglichen eine realistische Handhabung und Positionierung. Der Simulator eignet sich für Patientenhandling, Grundpflege, IV-, IM- und subkutane Injektionen, Stoma- und Tracheostomapflege, Dekubitusversorgung verschiedener Stadien, NG-/OG-Sonden- und PEG-Anlage sowie CVC- und PICC-Versorgung. Auch die männliche und weibliche Harnblasenkatheterisierung sowie die Versorgung chirurgischer Wunden können praxisnah trainiert werden.

**Art. Nr. R16225**

**Produktvorteile**

- Patientenhandling und Grundpflege
- IV-, IM- und subkutane Injektionen
- Stomaversorgung
- Tracheostomapflege
- Dekubitusversorgung verschiedener Stadien
- Anlage und Versorgung von NG-/OG-Sonden
- PEG-Versorgung
- CVC- und PICC-Versorgung
- Männliche und weibliche Harnblasenkatheterisierung
- Versorgung chirurgischer Wunden

**Patientenpflege-Simulator „Keiko“**

Diese Pflegepuppe eignet sich für das umfassende Training der Grundpflege und verschiedener pflegerischer Maßnahmen. Weiche Gliedmaßen mit kaum sichtbaren Gelenken ermöglichen eine realistische Positionierung und Handhabung. Trainiert werden unter anderem Mobilisation, Hygiene, Ankleiden, Mund- und Zahnpflege, Dekubitus- und Haarpflege, enterale Ernährung, Atemwegsmanagement, Tracheostomie- und Stomaversorgung, Katheterisierung, CVC-Versorgung, Sauerstofftherapie und die Versorgung Verstorbener. Die robuste Ausführung ist für den regelmäßigen Einsatz in der Pflegeausbildung konzipiert. Größe: 149 cm, Gewicht: 15 kg.

**Art. Nr. R16500-1**

**Produktvorteile**

- Patientenlagerung und Mobilisation
- Passive Physiotherapie
- Hygiene, Ankleiden und Hautpflege
- Dekubitusversorgung
- Haar-, Mund- und Zahnpflege
- Magen- und PEG-Sondenversorgung
- Atemwegsabsaugung und Intubation
- Tracheostomie- und Stomaversorgung
- CVC- und Harnblasenkatheterisierung
- Einlauf und Zäpfchengabe
- Sauerstofftherapie
- Versorgung Verstorbener

**Patientenpflege-Simulator „Physiko Plus“**

Physiko wurde in Zusammenarbeit mit der University of Illinois Chicago entwickelt und bietet zwölf vorprogrammierte ambulante Patientenszenarien mit häufigen Beschwerden. Der Simulator ermöglicht das Training von Untersuchungs- und Beurteilungstechniken sowie das Erkennen wichtiger pathologischer Befunde. Individuelle Patientenszenarien können aus den integrierten Daten zusammengestellt werden.

**Art. Nr. R16000**



### GERi – Pflegepuppe für die Geriatrie

Diese speziell entwickelte Pflegepuppe ermöglicht ein realistisches Training in der geriatrischen Pflege. Das naturgetreue Erscheinungsbild eines älteren Menschen sowie realistische Hautveränderungen und nachgebildete Läsionen erhöhen die Praxisnähe. Sie eignet sich für die Übung zahlreicher grundlegender Maßnahmen der geriatrischen Pflege.

**Art. Nr. LF4001**

#### Ersatzteile:

Druckgeschwür-Fuß

**Art. Nr. LF4041**

Ödemfuß

**Art. Nr. LF4084**

Blutdruckmessarm

**Art. Nr. LF4001-2**



#### Produktvorteile

- Geriatrisch realistische Physiognomie
- Normale und pathologische Altersflecken
- Hautentzündung unter der weiblichen Brust
- Dekubitusimulation
- Männliche Harnblasenkatheterisierung
- Weibliche Harnblasenkatheterisierung
- Prostatauntersuchung
- Ileostoma- und Kolostomaversorgung
- Tracheostomareinigung und Absaugung
- PEG-Versorgung
- Einsetzen und Entfernen von Dentalprothesen
- Augenmedikation und Augenpflege
- Ohrspülung und Einsetzen eines Hörgeräts
- Körper- und Haarpflege
- Lagerungstechniken
- Weibliche Einlaufversorgung
- Mund- und Nasenspülungen
- IM-Injektionen an vier Stellen
- Mundhygiene
- Läsions- und Wundversorgung
- Finger- und Zehenverbände mit beweglichen, individuell geformten Bereichen

### KERi – Pflegepuppe für die Pflegeausbildung

Diese naturgetreue Pflegepuppe wurde für ein umfassendes Training pflegerischer Maßnahmen entwickelt. Die hohe Beweglichkeit sowie die realistische Gestaltung von Gesicht, Händen und Füßen ermöglichen eine besonders praxisnahe Handhabung. Sie eignet sich unter anderem für Katheterisierung, Stoma- und Tracheostomapflege, Körperpflege, Medikamentengabe und Wundversorgung.

**Art. Nr. LF4020**

#### Ersatzteile:

Druckgeschwür-Fuß

**Art. Nr. LF4041**



#### Produktvorteile

- Naturgetreues Gesicht, Hände und Füße
- Besonders hohe Beweglichkeit
- Lagerungstechniken
- Männliche Harnblasenkatheterisierung
- Weibliche Harnblasenkatheterisierung
- Prostatauntersuchung
- Ileostomaversorgung
- Kolostomaversorgung
- Tracheostomareinigung und Absaugung
- PEG-Versorgung
- Einsetzen und Entfernen von Dentalprothesen
- Augenmedikation
- Körper- und Haarpflege
- Mundhygiene
- Weibliche Einlaufversorgung
- Mund- und Nasenspülungen
- IM-Injektionen an vier Stellen
- Ohrspülung und Hörgeräteeinlage
- Finger- und Zehenverbände mit beweglichen, individuell geformten Bereichen
- Läsions-, Wund- und Dekubitusversorgung

### TERi – Androgynes geriatrisches Patientenpflege- und Trainingsmodell

Dieses umfassende Trainingsmodell für die Pflege älterer Menschen kann als männlicher oder weiblicher Patient eingesetzt werden und basiert auf den bewährten Ganzkörper-Pflegepuppen GERi und KERi. Die realistische Anatomie, Haptik und Gewichtsverteilung ermöglichen eine authentische Handhabung sowie das Training von Hebe- und Transfertechniken. Das Modell eignet sich für zahlreiche pflegerische und klinische Maßnahmen, von der täglichen Patientenversorgung und kardiovaskulären Untersuchung bis hin zu Atemunterstützung, Katheterisierung und weiterführenden Untersuchungen.

**Art. Nr. LF4301**



#### Produktvorteile

- Realistische männliche und weibliche Anatomie
- Gewichtsverteilung für Hebe- und Transferübungen
- Passive Bewegungsübungen
- Bewegliche Finger und Zehen
- Weiche Silikonhaut mit realistischen Hautveränderungen
- Kardiovaskuläre Untersuchung und Karotispulse
- CPR mit Qualitätsmessung
- Kardiovaskuläre Auskultation
- IV- und subkutane Injektionsstellen
- IM-Injektionsstellen
- Anlage und Versorgung von Magensonden
- Ernährung, Lavage, Sondengabe und Absaugung
- Atemwegsmanagement und Intubation
- Manuelle Beatmung mit Thoraxhub
- Tracheostomapflege und Atemwegsabsaugung
- Sauerstoffgabe und Atemwegsauskultation
- Körperpflege und Unterstützung im Alltag
- Stoma- und Harnkatheterversorgung
- Männliche und weibliche urethrale und suprapubische Katheterisierung
- Becken-, Prostata- und Einlaufmaßnahmen

### EZ Simulations- Versorgungseinheit

Die ideale Ergänzung für jeden Simulationsraum. Die Versorgungseinheit verwandelt Räume in realitätsnahe Klinikzimmer und verfügt über Steckdosen, simulierte Notstrom- und Batteriekreise, Rufanlage, Netzwerkanschluss sowie Gasanschlüsse für CO<sub>2</sub>, Vakuum, N<sub>2</sub>O, AIR und O<sub>2</sub>. Die vorverdrahtete Einheit wird durch eine Elektrofachkraft angeschlossen. Breite: 2 m.

**Art. Nr. VE01**

#### Medizinische Gasanschlüsse

Set mit 5 dreidimensionalen Aufklebern.

**Art. Nr. 7500**





### Brustplatte für die Tracheostomapflege

Die Brustplatte wird wie eine Kette am Hals getragen und ermöglicht das realistische Training der Handhabung, Pflege und Reinigung von Tracheostomiekannülen. Durch die Befestigung am Körper lassen sich die Maßnahmen unter alltagsnahen Bedingungen üben. Der Kontakt mit dem „Patienten“ sowie dessen Bewegungen und Atmung sorgen für zusätzliche Praxisnähe. Ohne Kanüle. Nicht für chirurgische Übungen geeignet.

Art. Nr. R66510



### Brustplatte für implantierbaren Port

Diese Brustplatte mit weicher, hautähnlicher Oberfläche und stabiler Schutzplatte ermöglicht das realistische Training der Versorgung eines implantierbaren Ports. Verstellbare Gurte befestigen das Modell an Hals und Taille und ermöglichen das Training direkt am Körper. Der Kontakt mit dem „Patienten“ sowie dessen Bewegungen und Atmung sorgen für zusätzliche Praxisnähe. Port und Blutbeutel nicht enthalten, separat erhältlich.

Art. Nr. R66520



### Sondenernährungs-Simulator für NG, OG und PEG

Der Simulator ermöglicht das praxisnahe Training der enteralen Ernährung für Pflegekräfte und medizinisches Fachpersonal. Drei Zugangswege erlauben das Training mit flüssiger Nahrung. Die Anlage von oral/nasalen und PEG-Sonden kann durch Auskultation oder direkte Beobachtung überprüft werden. Der flexible Hals ermöglicht eine korrekte Positionierung und Fowler-Lagerung. Eine Übersicht der Zugangswege und Anatometafel unterstützen das Training.

Art. Nr. R16660



### Einlauf-Trainingsmodell

Dieses Modell simuliert einen bettlägerigen oder geriatrischen Patienten mit eingeschränkter Darmentleerung. Es ermöglicht das praxisnahe Training der Flüssigkeitsapplikation unter realistischen Bedingungen. Durch eine Öffnung an der Vorderseite kann der transparente Darm direkt eingesehen und der Ablauf von der Lehrkraft beobachtet und kontrolliert werden. Künstlicher Stuhl ist für ein besonders realistisches und anschauliches Training im Lieferumfang enthalten.

Art. Nr. LM68



### NG- und Tracheostomie-Torso

Dieses Modell zeigt einen Oberkörper im sagittalen Querschnitt mit Nase, Mund, Rachen, Trachea, Ösophagus und Magen. Über Nase oder Mund können Ernährungssonden und Katheter bis in Ösophagus und Magen eingeführt werden. Ein Tracheostoma ermöglicht die Demonstration der endotrachealen Absaugung.

Art. Nr. B328



### Absaug- und Sondenernährungs-Simulator

Dieses Modell ermöglicht die Absaugung über Nase, Mund und Tracheostoma sowie eine nasogastrale Sondenernährung und Gastrostomieversorgung. Ein integrierter Flüssigkeitsbehälter ermöglicht das Training mit echten Flüssigkeiten. Luftblasengeräusche und das Absaugen von Magenflüssigkeit bestätigen die korrekte Sondenlage. Entleerbare und spülbare Tanks sowie die zerlegbare Ausführung erleichtern Reinigung und Wartung.

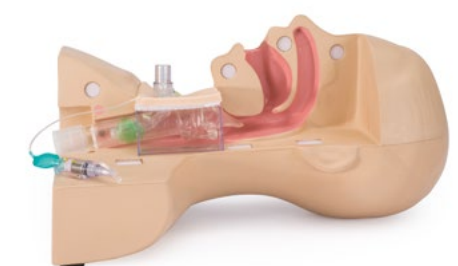
Art. Nr. LM97B



### Absaug-Trainingsmodell

Dieses lebensgroße Modell ermöglicht das Training der nasalen und oralen Absaugung. Eine Tracheaöffnung erlaubt die Einführung von Tuben und eine intrabronchiale Absaugung. Die abnehmbare linke Gesichtshälfte ermöglicht die Kontrolle der korrekten Sondenlage. Künstliches Sputum sorgt für ein realistisches Training. Das Modell verfügt zudem über einen Ösophagus zur Anlage von Magensonden und eignet sich zur anschaulichen Vermittlung der Anatomie. Inklusive Transporttasche.

Art. Nr. LM97



### Simulator für Tracheostomie

Dieses Modell ermöglicht ein praxisnahes Training der Tracheostomapflege, insbesondere beim Kanülenwechsel und der Absaugung über die Tracheostomiekannüle. Der zweiteilige Aufbau und die transparente Trachea ermöglichen eine direkte Kontrolle der Kanülenposition sowie der Lage des Absaugkatheters. Mit der mitgelieferten speziellen Kanüle kann außerdem ein Beatmungsgerät angeschlossen und die Beatmung über eine Testlung simuliert werden. Testlung nicht enthalten.

Art. Nr. LM106

### Injektionspad für Diabetesschulungen

Dieses hautähnliche Injektionspad eignet sich ideal für Diabetesschulungen und das Training von Injektionen. Es kann an verschiedenen Körperstellen getragen werden und ermöglicht Patienten, die Selbstinjektion mit Flüssigkeit praxisnah zu trainieren. Das Pad ist für gängige Insulinadeln geeignet. Eine stabile Kunststoffrückseite verhindert ein Durchstechen und sorgt für zusätzliche Sicherheit.

Art. Nr. R10010



### Injektionspad für Diabetesschulungen, Advanced

Dieses Injektionspad ermöglicht das realistische Training von Injektionen an einer normalen und verhärteten Bauchdecke. Die Haut kann zu einer realistischen Injektionsfalte geformt werden und vermittelt durch das spezielle Material ein natürliches Hautgefühl. Das perforationssichere Pad wird mit einem flexiblen Band am Körper befestigt und eignet sich ideal für die praktische Schulung.

Art. Nr. 7070



### Diabetes-Injektions-Trainingsset

Dieses Trainingsset aus hautähnlichem Material ermöglicht das praktische Erlernen von Injektionen und Fingerpunktionen. Das Hautmodell kann am Arm oder Bein befestigt und als Injektionsstelle verwendet werden. Das Finger-Modell mit integriertem Griff eignet sich für das Training mit Lanzetten. Beide Modelle sind für wiederholte Punktionen und intensive Übungseinheiten ausgelegt.

Art. Nr. R10066



### Diabetes-Bauchmodell für Injektionstraining

Dieses weiche Bauchmodell ermöglicht das realistische Training von Injektionen, dem Wechsel der Injektionsstellen und der Bildung einer Bauchfalte. Die hautähnliche Oberfläche und durchstichsichere Rückseite sorgen für sicheres Training. Flüssigkeiten können injiziert und wieder entfernt werden. Bei sachgemäßer Pflege sind mehrere hundert Injektionen möglich.

Art. Nr. 7610



### Advanced Injektions-Bauchmodell

Dieses weiche Bauchmodell ermöglicht das realistische Training von Insulinpumpen-Anwendungen, dem Wechsel der Infusionsstellen und verschiedenen Selbstinjektionen mit Spritzen und Pens. Die naturgetreue Haut und das realistische Gewebe lassen sich wie eine echte Bauchfalte greifen. Die durchstichsichere Rückseite verhindert das Durchstechen. Mit verstellbaren Gurten kann das Modell an einer Pflegepuppe oder einer Person befestigt werden. Das robuste Material ermöglicht wiederholte Punktionen ohne sichtbare Einstichlöcher. Nicht für Flüssigkeitsinjektionen geeignet.

Art. Nr. R11101



### Adipositas-Simulationsanzug

Der professionelle Simulationsanzug vermittelt eindrucksvoll und praxisnah, wie sich Übergewicht und Adipositas auf Alltag, Beweglichkeit und Belastbarkeit auswirken. Durch das unmittelbare Erleben typischer Einschränkungen entwickeln Lernende ein besseres Verständnis für die Situation und die besonderen Bedürfnisse adipöser Menschen. Der vielseitige Anzug eignet sich für die Pflegeausbildung, Schulungen und Präventionsprogramme und macht die Auswirkungen von Adipositas am eigenen Körper erfahrbar. So unterstützt er eine wertschätzende und patientenorientierte Versorgung.

#### Produktvorteile

- Schnelle Gewichtszunahme in 230-g-Schritten bis zu +30 kg
- Realistische Volumenzunahme an Brust, Bauch, Gesäß, Oberschenkeln und Oberarmen
- Gewichtsweste mit 9 kg, erweiterbar auf 18 kg
- Gewichtshose mit 4,5 kg, erweiterbar auf 9 kg
- Austauschbare Gewichte für Weste und Hose
- Waschbarer Volumensanzug inklusive Oberbekleidung



Unisex  
Art. Nr. 8001

Männlich  
Art. Nr. 8001M

Weiblich  
Art. Nr. 8001W



## Hemiparese-Simulator

Der Hemiparese-Simulator bildet eine unvollständige einseitige Lähmung, beispielsweise nach einem Schlaganfall, realistisch ab. Er vermittelt ein besseres Verständnis für die Herausforderungen Betroffener und unterstützt die Schlaganfallprävention. Der Simulator ist unabhängig von Körpergröße und betroffener Seite einsetzbar, allein oder mit dem GERT Alterssimulationsanzug. Simuliert werden einseitige Einschränkungen von Arm und Bein, Seh- und Hörbeeinträchtigungen sowie Sprach- und Schluckstörungen.

Art. Nr. AMH01



### Produktvorteile

- Beinschiene zur Simulation einseitiger Lähmung und eingeschränkter Beinfunktion
- Ellenbogenschiene zur Einschränkung der Armbeweglichkeit und Fixierung des Gelenks
- Ohrstöpsel für einseitigen Hörverlust
- Brille zur Simulation einseitiger Sehstörung und Hemianopsie
- Knöchelgewicht zur Simulation verminderter Kraft im betroffenen Bein

## Alterssimulationsset

Dieses einzigartige Set ermöglicht es, die körperlichen Einschränkungen des Alterungsprozesses realistisch zu erleben. Gelenkbegrenzer, Gewichte, Fixierungen, Ohrstöpsel und Brille simulieren typische altersbedingte Beeinträchtigungen. So können Medizinstudierende die Herausforderungen älterer Patienten besser verstehen und gezielt darauf reagieren.

Standardausführung

Art. Nr. LM60

XL-Ausführung

Art. Nr. LM102



### Produktvorteile

- Brille für Gesichtsfeldausfälle und Katarakt
- Handschuhe für verminderten Tastsinn
- Fingerbegrenzer für eingeschränkte Beweglichkeit
- Gehstock zur Gehunterstützung
- Ohrstöpsel für hochfrequenten Hörverlust
- Rückenstütze für gebeugte Körperhaltung
- Ellenbogenbegrenzer für eingeschränkte Armbeweglichkeit
- Handgelenkgewichte für verminderte Armkraft
- Kniebegrenzer für eingeschränkte Beinbeweglichkeit
- Knöchelgewichte für verminderte Beinkraft

## AgeMan® Alterssimulationsanzug Compact

Das AgeMan® Compact Set ermöglicht die realistische Simulation typischer körperlicher und sensorischer Veränderungen im Alter. Eine 8 kg schwere Gewichtsweste und Gelenkgewichte simulieren nachlassende Kraft. Die Brille stellt verändertes Farbsehen und Presbyopie dar. Der Hearing Absorber 50 plus simuliert eine wissenschaftlich basierte mittlere Hörminderung. Hals- und Gelenkbandagen sowie Handschuhe simulieren eingeschränkte Beweglichkeit, Gelenkflexion und Feinmotorik.

Art. Nr. AMC01



## AgeMan® Alterssimulationsanzug Basic

Das AgeMan® Basic Set simuliert typische körperliche und sensorische Veränderungen im Alter. Gewichtsweste und Gelenkgewichte stellen nachlassende Kraft dar. Das Visier simuliert Seheinschränkungen, verändertes Farbsehen und Presbyopie. Der Hearing Absorber 60 plus steht für Hörminderung und erschwertes Sprachverständnis. Bandagen und Handschuhe simulieren eingeschränkte Beweglichkeit, Hautsensibilität und Feinmotorik.

Art. Nr. AMB01



## AgeMan® Alterssimulationsanzug Premium

Das AgeMan® Premium Set simuliert typische körperliche und sensorische Veränderungen im Alter. Gewichtsweste und -hose stellen nachlassende Kraft dar, während Visier und Brille verschiedene Seheinschränkungen simulieren. Der Hearing Absorber 60 plus steht für Hörminderung und erschwertes Sprachverständnis. Bandagen und Handschuhe simulieren eingeschränkte Beweglichkeit, Hautsensibilität und Feinmotorik und ermöglichen eine besonders realistische Alterssimulation.

Art. Nr. AMP01



### Produktvorteile

- Zweiteiliger Anzug mit Gewichten für nachlassende Kraft
- 10-kg-Gewichtsweste für abnehmende Muskelkraft
- Visier für eingeschränktes Gesichtsfeld, Farbsehen und Presbyopie
- Brille für erweiterte Simulationen
- Hearing Absorber 60 plus für Hörminderung und erschwertes Sprachverständnis
- Halsbandage für eingeschränkte Beweglichkeit in drei Ebenen
- Gelenkbandagen für eingeschränkte Gelenkbeweglichkeit, auch in XXL
- Lendenbandage für eingeschränktes Beugen und Bücken
- Handschuhe für eingeschränkte Hand- und Fingergelenke

## EASi Empathischer Alterssimulator

Der EASi Alterssimulator wurde auf Grundlage langjähriger Forschung zur Alterssimulation entwickelt und vermittelt zentrale körperliche Auswirkungen des Alterungsprozesses. Er ermöglicht einen realistischen Perspektivwechsel und hilft dabei, die Wahrnehmung, Bedürfnisse und Herausforderungen älterer Menschen besser zu verstehen. EASi eignet sich für die Arbeit mit älteren Menschen sowie für Schulungen und die Entwicklung altersgerechter Produkte und Dienstleistungen.

Art. Nr. 8002

### Produktvorteile

- Altersbedingte Einschränkungen und Kraftverlust
- Eingeschränktes Sehen, Hören, Greifen und Gehen
- Eingeschränkte Beweglichkeit von Wirbelsäule, Schultern und Hüften
- Wechselbare Sehfolien für Katarakt, Glaukom und ARMD
- Verstellbare Gewichtsweste und Gewichtshose
- Verstellbare Gewichtsschuhe und Handschuhe
- Modulares Bewegungssystem für Kopf, Arme und Oberkörper
- Robuste Trolleytasche für Transport und Aufbewahrung

# EXPERTS IN MEDICAL EDUCATION

**Erlor-Zimmer Medical GmbH**

Hauptstrasse 27 · 77886 Lauf · Germany

T +49 7841 / 67191-0 · F +49 7841 / 67191-99

info@erler-zimmer.de

[www.erler-zimmer.de](http://www.erler-zimmer.de)

Follow us!

