

Medizinische Simulatoren



SCHWANGERSCHAFT



Luxus Geburtsmodell-Set

Mit diesem Set können Sie leicht den Geburtsprozess darstellen. Das 48 cm große Fetusmodell repräsentiert ein durchschnittlich großes, reif geborenes Baby. Der Körper ist beweglich um alle Lagen und Positionen darstellen zu können und hat tastbare vordere und hintere Fontanellen. Das Perineummodell aus Stoff (13 x 16,5 cm) ist perfekt zur Demonstration des Dehnens des Perineums, einer möglichen Episiotomie und dem Durchtreten des Kopfes. Das Stoffperineum wird am flexibel montierten Beckenmodell befestigt. Das flexible Beckenmodell kann manipuliert werden um zu demonstrieren wie das Becken sich bewegt um die Geburt zu erlauben. Das Plazenta/Nabelschnur/Amnion/Chorion Modell erlaubt es, das Fetusmodell in einer simulierten Fruchtblase zu zeigen. Amnion und Chorion sind farblich unterschieden.

Art.Nr. R10074

Details:



Modellset abdominale Palpation

Dieses Set ist ideal, um Leopold-Handgriffe durchzuführen und um die Tastuntersuchung des Abdomens zur Bestimmung der Kindslage, Position und Fundusstand zu üben. Es beinhaltet einen Fetus mit beweglichen Armen und Beinen, festem Gesäß sowie einem Kopf mit tastbarer vorderer und hinterer Fontanelle. Der Körper des Fetus ist flexibel, um die Demonstration aller Positionen und Kindslagen zu ermöglichen. Der Fetus sowie das enthaltene Kunststoffbecken liegen im Abdominalbereich des Modells. Die Abdominalabdeckung macht es einfach, die Position des Fetus zu verändern und sichtbar zu machen. Mit Gelkissen für ein realistischeres Tastgefühl sowie einem beweglichen Gelkissen zur Simulation von Fruchtwasser.

Art.Nr. R10075

Details:



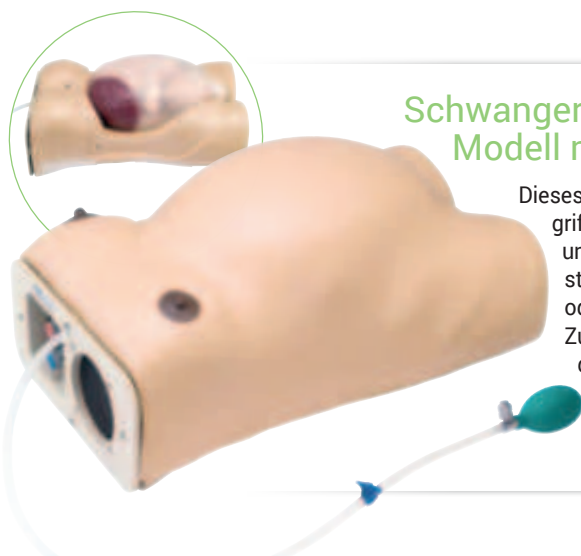
Schwangerschafts-Untersuchungs-Modell mit Herz-Simulation



Dieses Modell ermöglicht das Üben der Untersuchung mit den 4 Leopold-Handgriffen, die externe Beckenvermessung, das Abhören der fetalen Herzöne und die Brustpflege. Die Bauchdecke besteht aus einem speziellen Kunststoff, der ein völlig natürliches Tastgefühl vermittelt. Durch Hinzufügen oder Entfernen von Luft kann die Fruchtwassermenge dem gewünschten Zustand angepasst werden. Eine beliebige Lageänderung des Fetus ist möglich. Die simulierten Herzöne können in Stärke und Geschwindigkeit verändert werden. Durch austauschbare Einsätze ist es möglich, einen kleinen bzw. einen großen Geburtskanal zu simulieren.

Art.Nr. LM43N

Details:



Schwangerschafts-Untersuchungs-Simulator



Dieser Simulator stellt eine Schwangere im 39. – 40. Schwangerschaftsmonat dar und ermöglicht das Erlernen der grundlegenden Techniken der pränatalen Untersuchung. Neben Tastuntersuchungen und Vermessung können auch echte Herzöne auskultiert werden. Die weiche, elastische Haut bietet ein lebens echtes Gefühl bei der Tastuntersuchung, das Becken und der Fötus sind anatomisch korrekt. Es können folgende Untersuchungstechniken geübt werden: Tastuntersuchung, Leopold – Manöver, Seitz – Methode, Vermessung (Bauchumfang, Fundusstand, externe Pelvimetrie).

Art.Nr. R16140

Details:





Übungsmodell Äußere Wendung

Dieses Modell zeigt eine Frau in der 36. Schwangerschaftswoche. Das Modell ermöglicht die Übung der Äußeren Wendung des Fetus. Die Fruchtblase kann mit Glycerin befüllt werden, um Fruchtwasser zu simulieren. Durch Variation der Füllmenge können unterschiedliche Gegebenheiten simuliert werden. Der Kopf, die Hände und die Beine des Fetus sind ebenso wie die Wirbelsäule aus härterem Material gefertigt, so dass die Kindslage von außen ertastet werden kann.

Art.Nr. LM80

Details:



Schwangerschafts- Simulator

Dieser Simulator kann umgeschnallt werden und gibt dem Übenden einen Eindruck der Schwierigkeiten, die eine Schwangere im täglichen Leben hat. Durch das zusätzliche Gewicht (7,2 kg) und die Form werden schon einfachste Tätigkeiten sehr erschwert. Dieser Simulator ist gedacht, um mehr Verständnis für die Schwierigkeiten einer Schwangeren zu wecken.



Art.Nr. LM65

Details:



Simulator für zervikale Dilatation + Verstreichen des Muttermundes

Diese Simulatoren sind weich und mit einem unglaublich realistischen Griffgefühl, um die zervikale Untersuchung vor der Geburt lebensecht zu üben. Das Set besteht aus sechs separaten Blocks mit einer Größe von jeweils 10 x 11 x 12 cm. Die äußere Erscheinung aller sechs Blocks ist identisch, die Unterschiede finden sich nur in der inneren Struktur. Die Simulatoren stellen sechs verschiedene vorgeburtliche Zervixstadien dar. Jedes Stadium ist auf der Rückseite deutlich gekennzeichnet, die folgenden Stadien sind verfügbar: keine Dilatation, 2 cm, 5 cm, 7 cm und 9 cm sowie Verstreichen des Muttermundes.

Art.Nr. R10922

Details:



Geburtsfortschritts- und Fetalüber- wachungs-Modellset

Dieses Modell bietet die Simulation von vaginaler Untersuchung, Geburtsfortschritt, Kontrolle der Dilatation des Muttermundes, Tasten der Fontanellen und Nähte und der Überprüfung der Vertexposition. Das Modellset beinhaltet einen Fetuskopf, ein Genitalsegment, ein fetales Gesäß zur Steißlagendemonstration und vier auswechselbare Dilatationsmodelle (1, 3, 4, und 8 cm). Die Komponenten passen in ein stabiles Kunststoffgehäuse, welches die Darstellung und Reinigung erlaubt.

Übungsmöglichkeiten:

- ✓ Durchführung der vaginalen Untersuchung
- ✓ Beurteilung von Geburtsfortschritt und Dilatation
- ✓ Tastuntersuchung von Fontanellen und Schädelnähten
- ✓ Beurteilung der Position des Fetusschädels

Art.Nr. R10925

Details:





Muttermund - Untersuchungs – Simulator

Dieses Übungsmodell bietet Ihnen alles, um die manuelle Untersuchung des Muttermundes perfekt zu üben. Die Genitalien sind aus neuartigem Material gefertigt, welches zugleich elastisch, haltbar und widerstandsfähig ist.

Eigenschaften:

- ✓ 5 auswechselbare Muttermundeinsätze in verschiedenen Stadien
- ✓ Die Position des Kopfes ist von -3 bis +6 variabel
- ✓ Der Kopf verfügt über eine vordere Fontanelle
- ✓ Anatomische Landmarken wie Spina iliaca und Symphyse
- ✓ Das Einführen eines Blasenkatheters kann geübt werden
- ✓ Das Durchführen eines Pap-Abstrichs kann geübt werden.



Art.Nr. R16160

Details:



Geburtshilfe – Simulator

Dieser Geburtssimulator ermöglicht das Erlernen der wichtigsten Handgriffe in der Geburtshilfe.

Er deckt alle Schritte ab vom Dammschutz bis zur Geburt der Plazenta.

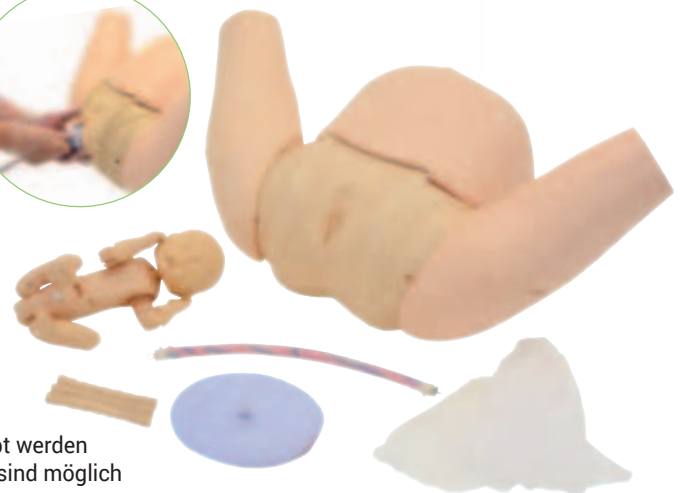
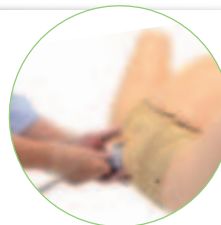
Art.Nr. R16170

Details:



Eigenschaften

- ✓ Anatomisch korrekter Vaginalkanal, Spina iliaca, Symphyse und Steißbein
- ✓ Dammschutz kann geübt werden
- ✓ Verschiedene Geburtspositionen können simuliert werden
- ✓ Zangengeburt und Saugglocken – Geburt sind möglich
- ✓ Geburt der Plazenta ist möglich
- ✓ Das Einführen eines Blasenkatheters ist möglich
- ✓ Die Untersuchung von Plazenta und Fruchtblase kann geübt werden
- ✓ Abklemmen, Abbinden und Durchtrennen der Nabelschnur sind möglich





Geburtshilfe – Simulator, Komplettsset

Dieser Geburtshilfe Simulator bietet die Möglichkeit, den gesamten Ablauf einer Geburt zu üben. Ein Geburtsstadien – Modul zur Tastuntersuchung des Muttermundes, ein Geburtsmodul zum Erlernen der manuellen Unterstützung der Geburt und ein Damm-Reparaturmodul machen das Set zur richtigen Wahl.

Eigenschaften:

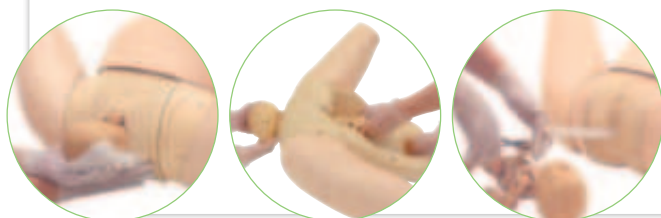
- ✓ Dieses Modell verfügt über neuartiges Vulva - Material welches sich durch Elastizität, Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit auszeichnet.
- ✓ Modul zur Muttermunduntersuchung
- ✓ Geburtsmodul mit fünf Stadien der zervikalen Dilatation
- ✓ Anatomische Landmarken (z.B. Spina iliaca, Symphyse)
- ✓ Vordere Fontanelle zur Bestimmung der Kopfposition
- ✓ Untersuchung mit Spekulum möglich
- ✓ Durchführung eines Pap-Abstrichs ist möglich

- ✓ Das Einführen eines Blasenkatheters kann geübt werden
- ✓ Modul zur Geburtshilfe
- ✓ Anatomisch korrekter Vaginalkanal, Spina iliaca, Symphyse und Steißbein
- ✓ Verschiedene Geburtspositionen können simuliert werden
- ✓ Dammschutz kann geübt werden
- ✓ Zangengeburt und Saugglocken – Geburt sind möglich
- ✓ Abklemmen, Abbinden und Durchtrennen der Nabelschnur sind möglich
- ✓ Geburt der Plazenta ist möglich
- ✓ Das Einführen eines Blasenkatheters ist möglich
- ✓ Modul zur Dammreparatur
- ✓ Wiederholte Übung der Vernäherung eines Dammrisses ersten Grades
- ✓ Übung von Einzelknopfnah und Donati – Naht

PRODUKT NEUHEIT

Art.Nr. R16150

Details:

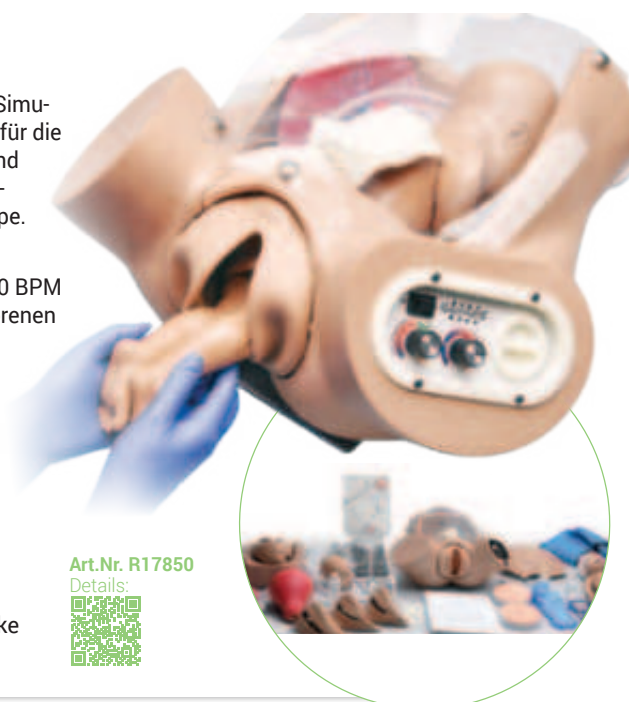


Erweiterter Geburtstorsor

Der vielseitige, leichtgewichtige Geburtstorsor erlaubt Ihnen die Simulation jeder Stufe des Geburtsprozesses. Der Simulator ist ideal für die Übung der Leopold – Manöver. Üben Sie vaginale Steißgeburt und befreien Sie die Beine mit dem Pinard Manöver. Das Modell beinhaltet einen Torso, ein Geburtsbaby und eine Neugeborenenpuppe.

Eigenschaften:

- ✓ Hörbare Herztöne von Mutter und Kind, regulierbar von 0-220 BPM
- ✓ Hörbare Schreie, Grunzen und Atemgeräusche des Neugeborenen
- ✓ Blasenkatheterisierung mit variablem Urinfluss
- ✓ Abklemmen und Durchtrennen der Nabelschnur
- ✓ Plazentageburt – Positionieren Sie die Plazenta so, das seine Placenta praevia simuliert wird
- ✓ Fetale Palpation durch die transparente oder die normale Bauchdecke
- ✓ Rektale Medikamentengabe
- ✓ Verwenden Sie das Blutkonzentrat, um eine nachgeburtliche Blutung zu simulieren
- ✓ Uterusmassage
- ✓ Saugglocken- oder Zangengeburt mit oder ohne Bauchdecke
- ✓ Beckenendlage oder normale Geburt simulierbar



Art.Nr. R17850

Details:





Super OB Susie

Der Super OB Susie Geburtssimulator wurde entwickelt, um Lehrenden dabei zu helfen, die Fähigkeiten bei der Behandlung in Schwangerschaft und bei Geburt bei Lernenden aller Niveaus zu unterrichten. Das anatomisch korrekte Becken und der reife Fetus erlauben dem Lernenden, die klinischen Fähigkeiten zu entwickeln, um diese dann bei szenarienbasiertem Üben anzuwenden. Das modulare Design erlaubt das Erweitern der Funktionalität, wenn die Trainingsanforderungen steigen.

Eigenschaften:

Unterkörper

- ✓ Erwachsener Unterkörper von Diaphragma bis Quadrizeps.
- ✓ Weiche Haut mit nahtlosen Gelenken für mehr Realitätsnähe.
- ✓ Anatomisch korrekte Becken-Landmarken einschließlich Sitzbeinstachel und Steißbein.
- ✓ Abnehmbare Bauchdecke.
- ✓ Bewegliche Hüftgelenke helfen bei der Übung des McRoberts Manövers
- ✓ Abnehmbarer Muttermund und Geburtskanal
- ✓ Lebensechte Plazenta mit abnehmbaren Kotyledonen.
- ✓ Üben der Blasenkatheterisierung mit patientierter Harnröhre.
- ✓ Urinreservoir mit 400ml Inhalt
- ✓ Das patentierte Rektum eignet sich zur Zäpfchengabe

Geburtspuppe:

- ✓ Reifes Neugeborenes mit tastbaren Landmarken, beweglichen Extremitäten und weicher Ganzkörper-Haut.
- ✓ Nahtlose, bewegliche Gelenke
- ✓ Nasale und orale Öffnungen

- ✓ Tastbare Fontanelle und Schädelnähte
- ✓ Weiche, nahtlose Kopfhaut.
- ✓ Realistisch beweglicher Hals und Kopf.
- ✓ Abnehmbare Nabelschnur und Nabelschnurstümpfe für zusätzliches Schneiden und Abklemmen.

Prozeduren:

- ✓ Geburt in Schädellage
- ✓ Ritgen-Hinterdammgriff
- ✓ Beckenendlage-Geburt (reine Steißlage, Steiß-Fuß-Lage und gemischte Formen)
- ✓ Pinard Handgriff
- ✓ Simulation einer Schulterdystokie
- ✓ Üben Sie Notfall-Eingriffe wie McRoberts Manöver, Kompression oberhalb der Symphyse, Armlösung nach Lövset und die Rotation nach Woods.
- ✓ Führen Sie Plazenta und Nabelschnurübungen durch (Nachgeburt, Placenta praevia partialis, Nabelschnurumschlingung, Nabelschnurvorfal und viele andere)
- ✓ Üben Sie Nabelschnurprozeduren wie Abklemmen und Durchtrennen
- ✓ Demonstrieren Sie die innere Rotation, die Austreibung und die äußere Rotation des Kindes bei der Geburt.
- ✓ Üben Sie die Geburt mit echten Instrumenten wie Saugglocke und Geburtszange.
- ✓ Simulieren Sie nasale und orale Absaugung.

Lieferumfang: OB Susie® Geburtshilfe
Torso · Schwanger Bauchabdeckung
Reifes Neugeborenes · Plazenta.
Je 2x: Nabelschnur, Nabelstumpf,
Muttermund, Geburtskanal

Art.Nr. R17860

Details:



Modul Postpartale Blutung: Das Modul postpartale Blutung erlaubt das Üben von nachgeburtlicher Pflege und Notfall-Fähigkeiten.

Eigenschaften:

- ✓ Realistisches nachgeburtliches Perineum
- ✓ Uterusblutung mit Hilfe eines eingebauten Reservoirs im Übungstorso.
- ✓ Platzierung einer Uterustamponade
- ✓ Einstellbare Uterusspannung
- ✓ Blasenkatheterisierung
- ✓ Zäpfchengabe

Lieferumfang: Postpartales Perineum
· Atonischer Uterus · Postpartaler
Muttermund · Blutkonzentrat

Art.Nr. R17860-1

Details:



Optionen



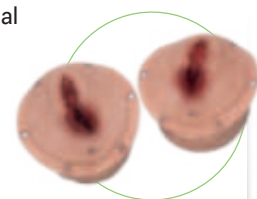
Postpartaler Episiotomie Vernähungstrainer

Die Episiotomie-Vernähungstrainer simulieren menschliches Gewebe und erlauben die Verwendung von realem Nahtmaterial und Instrumenten.

Eigenschaften:

- ✓ Realistische weiche Haut
- ✓ Erlaubt die Verwendung echten Nahtmaterials
- ✓ Haltbare selbstverschließende Haut

Lieferumfang: Perineum mit
mediolateraler Episiotomie links
· Perineum mit medialer Episiotomie



Art.Nr. R17860-2

Details:



Geburtsstadien-Modul

Modul zum Nachrüsten von LM114. Zur Durchführung eines Bishop-Score. Im Modell sind drei unterschiedliche Stadien des Muttermundes sowie ein Fetuskopf enthalten. Der Fetuskopf kann in verschiedenen Positionen eingesetzt werden. Schädelnähte und Fontanellen sind tastbar. Mit zusätzlich erhältlichem Unterkörper auch als eigenständiges Modell verwendbar. Das Modell besteht aus neuartigem, besonders weichem und reißfestem, Material.

Art.Nr. LM101F

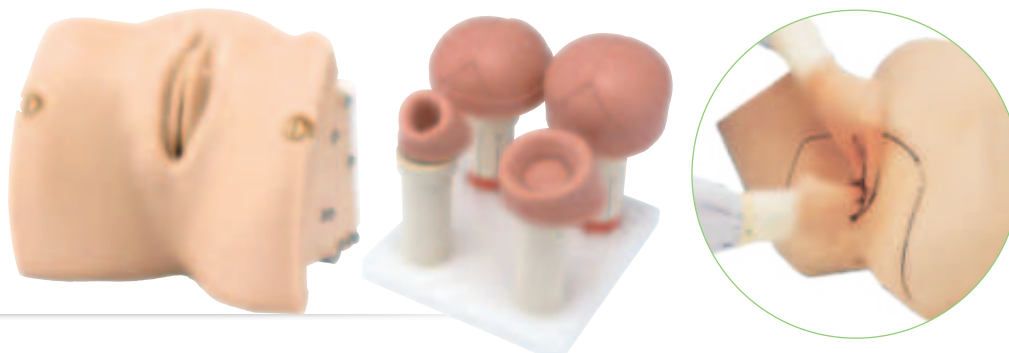
Details:



Passender Unterkörper

Art.Nr. LM637

Details:



Geburtsmodell mit Positionierungsoption

Geburtshilfemodell für normale Geburt, Geburt in Seitenlage und Vierfüßlerstand. Dieses Set erlaubt es, eine Reihe von Geburtshilfetechniken wie Dammschutz sowie die Begutachtung von Neugeborenem und Plazenta zu üben.

Eigenschaften:

- ✓ Geburtshilfemodell für normale Geburt, Geburt in Seitenlage und Vierfüßlerstand
- ✓ Die Beine (abnehmbar) ermöglichen es, ein fast klinisches Setting nachzustellen.
- ✓ Das Fetusmodell kann die Streckung des Nackens nachstellen. Dies erlaubt das Üben von Techniken während der Saugglocken- oder Zangengeburt.
- ✓ Die Nabelschnur der Plazenta kann mit Kocher-Klemme und Nabelschnurklemme benutzt werden.
- ✓ Eine Nabelschnurumschlingung kann simuliert werden.

Training von: Dammschutz, Geburtshilfe, Durchtrennen der Nabelschnur, Geburt der Plazenta

Art.Nr. LM114

Details:



Geburtshilfe-Trainer

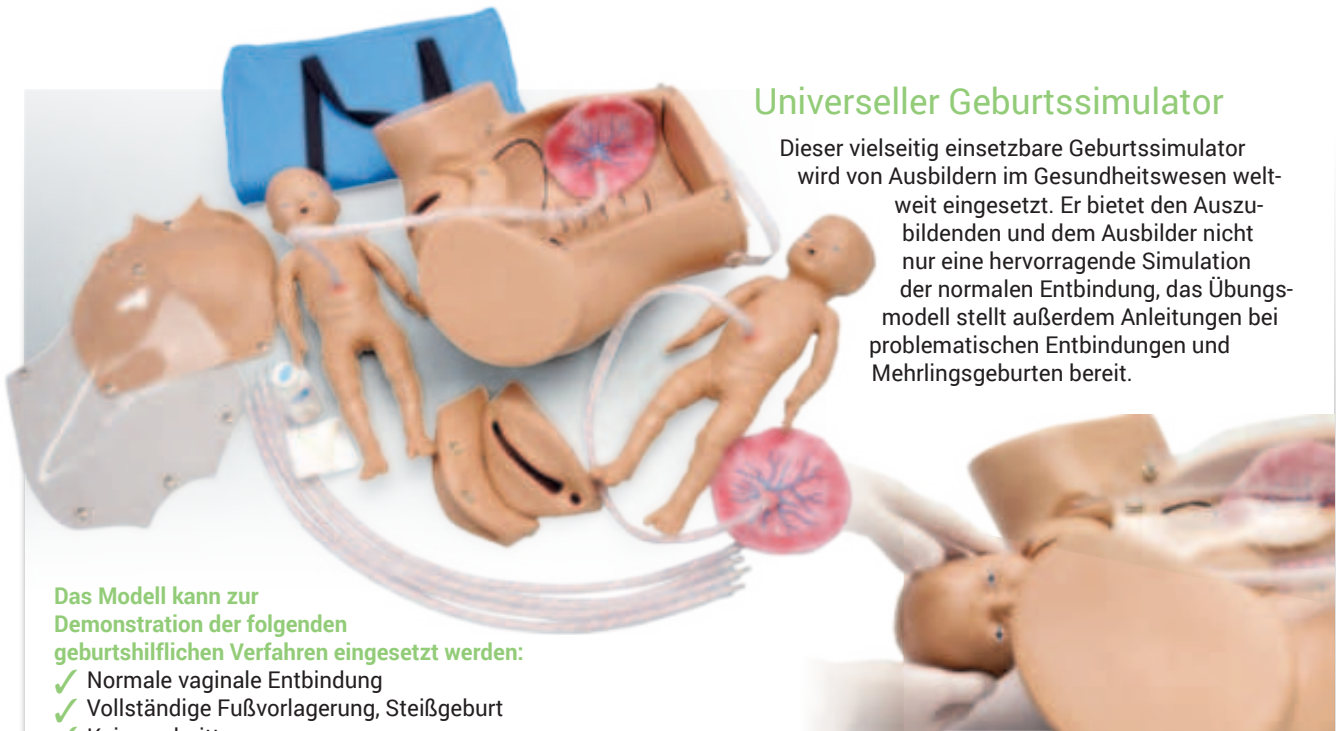
Dieses modulare Modell bietet die Übungsmöglichkeiten von drei einzelnen Simulatoren. Es enthält ein Geburtsstadien-Tastmodell zur Durchführung eines Bishop Score. Hier sind drei unterschiedliche Stadien des Muttermundes sowie ein Fetuskopf enthalten. Der Fetuskopf kann in verschiedenen Positionen eingesetzt werden. Schädelnähte und Fontanellen sind tastbar. Das Modul besteht aus neuartigem, besonders weichem und reißfestem, Material. Als zweiten Bestandteil enthält das Modell einen kompletten Geburtssimulator, mit dem die Geburt realitätsnah dargestellt werden kann. Die sehr flexible Vulva aus neuartigem, sehr dehnfähigem Material ermöglicht das Erlernen des Dammschutzes. Die Plazenta mit Nabelschnur besitzt eine dreischichtige Eihaut, die Nabelschnur kann durchtrennt und der durchtrennte Bereich ersetzt werden. Die Neugeborenenpuppe ist aus sehr realistischem Material, an der Puppe kann die Untersuchung und das Absaugen des Säuglings erlernt werden. Zusätzlich zur normalen Geburt kann die Geburt in Steißlage gezeigt werden. Das dritte Modul beinhaltet einen Simulator zur Episiotomie-Vernähung. Zwei mitgelieferte Einsätze können wiederholt vernäht werden.



Art.Nr. LM101J

Details:





Universeller Geburtssimulator

Dieser vielseitig einsetzbare Geburtssimulator wird von Ausbildern im Gesundheitswesen weltweit eingesetzt. Er bietet den Auszubildenden und dem Ausbilder nicht nur eine hervorragende Simulation der normalen Entbindung, das Übungsmodell stellt außerdem Anleitungen bei problematischen Entbindungen und Mehrlingsgeburten bereit.

Das Modell kann zur Demonstration der folgenden geburtshilflichen Verfahren eingesetzt werden:

- ✓ Normale vaginale Entbindung
- ✓ Vollständige Fußvorlagerung, Steißgeburt
- ✓ Kaiserschnitt
- ✓ Hinterdammgriff
- ✓ Dammschnitt
- ✓ Scheitellage
- ✓ Intrauterine Manipulation,
- ✓ Scheitel/Scheitel-, Scheitel/Steiß-, Steiß/Scheitel-, oder Steiß/Steiß-Lage bei Mehrfachgeburten
- ✓ Nabelschnurprolaps
- ✓ Demonstration der Plazentavorlagerung: vollständig, teilweise und marginal
- ✓ Normale Entbindung von Nabelschnur und Plazenta
- ✓ Abtasten der fötalen Fontanelle

Funktionen/Lieferumfang: Abnehmbare Diaphragma-Endplatte zur manuellen Positionierung des/der fötalen Babys
 · Abnehmbare Bauchabdeckung zur Positionierung des Fetus
 · Lebensgroße Beckenhöhle mit den wichtigsten anatomischen Landmarken · Handgemalter Umriss des knöchernen Beckens
 · Drei weiche Vulvaeinsätze zum Üben des Dammschnittes
 · Ein weibliches und ein männliches Baby, beide mit Nabelschnur und Plazenta · Anatomisch präzise Wirbelsäule und Fontanelle bei den fötalen Babys · Eine hautfarbene Magen-/Bauchabdeckung
 · Vier zusätzliche Nabelschnüre
 · Zwei Nabelklemmen · Talkumpuder
 · Gebrauchsanweisung · Tragetasche

Art.Nr. R17840

Details:



Abtastmodul für den Leopold-Handgriff

Art.Nr. R17840A

Details:



Gelenkiges Neugeborenes für das Üben des Leopold-Handgriffs

Art.Nr. R17840B

Details:



Episiotomie-Übungsmodul

Art.Nr. R17840C

Details:



Modul Geburtsfortschritt

Art.Nr. R17840D

Details:



Fötale Baby, Nabelschnur und Plazenta zur Saugglockenentbindung. Geschmeidiger, weicher Schädel mit Fontanelle zur realistischen Darstellung einer Saugglockenentbindung.

Art.Nr. R17840E

Details:



Geburtsmechanismus

Art.Nr. R17840F

Details:



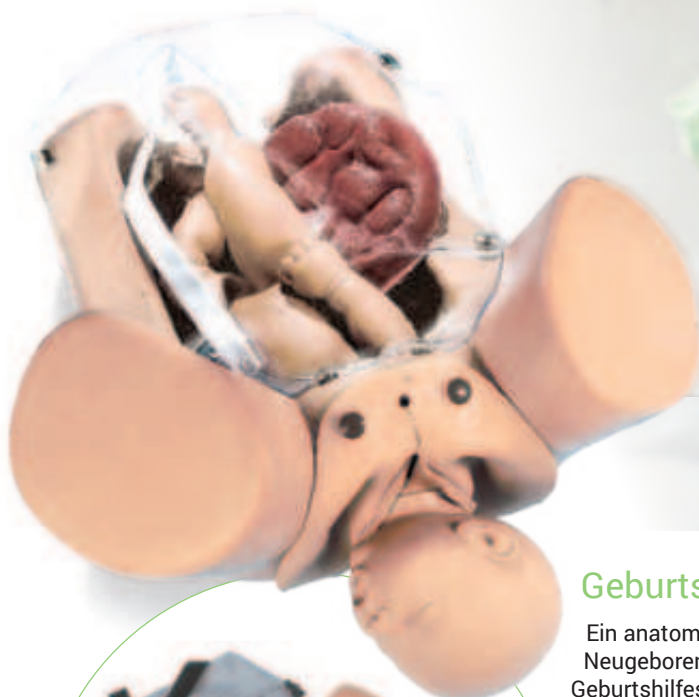
Geburtssimulator Zange/Saugglocke

Dieses Modell wird in der geburtshilflichen Notfallausbildung verwendet. Ein anatomisch korrektes Beckenmodell mit normalem Neugeborenen und einem Frühgeborenen zur Übung aller Techniken und Abläufe in der Notfall-Geburtshilfe. Der Kunststoff-Unterkörper bietet den Widerstand, der zur Übung einer Saugglocken- oder Zangengeburt benötigt wird. Lieferung mit abnehmbarer Bauchdecke, Pulver für künstliches Blut, Ersatzvulva und Tragetasche. Zange und Saugglocke nicht im Lieferumfang.

Art.Nr. R10181

Details:





Geburtssimulator

Ein anatomisch korrektes Beckenmodell mit voll entwickeltem Neugeborenen und Plazenta ermöglicht die Übung vielfältiger Geburtshilfesituationen einschließlich der Notfall-Geburtshilfe. Das Modell enthält Einweg-Nabelschnüre mit Klammern, auszuwechselnde Vulva, Pulver für künstliches Blut, ein modularer Schwangerschafts-Einsatz mit integriertem Fötus zur Bestimmung der Kindslage mit Hilfe der Leopold-Handgriffe sowie eine transparente Abdeckung zur Betrachtung der Kindslage. Das realistische Becken zeigt anatomische Orientierungspunkte wie Wirbelsäule, angewinkelter Geburtskanal, Darmbein, Sitzbein, Kreuzbein, sakrospinale Band und Incisura ischiadica major. Der Fötus hat die Größe eines echten Neugeborenen und zeigt Fontanellen und Schädelnähte. Lieferung mit Transporttasche.

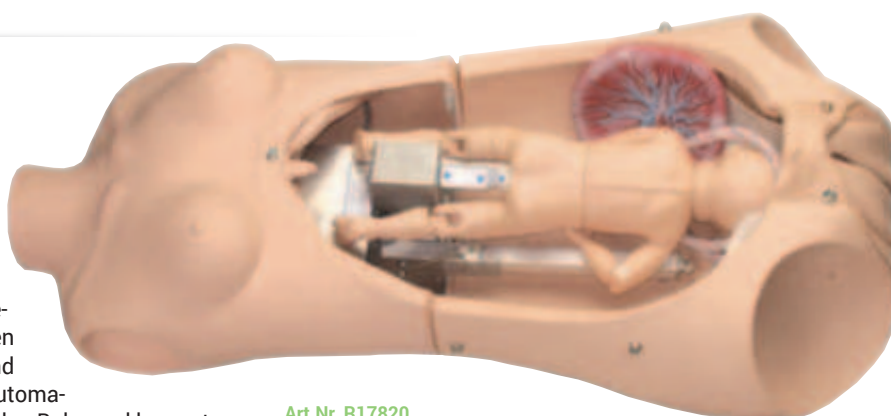
Art.Nr. R10180

Details:



Noelle Geburtstorso

Ein preiswerter Simulator zum Training aller Facetten der Geburt. Dieser lebensgroße weibliche Torso wird mit abnehmbarer Bauchabdeckung und einem beweglichen Geburtssbaby mit Plazenta und Nabelschnur geliefert. Das automatische Geburtssystem dreht das Baby und bewegt es durch den Geburtskanal. Dieser Simulator bietet multiple fetale Herztöne, Messung von Kopfumfang und Öffnung des Muttermunds, auswechselbare dehnbare Zervixes, Übung von Episiotomie-Vernähung an drei unterschiedlichen Vulvaeinsätzen und Übung von Leopold Handgriffen.



Art.Nr. R17820

Details:



GEBURTSPUPPEN



Geburtspuppe *Hana*

Diese Ganzkörperpuppe bildet die Basis für ein umfangreiches Simulationsmodell für die Geburtshilfe. Die Grundpuppe verfügt über allgemeine Funktionen wie Airway – Management, Sauerstoffgabe, Magensonde, IV Zugänge in beiden Ellenbeugen und Handrücken. Das Platzieren eines Harnkatheters kann angedeutet werden. IM und subkutane Injektionen sind möglich. Sie verfügt über eine normale Brust zur Untersuchung sowie eine Punktionsstelle zum Simulieren eines Epiduralkatheters. Die Grundpuppe kann nach Bedarf mit Übungsmodulen kombiniert werden.



Grundpuppe
Art.Nr. R16200

Details:



Übungsmodule:

Vorgeburtliche Untersuchung

Palpation (z.B. mit Leopold - Handgriffen, Untersuchung auf Cephalopelvine Dysproportion), repositionierbarer Fötus, Auskultation fetaler Herzöne mit verstellbarer Geschwindigkeit von 80 bis 180, Vermessung des Bauchumfangs, Fundusstand, Externe Pelvimetrie.

Art.Nr. R16200-1

Details:



Ultraschall - Untersuchung

Dieses Phantom enthält einen 23 Wochen alten Fötus mit vollständiger Anatomie, der im Uterus liegt und mit 2D- und 3D-Signalgern gescannt werden kann. Die Lage des Fetus kann durch Drehen des Einsatzes verändert werden. Geeignet zum Ermitteln der Fruchtwassermenge und der Kindslage.

Art.Nr. R16200-2

Details:



Muttermund - Untersuchung

Dieser Einsatz kommt mit 5 verschiedenen Muttermund – Einsätzen in verschiedenen Stadien der Geburt. Durchführung des Bishop-Score ist möglich. Feststellen der Position des Fetuskopfes.

Art.Nr. R16200-3

Details:



Geburtshilfe - Modul

Mit diesem Modul kann die Puppe verschiedene Geburtspositionen einnehmen, auf dem Rücken liegend, seitlich liegend, Vierfüßlerstand. Der Dammschutz kann geübt werden. Die Geburt in Schädellage oder Beckenendlage kann geübt werden. Zangengeburt und Saugglockengeburt sind möglich. Das Abbinden und Durchtrennen der Nabelschnur ist möglich. Die Geburt der Plazenta und die Untersuchung der Fruchtblase ist möglich. Ein Blasenkatheter kann eingeführt werden.

Art.Nr. R16200-4

Details:



Dammschnitt

Dieser Simulator erlaubt das Training der Vernähung eines Dammschnittes ersten Grades. Die Haut ist weich und sehr flexibel, gleichzeitig aber auch stabil und widerstandsfähig. Es kann wiederholt das Vernähen mit Einzelknopfnahde oder mit Donati Naht geübt werden.

Art.Nr. R16200-5

Details:



Nachgeburtliche Untersuchung

Untersuchung der Uterusrückbildung im frühen Stadium, 4 unterschiedliche Stadien. Er tasten und Vermessen des Uterus. Reinigung und Untersuchung des Perineums. Nachgeburtliche Massage. Untersuchung eines Analprolaps.

Art.Nr. R16200-6

Details:



Geburtshilfliche Übungspuppe

Diese modular aufgebaute Übungspuppe ist das universelle Trainingsgerät für die Geburtshilfe. Sie bietet umfassende Trainingsmöglichkeiten. Auswechselbare Module erlauben das Training von Leopold-Handgriffen, Brustpflege, vaginale Untersuchung des Geburtsfortschritts, verschiedenste Geburtspositionen, Geburtssimulation, Episiotomie und Untersuchung der Wöchnerin. Das Modell verfügt über eine Herztonsimulation zum Abhören des Herztons. Durch die Verwendung eines speziellen Kunststoffs fühlt sich die Puppe realitätsnah an und verhält sich während der Übung realistisch. Bei der Entwicklung wurde besonderer Wert auf die Darstellung der für die Ausbildung wichtigen Details gelegt. So hat z.B. die Vulva nicht nur eine vorgefertigte Öffnung, sondern dehnt sich bei der Geburt wie eine echte Vulva. Als Ganzkörperpuppe hat dieses Modell gegenüber normalen Simulatoren den Vorteil, dass die komplette Situation nachgestellt werden kann, d.h. dass die Geburtshilfe in der tatsächlichen Geburtsposition geübt werden kann.

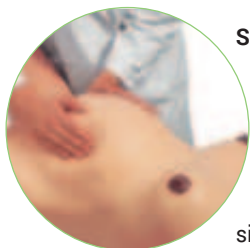


Art.Nr. LM114H

Details:



Die mitgelieferten Module unterteilen sich wie folgt:



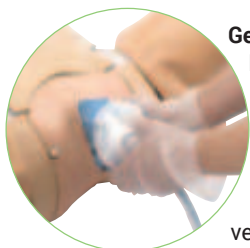
Schwangerschafts-Modul

Dieses Modul beinhaltet eine Fruchtblase mit Fetus (36. bis 40. Woche), eine Herzschlagsimulation und eine Bauchdecke mit Brüsten. Das Modul eignet sich zur Übung der Leopold-Handgriffe, zur Übung der Tastuntersuchung und zur Herzschlag-Kontrolle. Herzrhythmus und Lautstärke können durch den Ausbilder verändert werden. Die Fruchtblase kann unterschiedlich eingesetzt werden, um verschiedene Kindslagen zu simulieren. Zusätzlich bietet das Modell die Möglichkeit, die Brustpflege und das Stillen zu unterrichten.



Geburtsstadien-Modul

Mit dem Geburtsstadien Modul kann der Bishop Score durchgeführt werden. Drei unterschiedliche Stadien des Muttermundes und ein Fetuskopf können eingesetzt werden. Der Fetuskopf kann in verschiedenen Lagen eingesetzt werden, Schädelnähte und Fontanellen sind tastbar. Alle Einsätze können gedreht und in der Tiefe verändert werden.



Geburtshilfe-Modul

Mit diesem Modul kann die Geburt in allen gängigen Geburtspositionen geübt werden. Die hochflexible Vulva aus neuartigem, extrem dehnbarem Material verhält sich sehr realistisch, so dass der Dammschutz optimal geübt werden kann. Die Neugeborenenpuppe ist aus weichem Kunststoff, wiegt 2,3 kg und ist 42 cm groß. Der Kopfumfang beträgt 30 cm. An der Puppe kann die Erstuntersuchung sowie das Absaugen geübt werden. Die sehr realistische Nabelschnur und Plazenta vervollständigen das Modell. Die Nabelschnur kann durchtrennt und der durchtrennte Bereich ersetzt werden. Neben dem normalen Geburtsvorgang kann auch eine Geburt in Steißlage demonstriert werden.



Nachsorge-Modul

Vier unterschiedliche Uterus-Einsätze ermöglichen die nachgeburtlichen Tastuntersuchungen und das Vermessen. Drei normale Uteri (erster, dritter und fünfter Tag) sowie ein abnormaler Uterus (erster Tag) sind im Modul enthalten. Die enthaltene Bauchdecke beinhaltet Brüste zur Brustpflege-Übung.



Episiotomie-Modul

Auswechselbare Dammschnitt-Einsätze ermöglichen das Unterrichten und Üben der Damm-Vernähung. Die einzelnen Einsätze können bei entsprechender vorsichtiger Entfernung der Nähte wiederholt verwendet werden.



Lucy Mutter & Neugeborenen Geburtssimulator, Basis

Der „Lucy“ Mutter- und Neugeborenen-Geburtssimulator ist ein Simulationssystem entworfen zur Darstellung der komplexen Anforderungen eines wachsenden Bevölkerungsanteils mit besonderen Gesundheits- und physischen Herausforderungen. Er erzeugt ein neues Niveau physischer Realitätsnähe welches einen fast menschlichen Bezug ermöglicht und ein tieferes Eintauchen in die Trainingssituation erlaubt. Das Modell bietet eine umfassende und günstige Möglichkeit, pränatale bis postnatale Geburtsszenarien zu simulieren. Dieser anatomisch korrekte Geburtssimulator ermöglicht es Übenden, realistische normale und abnormale Geburten zu erleben. Die Qualität und die einfache Konstruktion machen die Benutzung und Pflege von „Lucy“ einfach und erlauben das Unterrichten von Behandlungstechniken auf allen Ausbildungsniveaus.

Art.Nr. R13100

Details:



Lucy Mutter & Neugeborenen Geburtssimulator, Komplett

Zusätzlich zu den Funktionen und Eigenschaften der „Lucy“ Basis bietet dieses Modell einen Satz mit Blutungen und Blutklumpen, eine weiche Transporttasche mit Rollen und eine Neugeborenen – Pflege und ALS-Puppe.

Inklusive Ausstattung und Funktionen der „Basis“ Lucy - Puppe. Zusätzliche Ausstattung „Komplett“:

- ✓ Große Transporttasche mit Rollen
- ✓ Komplettes Set mit Blutklumpen und Blutungen, 5 - je 1 Stück kleiner, mittlerer und großer Blutklumpen, Perinealblutung, Blutansammlung
- ✓ Neugeborenen Pflege- und ALS Simulator (Art.Nr. BA96)

Art.Nr. R13200

Details:



Lucy Mutter & Neugeborenen Geburtssimulator, Erweitert

Zusätzlich zu den Funktionen und Eigenschaften der „Lucy“ Komplett bietet dieses Modell einen Blutdruck-Messarm, einen IV Injektionsarm sowie einen Frühgeborenen Simulator Micro-Preemie (Art.Nr. BA95).

Inklusive Ausstattung und Funktionen der „Basis“ Lucy - Puppe. Inklusives Ausstattungspaket „Komplett“.

Inklusives Ausstattungspaket „Erweitert“:

- ✓ IV Injektionsarm
- ✓ Blutdruck-Messarm
- ✓ Micro-Preemie Frühgeborenen Simulator (BA95)

Art.Nr. R13300

Details:



Noelle Geburtssimulator mit PEDI Blue Säuglingssimulator

Dieser Simulator wurde entwickelt, um den kompletten Ablauf einer Geburt nachzustellen, vor, während und nach der Geburt.

Beinhaltet:

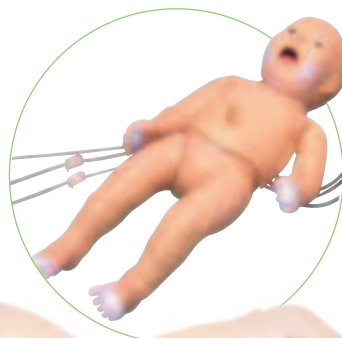
- ✓ Voll bewegliche lebensgroße weibliche Puppe
- ✓ Intubierbare Atemwege mit Brustkorbanhebung
- ✓ IV Injektionsarm für Medikation/Flüssigkeiten
- ✓ Abnehmbare Bauchabdeckung
- ✓ Übung von Leopold Handgriffen
- ✓ Multiple Fetale Herztöne
- ✓ Automatisches Geburtssystem
- ✓ Messung von Kopfumfang und Öffnung des Muttermunds
- ✓ Multiple Plazentapositionen
- ✓ Auswechselbare dehnbare Zervixes
- ✓ Übung von Episiotomie - Vernähung an unterschiedlichen Vulvaeinsätzen
- ✓ Ein bewegliches Geburtsbaby mit Plazenta sowie ein PEDI Blue Neugeborenen-Simulator

Lieferung mit PEDI Blue® Neugeborenen-Simulator mit SmartSkin™ Technologie. Der PEDI Blue® Simulator hat die einmalige Eigenschaft die Farbe auf Grund von Voreinstellungen und entsprechend erfolgreicher bzw. erfolgloser Beatmung bzw. Herzdruckmassage zu ändern. Ein CodeBlue® Monitor, überwacht elektronisch die Beatmung und die Kompressionen und beurteilt, ob diese dem Standard für Neugeborenen HLW entsprechen oder nicht. Falls das Ergebnis akzeptabel ist, verändert der Monitor die Hautfarbe des Neugeborenen zu einer gesünderen Farbe. Wenn Beatmung und Herzdruckmassage nicht ausreichend sind oder ausbleiben,

verändert der Monitor die Hautfarbe des Neugeborenen zu einem bedenklichen Blauton. Das Neugeborene ist intubierbar, die Nabelarterienkatheterisierung ist möglich.

Art.Nr. R17800

Details:



Noelle Geburtssimulator mit Wiederbelebungs-Baby

Dieser Simulator wurde entwickelt, um den kompletten Ablauf einer Geburt nachzustellen, vor, während und nach der Geburt.

Beinhaltet:

- ✓ Voll bewegliche lebensgroße weibliche Puppe
- ✓ Intubierbare Atemwege mit Brustkorbanhebung
- ✓ IV Injektionsarm für Medikation/ Flüssigkeiten
- ✓ Abnehmbare Bauchabdeckung
- ✓ Übung von Leopold Handgriffen
- ✓ Multiple fetale Herztöne
- ✓ Automatisches Geburtssystem
- ✓ Messung von Kopfumfang und Öffnung des Muttermunds
- ✓ Multiple Plazentapositionen
- ✓ Auswechselbare dehnbare Zervixes
- ✓ Übung von Episiotomie-Vernähung an drei unterschiedlichen Vulvaeinsätzen
- ✓ Ein bewegliches Geburtsbaby mit Plazenta sowie ein Wiederbelebungs-Baby mit Intubationsmöglichkeit und Möglichkeit der Nabelarterienkatheterisierung.

Art.Nr. R17810

Details:



Noelle Geburtssimulator

Geburtssimulator wie R17810, jedoch ohne das zusätzliche Wiederbelebungsbaby.

Art.Nr. R17815

Details:



Nachgeburtliches Untersuchungs- und Pflegemodell

Diese naturgetreue Nachbildung eines weiblichen Unterkörpers ermöglicht die Tastuntersuchung des sich zurückbildenden Uterus nach der Geburt. Spezieller Kunststoff vermittelt ein naturgetreues Tastgefühl. Auswechselbare Uterusmodelle ermöglichen die Unterscheidung der normalen und unnormalen Rückbildung sowie die Rückbildung während der ersten Woche (erster, dritter und fünfter Tag). Zusätzlich zu diesen Untersuchungsmöglichkeiten eignet sich das Modell hervorragend zur Übung der nachgeburtlichen Pflege. Die Vulva ist waschbar, die Schamlippen und der Anus können untersucht werden.

Art.Nr. LM55

Details:



Simulator zur Uterus – Rückbildungsuntersuchung

Dieser Unterkörper bietet die Möglichkeit, mit Hilfe von anatomischen Landmarken wie Symphyse, Nabel, Rippen und Uterus (4 Varianten) die Gebärmutter – Rückbildungs - Untersuchung zu üben. Eine weiche und elastische Bauchhaut bietet ein lebensechtes Tastgefühl und ermöglicht, das Stadium der Gebärmutterrückbildung zu ertasten. Die auswechselbaren Uteruseinsetze zeigen einen gesunden und einen abnormalen Uterus am ersten Tag sowie Gesunde Uteri am dritten und fünften Tag.

Art.Nr. R16190

Details:



Perinealreparatur – Simulator

Dieser Simulator erlaubt das Training der Vernähung eines Dammrisses ersten Grades. Die Haut ist weich und sehr flexibel, gleichzeitig aber auch stabil und widerstandsfähig. Mit diesem Simulator kann wiederholt das Vernähen mit Einzelknopfnahet oder mit Donati Naht geübt werden. Der Simulator besteht aus einer Haut und aus einem Halter, optional ist ein Genitaleinsatz erhältlich, mit dem der Simulator in den Unterkörper des optionalen Geburtsmodells eingesetzt werden kann.

Art.Nr. R16180

Details:



Dammschnitt & Dammriss - Vernähungstrainer

Dieser Simulator bietet Studenten die Möglichkeit die Techniken zu erlernen, welche zur Behandlung der häufigsten Geburtsverletzungen benötigt werden. Der Übende oder der Lehrer können das Modell selbst einschneiden, so dass alle Arten von Episiotomie-Schnitten sowie auch alle möglichen Stufen von Dammrissen nachgestellt und vernäht werden können. Im Modell eingebettet finden sich Nachbildungen von M. bulbocavernosus, M. transversus perinei und M. sphincter ani externus, welche individuell geschnitten und vernäht werden können. Das widerstandsfähige Gewebe wird im mitgelieferten Stativ gehalten. Im Lieferumfang enthalten sind: Stativ mit Gewebeeinsatz, Instrumente mit Instrumententasche, 1x Nahtmaterial und Aufbewahrungstasche.



Art.Nr. R10910

Details:



Ersatz-Gewebeeinsatz

Art.Nr. R10910A

Details:



Ersatz-Gewebeeinsatz, 3er Set

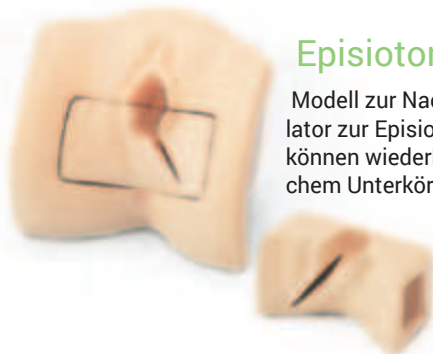
Art.Nr. R10910B

Details:



Episiotomie-Vernähungs-Simulator

Modell zur Nachrüstung von LM114. Beinhaltet einen Simulator zur Episiotomie - Vernähung. Zwei mitgelieferte Einsätze können wiederholt vernäht werden. Mit zusätzlich erhältlichem Unterkörper auch als separates Modell verwendbar.



Art.Nr. LM635

Details:

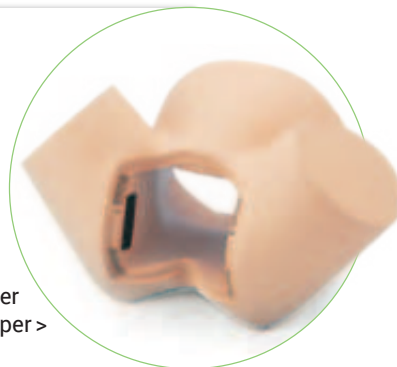


Art.Nr. LM637

Details:



Passender Unterkörper >



Brustpflege und -massagemodell

Diese Darstellung der Brust einer Wöchnerin entspricht in Festigkeit, Elastizität und Beweglichkeit den natürlichen Gegebenheiten. Das Modell ist gedacht zur Übung der Brustpflege, der Brustmassage sowie zum Erklären des Stillens (Ausstreichen der Brust, Handhabung von Milchpumpen, richtiges Anlegen usw.). Durch die Verwendung verschiedener Spezialkunststoffe ist dieses Modell äußerst realistisch in Aussehen und Tastgefühl. Auch geeignet zur Präsentation von Hilfsmitteln und Geräten (z. B. Milchpumpen).



Art.Nr. LM24

Details:



Art.Nr. LM113A

Details:



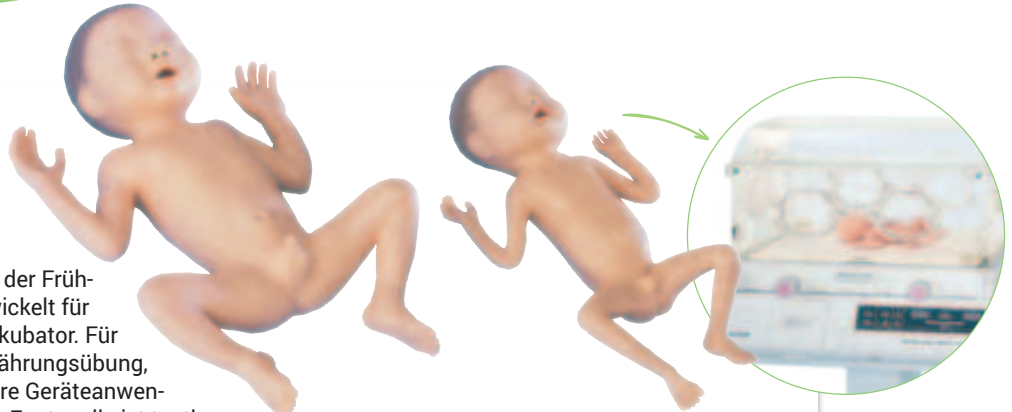
Simulationsset „Stillen“

Der Benutzer kann mit der Still-Brust die natürliche Stillposition einnehmen. Durch das Anbringen des Kopfüberzugs an eine vorhandene Baby-Puppe kann der Übende das Baby richtig an die Brust anlegen.

- ✓ Der Übende kann praktische Erfahrungen beim Anlegen eines Babys zum Stillen machen.
- ✓ Übende können die Pflege der Brüste und der Brustwarzen erlernen und durchführen
- ✓ Die Simulation der Verstopfung der Brust erlaubt es dem Benutzer, den Verstopfungsgrad zu beurteilen und Methoden zur Beseitigung der Verstopfung zu erlernen und durchzuführen.

Frühgeborenen-Modell

Das ideale Modell zur Übung der Frühgeborenen-Versorgung. Entwickelt für das Training der Pflege im Inkubator. Für Wasch-, Reinigungs- und Ernährungsübung, auch für Absaugen und andere Geräteanwendungen geeignet. Die vordere Fontanelle ist tastbar.



Modell A: 30 Wochen alter Junge
 Größe: 36 cm,
 Kopfumfang: 30 cm,
 Gewicht: 1,6 kg



Modell B: 24 Wochen alter Junge
 Größe: 32 cm, Kopfumfang: 24 cm,
 Gewicht: 0,7 kg. Der Kopf dieses Modells ist zur Seite drehbar.



Micro-Premie-Simulator

Dieses Übungsmodell simuliert ein in der 25. Woche geborenes Frühchen, das kleinste erhaltliche realistisch proportionierte Frühgeborene. Komplette beweglich und mit der Übungsmöglichkeit für eine Vielzahl von gängigen Behandlungsprozeduren. Außergewöhnliche Realität wird erreicht mit der Position und dem Fehlen von Muskeltonus.

Unschätzbar wertvoll für das Simulationstraining in der Pflege und beim Umgang mit Frühchen die eine intensive Versorgung an der Grenze des Überlebens benötigen. Ideal für Neugeborenen-Intensivstationen, Rettungsdienste, Flugmediziner, Simulationszentren, Pflegeschulen, Kliniken und die Familienausbildung. Einfach zu benutzen, benötigt keine spezielle Ausstattung, kompakt und mobil. Geeignet zum Erreichen der Lernziele in einem Neugeborenen - Wiederbelebungs-kurs.

Eigenschaften und Funktionen:

- ✓ Luftweg, Atmung und Beatmung
- ✓ Thoraxdrainage (nicht funktional)
- ✓ Reinigung und Windelwechsel
- ✓ Geburt
- ✓ Nasen-Magensonde
- ✓ IV Zugang (nicht funktional)
- ✓ Monitoring (nicht funktional)
- ✓ Neuralrohrdefekt (Myelomeningozele)
- ✓ beobachten und vermessen
- ✓ Szenarien
- ✓ Simulierte Atmung
- ✓ Haut- und Wundpflege
- ✓ Weiche, lebensechte Haut
- ✓ Stomapflege
- ✓ Absaugung
- ✓ Nabelrest mit optionaler Omphalozele
- ✓ Verschiedene Monitore, Sensoren, Elektroden etc. können an das Modell angeschlossen werden (nicht funktional)
- ✓ Beatmung

Alter: 25te Schwangerschaftswoche,
 Länge: 30 cm von Kopf bis Fuß,
 Hand-zu-Hand Breite: 22 cm,
 Kopfumfang: 23 cm, Kopftiefe: 8 cm,
 Schulter-zu-Schulter-Breite: 10 cm,
 Bauchumfang: 22 cm, Zeh-zu-Zeh-Breite: 15 cm, Torso-tiefe: 5 cm, Gewicht: 0,91 kg





Frühgeborenes mit extrem niedrigem Geburtsgewicht (ELBW)

Diese Übungspuppe stellt ein männliches Frühchen in der 26.-29. Woche mit einem Gewicht von 900g dar. Es bietet Übungsmöglichkeiten zur Übungen in der Pflege und für Notfälle.

Eigenschaften:

Pflegemaßnahmen

- ✓ Positionierung, Hygiene im Inkubator (nicht für Badeübungen)
- ✓ Beurteilung und Vermessung des Körpers
- ✓ Einführen eines Urinkatheters
- ✓ Magensonde (nasal und oral) legen, Absaugübungen
- ✓ CPAP Beatmung durch die Nase

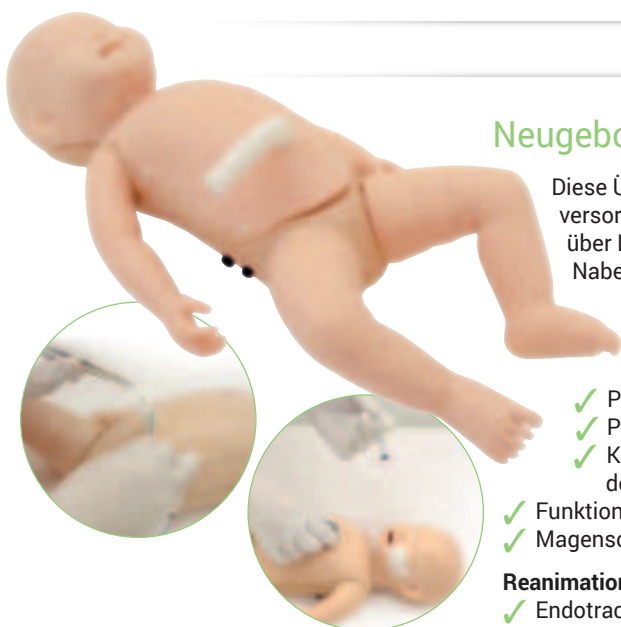
Reanimation

- ✓ Endotracheale Intubation, Training des Airway Managements mit realistischer Anatomie einschließlich Bronchien
- ✓ Beatmung mit Beutel-Maske möglich
- ✓ Brustkorb – Kompression



Art.Nr. R16130

Details:



Neugeborenen Pflege- und Notfallpuppe

Diese Übungspuppe bietet alles für die Grundpflege und die Notfallversorgung eines Neugeborenen. Das Ganzkörpermodell verfügt über Luftwege mit Ösophagus, Bronchen und Lunge, es hat eine Nabelschnur und kann auch für die HLW eingesetzt werden.

Eigenschaften:

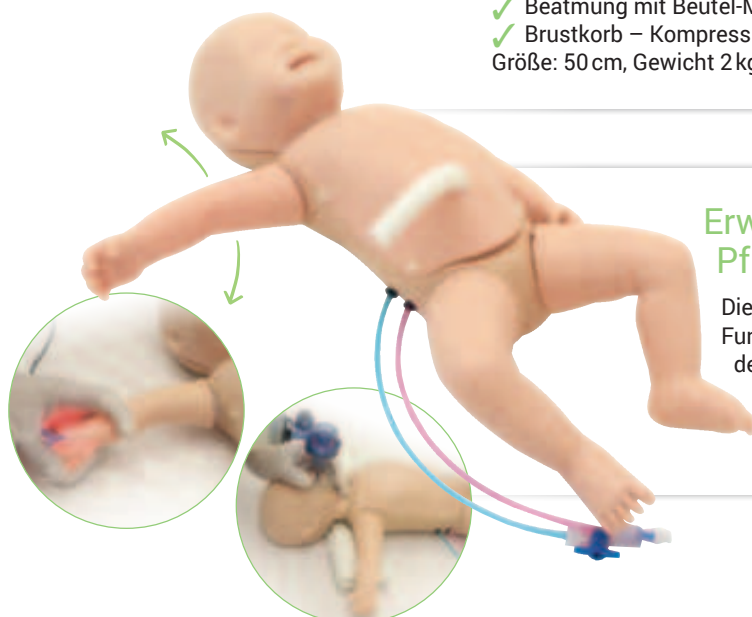
- ✓ Ganzkörpermodell eines vier Wochen alten Säuglings
- ✓ Basis-Pflegemaßnahmen
- ✓ Positionierung, Hygiene
- ✓ Palpation der vorderen Fontanelle
- ✓ Klammern, Verknoten und Durchtrennen der Nabelschnur sowie Pflege
- ✓ Funktionale Nabelschnur zur Katheterisierung oder zur Blutabnahme
- ✓ Magensonde (nasal und oral) legen, Überprüfung durch Auskultation

Reanimation

- ✓ Endotracheale Intubation, Training des Airway Managements mit realistischer Anatomie mit Bronchen, so dass bei falschem Einbringen des Tubus eine einseitige Beatmung erkennbar ist
 - ✓ Beatmung mit Beutel-Maske möglich
 - ✓ Brustkorb – Kompression
- Größe: 50 cm, Gewicht 2 kg

Art.Nr. R16120

Details:



Erweiterte Neugeborenen Pflege- und Notfallpuppe „Plus II“

Diese Übungspuppe bietet alle Funktionen und Eigenschaften der Neugeborenen Pflege- und Notfallpuppe R16120 plus einen funktionalen Injektionsarm.

Art.Nr. R16125

Details:





Baby C.H.A.R.L.I.E. Simulator zur neonatalen Wiederbelebung mit EKG

Baby CHARLIE wurde entwickelt, um die Trainingsbedürfnisse des "Neonate Resuscitation Program, 7th Edition" der American Academy of Pediatrics zu erfüllen. C: Compressions, Cardiac (Kompressionen, Kardial) H: Heat compatible (Wärmeverträglich) A: Airway, Arterial access via the umbilicus (Atemweg, Arterieller Zugang) R: Resuscitation (Wiederbelebung) L: Laryngeal mask capable for oxygen use or PPV (Larynxmasken-geeignet für Sauerstoff oder Beatmung) I: Intravenous, Intraosseous, Intubation (Intravenös, Intraossär, Intubation) E: ECG (EKG)

Eigenschaften

- ✓ Atemweg, Beatmung, Intubation, Sauerstoffzufuhr
- ✓ Geburtsanomalien
- ✓ Thoraxdrainage
- ✓ HLW
- ✓ EKG Simulation
- ✓ Magensonde
- ✓ Auswechselbare Genitalien
- ✓ Intraossäre Infusion
- ✓ IV Hand und Fuß
- ✓ Beurteilung und Vermessung
- ✓ Tastbare manuelle Pulspunkte an 7 Stellen
- ✓ Patentierte Nabelschnur mit venösem und arteriellem Zugang
- ✓ PICC Katheter Zugang im Arm
- ✓ Blasenkatheterisierung

Interaktiver EKG Simulator

- ✓ Defibrillations-Shock kann durch die Puppe oder den Simulator abgegeben werden.
- ✓ Verbinden Sie den Defibrillator/externen Pacer mit dem Simulator per Adapter
- ✓ Der eingebaute Schaltkreis erlaubt Ihnen, direkt in den Simulator zu defibrillieren und EKG Rhythmen über die PADS Verbindung zu beobachten
- ✓ Kontvertierungs-Möglichkeit
- ✓ Wählen Sie einen Rhythmus, der direkt nach der Defibrillation wiedergegeben werden soll
- ✓ Pacing kann über Defibrillatoren aller Hersteller erfolgen
- ✓ 6 EKG Kurven
- ✓ 17 Erwachsenen/ Pädiatrische Rhythmen

Art.Nr. BA97



Baby C.H.A.R.L.I.E. Simulator zur neonatalen Wiederbelebung ohne EKG

Sie benötigen die EKG und Defibrillationsfunktion nicht? Dieses Produkt bietet alle Funktionen von Baby C.H.A.R.L.I.E., jedoch ohne den interaktiven EKG Simulator.

Art.Nr. BA97-1



Neugeborenen Pflege- und ALS Simulator

Dieses Übungsmodell wurde entwickelt um die Anforderungen des Kurscurriculums des "Neonatal Resuscitation Program" der American Academy of Pediatrics zu erfüllen. Es bietet vielfältige Übungsmöglichkeiten:

- ✓ Luftwege, Atmung und Beatmung
- ✓ Geburtsanomalien
- ✓ Thoraxdrainage
- ✓ Reinigung und Windelwechsel
- ✓ Gastrointestinal (GI)
- ✓ Monitoring
- ✓ Beurteilung und Vermessung
- ✓ Szenarien
- ✓ Haut
- ✓ Absaugen
- ✓ Nabelrest
- ✓ Venöser Zugang



Größe: 48 cm (Kopf bis Fuß),
Gewicht: 3,4 kg,
Kopfumfang: 36,8 cm

Art.Nr. BA96



Pflegepuppe Neugeborenes

Unser Neugeborenes sieht wie ein 0-8 Wochen altes Baby aus. Das rundliche Gesicht und die feinen, weichen Hände laden dazu ein, es in den Arm zu nehmen und sich um das neue Mitglied unserer Pflegepuppen-Familie zu kümmern.

Es hat die folgenden Eigenschaften/Möglichkeiten:

- ✓ Weiche, flexible Gesichtshaut, anmodellierte Haare
- ✓ Realistische Augen, simulierter Gehörgang
- ✓ Magensondenübungen, Ernähren und Absaugen
- ✓ Weiche Arme und Beine mit natürlichem Bewegungsspielraum
- ✓ Weiche Hände, Füße, Finger und Zehen
- ✓ Fersen- und Fingerbeerenpunktion
- ✓ Weiche Torsohaut für „Babygefühl“
- ✓ Bade- und Verbandübungen
- ✓ Intramuskuläre Injektion im Oberschenkel
- ✓ Auswechselbares männliches Genital
- ✓ Harnröhre und Blase
- ✓ Männliche und weibliche Katheterisierung
- ✓ Herausnehmbare innere Reservoirs
- ✓ Einlaufübungen
- ✓ T-Shirt und Windeln, Weiche Tragetasche

Art.Nr. R17700



Intravenöser Übungsarm

Art.Nr. R17700-1

Details:



Intraossäres Bein

Art.Nr. R17700-2

Details:



Optimale Erweiterungen (nicht nachrüstbar)

Stomata mit Reservoirs

Art.Nr. R17700-3



Nabelschnurpunktion

Art.Nr. R17700-4



Schädelvenenpunktion

Art.Nr. R17700-5



Neonatales Wundenset

Diese schweren Fehlbildungen passen zu vielen Neugeborenenpuppen. Bei der Entwicklung jeder Wunde wurde das S.T.A.B.L.E. Programm berücksichtigt, welches aus den Bestandteilen Zucker, Temperatur, Luftweg, Blutdruck, Laborarbeit und Emotionale Unterstützung besteht. Jede der Wunden ist lebenssecht und bestärkt den Übenden darin, das Neugeborene richtig zu behandeln und zu handhaben.

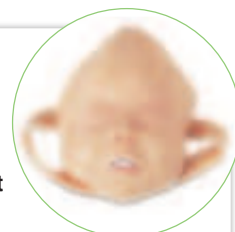


Das Set beinhaltet die folgenden Fehlbildungen:

- ✓ Blähbauch, schwere Ausprägung
 - ✓ Blähbauch, moderate Ausprägung
 - ✓ Bauchspalte
 - ✓ Meningomyelozele
 - ✓ Slack Face
 - ✓ Subgaleale Blutung
- Lieferung im Koffer

Art.Nr. R11019

Details:



Übungsbaby für die Pflegeausbildung

Babys mit erhöhtem Pflegebedarf benötigen besondere Fähigkeiten bei der Pflege, darunter auch lebenswichtige Pflegemaßnahmen. Dieses Neugeborenenmodell ermöglicht es, lebenswichtige Pflegemaßnahmen zu unterrichten und zu erlernen. Dieses Pflegebaby wurde für ein breites Ausbildungsspektrum entwickelt, einschließlich der Ausbildung von Pflegeschülern. Tragetasche inklusive.

Pflegemaßnahmen:

- ✓ Tracheotomie (Einbringen und Absaugung) - Größe 3 mm
- ✓ Gastrostomie (Ernährung und Spülung) - Größe 14 FR
- ✓ Magensonde (Platzierung, Ernährung, Spülung und Absaugung) Größe 8 FR oder kleiner
- ✓ Blasenkatheterisierung (Einführen, Platzieren und Pflege) - Größe 8 FR

Andere allgemeine Pflegemaßnahmen umfassen Baden, Wickeln und verschiedene Verbandstechniken.

Männliche Version

Art.Nr. BA85

Details:

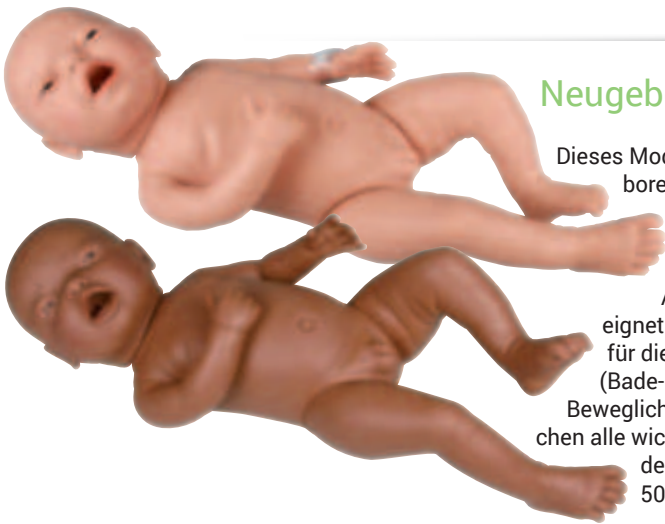


Weibliche Version

Art.Nr. BA86

Details:





Neugeborenenpuppe für Wickelübungen

Dieses Modell eines Neugeborenen ist naturgetreu nachgebildet und trotzdem ausgesprochen preisgünstig. Aus diesem Grund eignet es sich hervorragend für die Gruppenausbildung (Bade- und Wickelübungen). Bewegliche Gelenke ermöglichen alle wichtigen Übungen bei der Babypflege. Größe: 50 cm, Gewicht: 1,2 kg

Männliche Version
Art.Nr. BA72

Details:



Weibliche Version
Art.Nr. BA73

Details:



Weibliche Version, dunkle Hautfarbe
Art.Nr. BA82

Details:



Weibliche Version, dunkle Hautfarbe
Art.Nr. BA83

Details:



Eltern-Übungsbaby

Diese Neugeborenen-Puppe eignet sich besonders für Wickel- und Pflegekurse für werdende Eltern. Das bewegliche Modell eignet sich für Halte- und Trageübungen, Übung der Nabelpflege, Hautpflege und Wickelübungen. Das Modell wiegt in der Standardausführung ca. 1,2 kg wird aber auf Grund der gegenüber einem echten Baby fehlenden Eigenspannung als schwerer empfunden. Optional ist eine gewichtete Version lieferbar, diese wiegt 2,4 kg. Durch den leicht geöffneten Mund lässt sich das Modell bedingt auch für Stillübungen verwenden. Das Modell verfügt über einen Nabelrest, eine Vielzahl von Hautfalten eignet sich sehr gut zur Übung der Körperreinigung. Kopf, Arme und Beine sind durch Drehgelenke beweglich. Größe: ca. 50 cm



Weißer Hautfarbe

Männliche Version 1,2 kg
Art.Nr. BA77

Details:



Männliche Version 2,4 kg
Art.Nr. BA77-1 (ohne Abb.)

Details:



Weibliche Version 1,2 kg
Art.Nr. BA78

Details:



Weibliche Version 2,4 kg
Art.Nr. BA78-1 (ohne Abb.)

Details:



Dunkle Hautfarbe

Männliche Version 1,2 kg
Art.Nr. BA87

Details:



Männliche Version 2,4 kg
Art.Nr. BA87-1 (ohne Abb.)

Details:



Weibliche Version 1,2 kg
Art.Nr. BA88 (ohne Abb.)

Details:



Weibliche Version 2,4 kg
Art.Nr. BA88-1 (ohne Abb.)

Details:



Babypuppe für die Physiotherapie

Dieses Modell eines Neugeborenen verfügt über einen Stoffkörper und ist deshalb ideal für die Bedürfnisse von Physiotherapeuten. Der Körper kann beliebig bewegt werden. Durch die Beweglichkeit ist das Modell sehr gut zur Demonstration von Vojta- oder Bobath-Übungen geeignet. Farbe der Bekleidung kann abweichen. Größe: 48 cm, Gewicht: 0,7 kg

Art.Nr. BA75

Details:



Baby-Pflegepuppe, männlich

Eine sehr wirklichkeitsnahe Nachbildung eines Neugeborenen. Durch die Verwendung von speziellem Kunststoff fühlt sich die Haut sehr natürlich an. Die Gewichtung entspricht den normalen Gegebenheiten. Vordere und hintere Fontanelle sowie Sutura coronalis und sagittalis sind sorgfältig nachgebildet und tastbar. Der Kopf kippt weg, wenn er nicht richtig gehalten wird. Die Wirbelsäule und die beweglichen Hoden sind tastbar. Der Nasenraum, die Mundhöhle und der Magen können abgesaugt werden. Im 5 cm tiefen Analkanal kann das Messen der Körpertemperatur geübt werden. Durch die völlig nahtfreie Herstellung ist das Modell absolut wasserdicht und kann bedenkenlos für Badeübungen eingesetzt werden. Der Nabelrest ermöglicht die Demonstration und das Üben der Nabelpflege und ist einfach abnehmbar. Eine Verwendung für die Demonstration von krankengymnastischen Übungen (Vojta, Bobath) ist durch die flexiblen Arme und Beine sehr gut möglich. Natürlich können auch allgemeine Untersuchungen wie z.B. das Vermessen praktiziert werden. Auch das Anlegen von Windeln und das Anziehen kann geübt werden. Die Lieferung erfolgt in einer Aufbewahrungstasche. Größe: 48 cm, Kopfumfang: 33 cm, Gewicht: 3 kg



Baby-Pflegepuppe, weiblich

Diese Puppe bietet die gleichen Eigenschaften wie LM26M, zusätzlich eignet sich das Modell zur Übung des Stillens sowie der Urinabnahme. Der Mund ist geöffnet, Mundraum und Harnröhre sind verbunden. Lieferung erfolgt in einer Aufbewahrungstasche. Größe: 48 cm, Kopfumfang: 33 cm, Gewicht: 3 kg



Art.Nr. LM26M

Details:



Art.Nr. LM26G

Details:



Badebabys, männlich und weiblich

Dieses Set besteht aus einem männlichen und einem weiblichen Badebaby. Die Puppen sind aus weichem Kunststoff gefertigt und vermitteln einen lebensechten Eindruck im Umgang mit Neugeborenen. Durch nahtlose Verarbeitung sind die Puppen absolut wasserdicht. Das weiche Material ermöglicht eine natürliche Beweglichkeit, der Kopf fällt nach hinten, wenn er nicht wie beim echten Neugeborenen unterstützt wird. Die Fontanellen sind tastbar, ein Nabelrest zum Erlernen der Nabelpflege ist vorhanden und kann auch abgenommen werden. Neben Bade- und Wickelübungen eignen sich die Modelle auch zum Erlernen des Fütterns, der Hygiene und des Temperaturmessens. In Größe und Gewicht entsprechen die Puppen einem 0 bis 4 Wochen alten Neugeborenen. Größe: 50 cm, Kopfumfang: 33 cm, Gewicht: 3 kg.



Männliches Modell

Art.Nr. R16210-1

Details:



Weibliches Modell

Art.Nr. R16210-2

Details:





Komplettsset bestehend aus:
 Nursing Baby Pflegepuppe,
 SimPad Plus System,
 LLEAP Softwarelizenz,
 Implementierung vor Ort
 inkl. 3 VILT Sessions und
 Monitoring Software
 für Windows.

Nursing Baby Pflegepuppe

Nursing Baby ist ein Kleinkinder-Trainingsmodell für Szenarien aus dem Bereich Pflege und Überwachung mit einer Vielzahl von Situationen, wie sie in Kinderkliniken vorkommen.

Produktvorteile:

- ✓ Hochqualifizierte Ausbildung im Bereich der klinischen Kindermedizin.
- ✓ Günstig und effizient in der Ausbildung. Eignet sich für Pflege- und Überwachungsmaßnahmen an normalen und außergewöhnlichen kleinen Patienten in verschiedenen klinischen Situationen und ebenso für Transporte zur Klinik.
- ✓ Geeignet für den Langzeiteinsatz, da belastbar, robust und lebensecht.

Produktmerkmale:

- ✓ Normale, angeschwollene und eingedrückte Fontanellen können diagnostiziert werden
- ✓ Kopf mit anatomischen Merkmalen. Trachea und Ösophagus zusammen mit nachgebildeten Lungen und Magen ermöglichen die Anwendung vielseitiger Maßnahmen, einschließlich NG- und OG-Tubus, Trachealpflege und Absaugung.
- ✓ IM-Injektion beidseitig möglich im Delta-, und großem Seitenmuskel
- ✓ Gelenkiger IV-Arm und gelenkiges IV-Bein für Venenpunktion, Medikamentengabe, lokale Pflegemaßnahmen und Behandlung

- ✓ Medikamenten- und Flüssigkeitsgabe durch intraossäre Infusion ins Schienbein mit besonderen Merkmalen am Schienbeinhöcker und medialen Knöchel
- ✓ Öffnung für Magensonde zur Ernährung und Pflege
- ✓ Auswechselbare Genitalien zur Blasenkatheterisierung mit Rückfluss, rektale Temperatursimulation und Zäpfchengabe

SimPad™-Steuereinheit:

- ✓ Vorprogrammierte Szenarien erleichtern das Standard Training. Sowohl vorprogrammierte Szenarien für Standardtraining als auch für den eigenen Bedarf programmierbare Szenarien und Echtzeit-Kontrolle durch den Ausbilder ermöglichen ein bedarfsorientiertes, individuelles Training
- ✓ Auskultation von normalen und abnormalen Herz-, Atem- und Darmgeräuschen

Art.Nr. P135

Details:





Säuglings-Krankenpflegepuppe

Weiblicher Säugling (6-8 Monate) zur Krankenpflegeausbildung. Dieses Modell wird aus einem Spezialkunststoff gefertigt, welcher ein außergewöhnlich natürliches Übungserlebnis ermöglicht. Die flexible, weiche Haut ist nahtlos geschlossen, so dass keine Flüssigkeit eindringen kann. Folgende Übungsmöglichkeiten bietet das Modell: richtiges Halten und Tragen, physiotherapeutische Übungen, Füttern, Stillen, Baden, Haare waschen, Messen, Wiegen, Vorsorgeuntersuchung, Fiebermessen, Blutdruckmessen, Legen einer Magensonde, Absaugen des Mund- und Nasenraums, Fixieren zur Blutentnahme oder zur Spinalanästhesie. Größe: 70 cm, Gewicht: 8 kg

Art.Nr. LM52

Details:



Pflegepuppe einjähriges Kind

Diese Pflegepuppe hat die folgenden Eigenschaften/Möglichkeiten:

- ✓ Weiche, kindliche Haut, modelliertes Haar
- ✓ Augen öffnen und schließen sich in realistischen Augenhöhlen
- ✓ Beweglicher Kopf mit Unterkiefer, Zähnen, Zunge
- ✓ Nasen-Magensonde, Ohrpflege
- ✓ Drehbar an der Hüfte, bewegliche Ellenbogen, Knie
- ✓ Realistische Hände, Füße, Finger und Zehen
- ✓ weiche Oberkörperhaut über festem Körper für realistisches Gefühl
- ✓ An der Hüfte zerlegbar zur einfachen Aufbewahrung
- ✓ Bade- und Verbandübungen
- ✓ Intramuskuläre Injektionsstellen an den Oberschenkeln
- ✓ Auswechselbares männliches Geschlechtsorgan
- ✓ Männliche und weibliche Blasenkatheterisierung
- ✓ Tracheotomieöffnung
- ✓ Nackenstütze, T-Shirt, Shorts, weiche Tragetasche, Anleitung
- ✓ Auswechselbare innere Reservoirs, Einlaufübungen



Art.Nr. R17710

Details:



Optimale Erweiterungen (nicht nachrüstbar)

Injektionsarm

Art.Nr. R17710-1

Details:



Herz- und Lungentöne

Art.Nr. R17710-2

Details:



Intraossäre Infusion

Art.Nr. R17710-3

Details:



Externe Stomata

Art.Nr. R17710-4

Details:



Kinderpflegepuppe Fünfjähriger

Der Fünfjährige ist ein anspruchsvolles Modell für die Grund- und Behandlungspflege. Optional sind nun auch Herz- und Lungentöne zur Auskultation lieferbar.

Produkteigenschaften/Übungsmöglichkeiten:

- ✓ Weiche, lebensechte Haut, modelliertes Haar
- ✓ Augen öffnen und schließen sich in realistischen Augenhöhlen
- ✓ Beweglicher Kopf mit Unterkiefer, Zähnen und Zunge
- ✓ Nasen-Magensonde, Ohrpflege
- ✓ Drehbar an der Hüfte, bewegliche Ellenbogen und Knie
- ✓ Realistische Hände, Füße, Finger und Zehen
- ✓ Weiche Oberkörperhaut über festem Körper für realistisches Gefühl
- ✓ An der Hüfte zerlegbar zur einfachen Aufbewahrung
- ✓ Bade- und Verbandübungen
- ✓ Intramuskuläre Injektionsstellen an den Oberschenkeln
- ✓ Auswechselbares männliches Geschlechtsorgan
- ✓ Männliche und weibliche Blasenkatheterisierung
- ✓ Tracheotomieöffnung
- ✓ Auswechselbare innere Reservoirs, Einlaufübungen
- ✓ Nackenstütze, T-Shirt, Shorts, weiche Tragetasche, Anleitung

Optimale Erweiterungen (nicht nachrüstbar)

Trainingsarm mit Hand für intervenöse, intramuskuläre und subkutane Injektion

Art.Nr. R17720-1

Details:



Herz- und Lungentonsimulation mit Stethoskop

Art.Nr. R17720-2

Details:



Intraossäre Infusion

Art.Nr. R17720-3

Details:



Externe Stomata mit internen Reservoirs

Art.Nr. R17720-4

Details:



Art.Nr. R17720

Details:



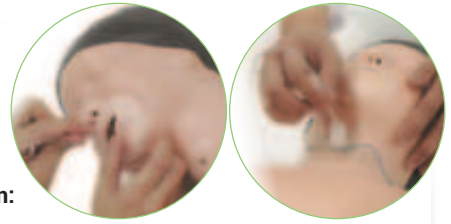
Kinderpflegepuppe

Dieses Modell eines 6 Jahre alten Kindes eignet sich sehr gut für die Ausbildung in der Krankenpflege oder häuslichen Pflege.



Folgende Übungsmöglichkeiten sind vorhanden:

- ✓ Positionierung und Patiententransport
 - ✓ Absaugen der Luftwege durch Mund, Nase oder eine Tracheotomieöffnung
 - ✓ Pflege perkutane endoskopische Gastrostomie PEG
 - ✓ Ernährungs sondenmanagement
 - ✓ Männliche und weibliche Katheterisierung
 - ✓ Injektion intramuskulär und intravenös
- Das Modell ist beweglich und kann selbstständig sitzen. Lieferung mit Schnittmodell zur Erklärung der Atemwege. Größe: 125 cm



Art.Nr. R16601



Nursing Kid Pflegepuppe

Dieses Ganzkörpermodell eines 6-jährigen Jungen ermöglicht die Simulation und praktische Durchführung des gesamten Spektrums der Patientenversorgung einschließlich der unentbehrlichen Auskultation von Geräuschen.

- ✓ Realistische Gelenkigkeit zur praktischen Übung von passiven Bewegungen, pädiatrischen Verlegetechniken mit kompletten Pflegemaßnahmen
- ✓ Verband- und Bandagietechniken sind anwendbar
- ✓ Kopf mit anatomischen Merkmalen, Trachea und Ösophagus zusammen mit künstlichen Lungen ermöglichen die Anwendung vieler Maßnahmen:
- ✓ Ohren-, Augen-, Nasen- und Mundpflege
- ✓ Einbringen und Absaugen von oro- und nasopharyngealen Atemwegen (Tubus)
- ✓ Einbringen, Sichern und Pflegen von Endotracheal- Tuben
- ✓ Koniotomiepflege und tracheale Absaugung
- ✓ Verschiedene Sauerstoffapplikationen
- ✓ NG-Tubus legen und sichern, Verabreichen von Medikamenten und Entfernen des Tubus, Magenspülung und Möglichkeit der Sondenernährung
- ✓ IM-Injektionen in Delta-, Gesäß- und großen Seitenmuskel sind möglich
- ✓ Gelenkiger IV- Arm zur peripherintra-venösen Therapie mit Venenpunktion in Ellenbeuge und Handrücken

- ✓ Auswechselbare Genitalien mit Anschlüssen für Urinalreservoirbeutel, für urologische Pflegemaßnahmen wie Simulation der Dampfpflege und Applikation eines Urin-Auffangbeutels
- ✓ Genitalien mit Konnektoren und ein Dickdarmreservoir ermöglichen einen Einlauf mit Flüssigkeit und realistischem Rückfluss

SimPad™-Steuereinheit:

- ✓ Vorprogrammierte Szenarien erleichtern das Standard-Training. Sowohl vorprogrammierte Szenarien für Standardtraining als auch für den eigenen Bedarf programmierbare Szenarien und Echtzeit-Kontrolle durch den Ausbilder ermöglichen ein bedarfsorientiertes, individuelles Training.
- ✓ Auskultation von normalen und abnormalen Herz-, Atem- und Darmgeräuschen

Art.Nr. P155



Komplettsset bestehend aus:

Nursing Kid Pflegepuppe, SimPad Plus System, LLEAP Softwarelizenz, Implementierung vor Ort inkl. 3 VILT Sessions und Monitoring Software für Windows.



Neugeborenen Hüftsonografie – Übungsmodell

Dieses Modell ist weltweit das erste Übungsphantom mit Ultraschall-Anatomie eines 6 Wochen alten Säuglings und es erweitert die Trainingsmöglichkeiten für Pädiater, Radiologen und Orthopäden deutlich. Vor der Arbeit am echten Säugling können die Lernenden wiederholt an diesem Phantom üben und sich mit den Abläufen der Untersuchung und den Eck-

punkten vertraut machen. Durch die Verwendung echter Ultraschallgeräte lernen die Übenden, wichtige Landmarken und die Winkel für eine Klassifizierung nach Graf zu ermitteln. Dies ist eine Grundlage um die Fähigkeiten im Umgang und der Positionierung des Babys wie auch die korrekte Positionierung der Ultraschallsonde zu erlernen. Die lebensgroße Ganzkörperpuppe hat bewegliche Arme, was die Übung der Lagerung und Positionsänderung des Säuglings in Interaktion mit dessen Betreuer ermöglicht.



Übung der folgenden Fähigkeiten:

- ✓ Aufbau und Vorbereitung einer Hüftsonografie
- ✓ Positionsänderung des Säuglings
- ✓ Kommunikation und Interaktion mit dem Betreuer des Säuglings
- ✓ Korrekte Positionierung und Benutzung der Ultraschallsonde
- ✓ Auffinden der Ultraschall-Landmarken
- ✓ Visualisierung der verschiedenen Ebenen
- ✓ Interpretation und morphologische Klassifikation des Sonogramms

Art.Nr. R16609

Details:



Eigenschaften / Anatomie:

- ✓ Weltweit exklusives Übungsmodell für Hüftsonografie am Ganzkörper eines 6 Wochen alten Säuglings
- ✓ Beidseitige Hüften um die wichtigen Landmarken aufzufinden, einschließlich: Knorpel-Knochen Grenze, Femurkopf, Synovialfalte, Gelenkkapsel, Hüftgelenksslippe, Hyaliner Knorpel der das Pfannendach formt, knöcherner Teil des Pfannen-

dachs, knöcherner Pfannenrand (Checkliste I), Unterrand des Os ilium, korrekte Ebene, Hüftgelenksslippe (Checkliste II).

- ✓ Ermöglicht anatomisches Verständnis
- ✓ Die Ganzkörperpuppe mit beweglichen Armen erlaubt die Übung der Lagerung und Positionsänderung des Säuglings



Baby Hippy

Darstellung des Unterkörpers und der Gliedmaßen eines weiblichen Neugeborenen zur Weiterbildung in der Diagnose der angeborenen Hüftgelenkdislokation und Hüftgelenksluxation.

- ✓ Hüftgelenksluxation links zum Üben des Ortolani-Schnapp-Phänomens
- ✓ rechte Hüfte locker zur Durchführung des Barlow-Handgriffs

Art.Nr. R10104

Details:



Krankenpflegepuppe, Standardausführung

Diese Puppe bietet Übungsmöglichkeiten für eine Vielzahl von klinischen Prozeduren für Schwestern und anderes Pflegepersonal. Die äußere Erscheinung des Modells ist weiblich, jedoch kann die Puppe durch das Anbringen der männlichen Genitalien zu einer männlichen Puppe „umgebaut“ werden. Die Puppe bietet Übungsmöglichkeiten von Transversostomie bis Tracheostomie, von intramuskulärer Injektion bis Augenbehandlung.

Die Puppe hat folgende Merkmale:

- ✓ Scheidenspülung und Abstrichübung
- ✓ Einlaufübung
- ✓ Kopf mit Perücke zum Üben von Kämmen, Waschen und Kopfuntersuchung.
- ✓ IM Injektionsstelle am Gesäß

- ✓ IM und subkutane Injektionsstellen am linken und rechten Arm
- ✓ Unterweisungsmöglichkeit in Darmspülung mit Stomata, welche mit inneren Reservoirs verbunden sind
- ✓ Unterweisung in Pflege von Gastrostomie, Ileostomie und Transversostomie
- ✓ Auswechselbare männliche und weibliche Genitalorgane
- ✓ Männliche und weibliche Katheterisierung
- ✓ Öffnungen von Ohren, Nase, Tracheotomie, und Gastrostomie
- ✓ Herausnehmbares Gebiss
- ✓ Einzeln geformte Finger und Zehen für Verbandsübungen
- ✓ Realistische Augen für die Anwendung von Medikamenten, Entfernung von Fremdkörpern und Augenspülung
- ✓ Suprapubische Stomapflege



Die Gelenke sind stabil und die Bewegungen natürlich, sogar Pronation und Supination des Unterarms ist möglich.

Art.Nr. R17600



Krankenpflegepuppe, Basisausführung

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.

Art.Nr. R17610



Lieferbares Zubehör:

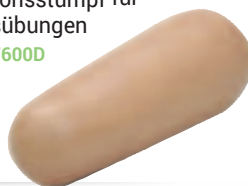
Komplexer IV Übungsarm mit verzweigtem Venengeflecht

Art.Nr. R17600B



Amputationsstumpf für Verbandsübungen

Art.Nr. R17600D



Transporttasche für Puppe

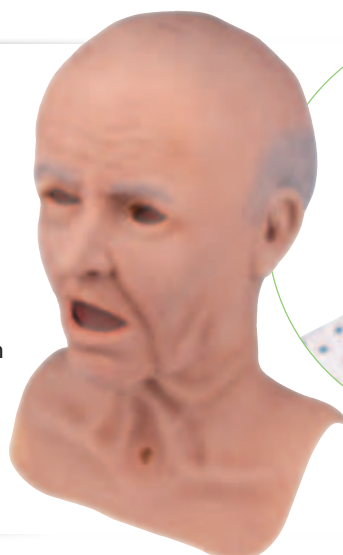
Art.Nr. P98



Kopfüberzug „Senior“ für die Altenpflege

Dieser Kopfüberzug kann einfach über den Kopf der Pflegepuppe Standard, Basic, der Clinical Chloe oder der erweiterten Clinical Chloe gezogen werden und verwandelt die normale Pflegepuppe in eine Puppe mit geriatrischem Erscheinungsbild. Die weiche Haut sieht lebensecht aus und fühlt sich realistisch an. Mund, Nase, Ohren und Tracheotomieöffnung sind zugänglich, so dass die Funktionen der Puppe in vollem Umfang erhalten bleiben. Die Maske verfügt über einen Reißverschluss auf dem Hinterkopf, so dass das Anbringen und Entfernen ohne großen Aufwand möglich ist.

Art.Nr. PW100



Clinical *Chloe* Krankenpflegepuppe

Ein ausgereifter Simulator für die Krankenpflegeausbildung. Eine Vielzahl von Tätigkeiten kann mit diesem Modell geübt werden, von einfacher Verbandsübung und allgemeiner Pflege bis hin zu Brust-Tastuntersuchung, Katheterisierung, Stomamanagement, Injektionstraining und Zervixuntersuchung.

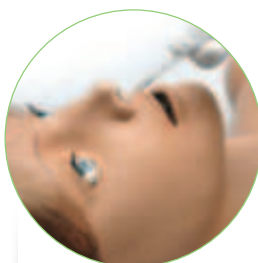
Die Eigenschaften umfassen:

- ✓ Beweglicher Kopf, Kiefer, Ellenbogen, Handgelenke, Sprunggelenke und Knie
- ✓ Bade- und Verbandsübungen
- ✓ An der Taille beweglich und zerlegbar zur einfachen Aufbewahrung
- ✓ Möglichkeit der Brust-Tastuntersuchung mit einer abnormen Brust
- ✓ Auswechselbare weibliche und männliche Brusteinsätze
- ✓ Abnehmbare und entnehmbare innere Reservoirs

- ✓ Einlauf-Reservoir
- ✓ Auswechselbare weibliche und männliche Genitalien
- ✓ Intramuskuläre Injektionsstellen in Armen, Oberschenkeln und Gesäß
- ✓ Sichere Verriegelung von Stomata und internen Reservoirs
- ✓ Nasale und Orale Intubation
- ✓ Halskrause
- ✓ Naso- und orogastrische Sondenplatzierung
- ✓ Gastrostomie-Öffnung (PEG)
- ✓ Realistische Augen für Übungen wie z.B. Augentropfen
- ✓ Realistische Harnwege für die Blasenkatheterisierung
- ✓ Simulierter Ohrkanal für Ohrentropfen und Spülung
- ✓ Weiche, realistische Haut an Gesicht, Händen, Füßen, Fingern, Zehen
- ✓ Perücke zur Haarpflege und zur Übung der OP-Abdeckung
- ✓ Tracheotomiepflege
- ✓ Kolostoma am Querdarm, Ileostoma, suprapubische Stomata für Spülungen
- ✓ Gebiß Ober- und Unterkiefer für Oralhygiene
- ✓ Scheidenspülung und Pap-Abstrichübung mit realistischer Vagina und Zervix

Art.Nr. R17625

Details:



Erweiterte Clinical *Chloe* Krankenpflegepuppe

Bringen Sie Ihre Krankenpflegeausbildung auf ein neues Niveau! Mit diesem Übungsmodell können Sie Kompressionen und Beatmung anzeigen und aufzeichnen lassen mit Hilfe des Omni Code Blue Packs das an jeden Computer angeschlossen werden kann für die HLW-Bewertung und -Aufzeichnung (Computer und Monitor nicht im Lieferumfang). Die Puppe bietet folgende

Möglichkeiten:

- ✓ Allgemeine Krankenpflege
- ✓ Brust-Tastuntersuchung
- ✓ HLW inkl. Anzeige
- ✓ Airway-Management
- ✓ Bewegliche Körperteile
- ✓ Injektionstraining
- ✓ GYN Training

Art.Nr. R17650

Details:



Keri Krankenpflegepuppe & Geri Altenpflegepuppe

Diese sehr realitätsnahen Pflegepuppen findet speziell in der Alten- und Krankenpflege ihren Einsatz. Besonders die sehr hohe Beweglichkeit und die äußerst naturgetreue Nachbildung von Gesicht, Händen und Füßen zeichnet diese Puppen aus. **Folgende Ausstattung bzw. Übungsmöglichkeiten bietet diese Modelle:**

- ✓ Weibliche und männliche Blasenkatheterisierung
- ✓ Prostatauntersuchung (Stadium B)
- ✓ Stomapflege (Ileostoma und Kolostoma)
- ✓ Tracheostomapflege (Spülen und Absaugen)
- ✓ Pflege perkutane endoskopische Gastrostomie PEG
- ✓ Gebiss wechseln (Ober- und Unterkiefer)
- ✓ Mundhygiene
- ✓ Applikation von Medikamenten in die Augen
- ✓ Körperpflege, Haarpflege, Lagerungstechniken
- ✓ Klistierpflege (weiblich), orale und nasale Spülungen
- ✓ i.m. Injektion (4 Injektionsstellen)
- ✓ Verbände an Fingern und Zehen (beweglich und einzeln geformt)
- ✓ Wundpflege, Verbandübungen, Dekubitusversorgung



Geri Altenpflegepuppe
Seniorenpuppe

Art.Nr. LF4001

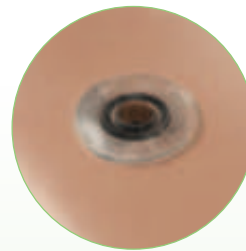
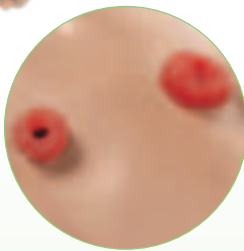
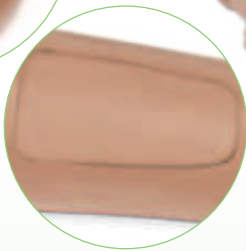
Details:



Keri Krankenpflegepuppe
Erwachsenenpuppe

Art.Nr. LF4020

Details:



lieferbares Zubehör für GERi & KERi

Arm zur intravenösen Injektion

Art.Nr. LF4001-1

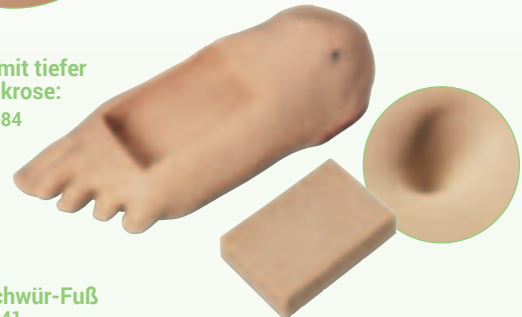
Details:



Ödemfuß mit tiefer Gewebsnekrose:

Art.Nr. LF4084

Details:



Blutdruck-Messarm

Art.Nr. LF4001-2

Details:



Druckgeschwür-Fuß

Art.Nr. LF4041

Details:



Krankenpflegepuppe *Keiko*

Diese Pflegepuppe bietet vielfältige Übungsmöglichkeiten und verfügt über weiche Extremitäten ohne sichtbare Gelenke in Knie, Sprunggelenk, Ellenbogen und Handgelenk. **Zu den umfassenden Übungsmöglichkeiten gehören unter anderem:**

- ✓ Allgemeine Lagerung, Umlagerung, Hilfe beim Aufsitzen oder beim Platz nehmen im Rollstuhl.
- ✓ Passive Krankengymnastik, Körperhygiene, Waschen, Wechseln von Windeln, Hautpflege
- ✓ Druckgeschwür – Behandlung (Ferse, Trochanter major, Kreuzbein, Schulter)
- ✓ An- und Auskleiden, Haarpflege (Perücke), Umgang mit Verstorbenen
- ✓ Mund- und Gebisshygiene
- ✓ Magensonde, PEG, Anbringen eines Stomabeutels
- ✓ Nasotracheale Intubation (Einführen des Tubus)
- ✓ Absaugen der Luftwege, Tracheostomapflege/ -wechsel, Sauerstoffgabe
- ✓ ZVK Pflege / Erklärung
- ✓ Katheterisierung männlich / weiblich (ohne Flüssigkeit)
- ✓ Einlaufübung (ohne Flüssigkeit), Zäpfchengabe



Art.Nr. R16500

Details:



Das Modell ist erstklassig verarbeitet und äußerst robust. Es ist sehr gut für den täglichen Einsatz im Schulalltag geeignet.



Patienten Pflegepuppe *Cherry*

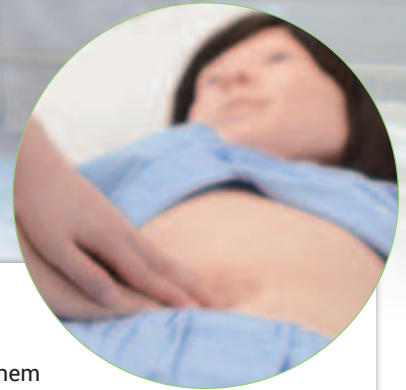
Diese Pflegepuppe bietet alle wesentlichen Übungsmöglichkeiten für die Pflegeausbildung. Arme und Beine sind weich und nahtlos und deshalb sehr realistisch. Die Puppe bietet die folgenden Möglichkeiten:

- ✓ Patientenlagerung, Grundpflege
- ✓ IV, IM und subkutane Injektion
- ✓ Stomapflege, Tracheotomiepflege
- ✓ Dekubituspflege, verschiedene Stadien
- ✓ Nasen-Magensonde, PEG
- ✓ Pflege von ZVK und PICC Zugängen
- ✓ Blasenkatheterisierung männlich + weiblich
- ✓ Wundpflege chirurgische Wunde

Art.Nr. R16225

Details:





Krankenpflegesimulator *Yaye*

Mit seinen verschiedenen Patienten-Konfigurationen und seinem breiten Spektrum an Trainingsmöglichkeiten bringt "Yaye" einen unterbrechungsfreien Trainingsfluss in die kommunale und stationäre Pflege und in die stationären Pflegemaßnahmen. Mit mehr als 40 vermittelbaren Fähigkeiten dient „Yaye“ einer Vielzahl von Übungen vom Anfänger bis zur examinierten Pflegekraft als ideales Trainingsinstrument.

Eigenschaften:

- ✓ Magensonde (oral/nasal), Magen auspumpen
- ✓ Blasenkatheterisierung weiblich
- ✓ Stomapflege, Trachetomiepflege
- ✓ Darmläufe, Bettpfannen – Übung, Zäpfchengabe
- ✓ Pflege von zentralvenösen Zugängen
- ✓ Lagerungsübungen, Passive Gymnastik, Transport per Rollstuhl, Waschen im Bett
- ✓ Mundhygiene, Haarpflege (Waschen, Kämmen, Trocknen),
- ✓ Bekleidungswechsel, Umgang mit Verstorbenen
- ✓ Absaugen der Luftwege, Intubationsassistenz, Airway Management, Sauerstoffgabe
- ✓ Intimpflege, Vaginaldusche
- ✓ Lagerungsdrainage
- ✓ Druckgeschwürpflege (Dekubitus Stadium 4 am Steiß, nicht klassifizierbar an der Ferse)
- ✓ Verbandsübungen
- ✓ Subkutane Injektion, IM Injektion, IV Injektion und Infusion (linke Medianvene, linke Handrückenvene)
- ✓ Brustkorb-Kompressionen
- ✓ Beurteilung von Brustkorb und Abdomen (Beobachtung, Palpation, Perkussion)

Art.Nr. R16228

Details:



Lieferbares Zubehör:

Gesichtshaut, alte Person

Art.Nr. R16228-1

Details:



Graue Perücke

Art.Nr. R16228-2

Details:



Männliches Genital, zur Blasenkatheterisierung

Art.Nr. R16228-3

Details:



Nursing Anne Pflegepuppe

Entwickelt zur Simulation der Patientenversorgung und zahlreicher Pflegemaßnahmen. Nursing Anne ist ein effizientes und leistungsfähiges Trainingsmodell, das auch für Pflegemaßnahmen in der Gynäkologie eingesetzt werden kann.

Produktvorteile:

- ✓ Hervorragend geeignet für klinisches Training mit Schwerpunkt auf Pflegemaßnahmen für alle Bereiche, auch in der Gynäkologie und Geburtshilfe, Wundversorgung und -behandlung
- ✓ Nursing Anne ist ökonomisch und effizient in der Ausbildung einsetzbar
- ✓ Belastbar, robust und lebensecht kann die Puppe jahrelang genutzt werden

Produktmerkmale:

- ✓ Kopf mit anatomischen Merkmalen zur Durchführung von Augen- und Ohrenspülung, Applikation/Einträufeln von Medikamenten in Auge, Ohr und Nase, Mund- und Zahnpflege
- ✓ Manuell generierter Carotispuls
- ✓ Trachea und Ösophagus zusammen mit Lungen und Magen ermöglichen das Praktizieren vieler Maßnahmen
- ✓ oropharyngeale und nasopharyngeale Intubation und Absaugung, Einführen und Pflege eines Endotrachealtubus, Pflege nach Koniotomie und Absaugen der oberen Atemwege
- ✓ Verschiedene Maßnahmen zur Sauerstoffversorgung
- ✓ Magenspülung
- ✓ Versorgung von Subclavia und anderen intravenösen Venenverweilkathetern
- ✓ i.m.- Injektionen im Delta-, Gesäß- und großem Seitenmuskel sind möglich
- ✓ Beweglicher i.v.- Trainingsarm (Haut und Venensystem austauschbar) für die intravenöse Applikationen und Pflegemaßnahmen
- ✓ Üben von Venenpunktion am Unterarm und am Handrücken, zugängliche Venen sind V. Medialis, V. Basilica und V. Cephalica

- ✓ Auswechselbare Bauchdecke mit Colostoma und Ileostoma, Zugang für suprapubischen Katheter, geeignet für Spülung und Instillationen
- ✓ Auswechselbare Genitalien männlich/ weiblich mit Anschlussventilen für Urin und Darm-Reservoir
- ✓ Durchführung und Pflege nach Blasen-Katheterisierung
- ✓ Durchführung von Darmspülung und Klistier mit realistischen Rückfluss von Flüssigkeiten

Optionale Zusatzmodule (z. B. zur Brustuntersuchung) ermöglichen eine vielseitige Anwendung.

Lieferumfang: Weibliches Erwachsenen-Ganzkörpermodell, Klinikhemd, Gleitmittel, Montagewerkzeug und Bedienungsanleitung.

SimPad™-Steuereinheit ermöglicht:

- ✓ Sowohl vorprogrammierte Szenarien für Standardtraining als auch für die eigenen Bedürfnisse programmierbare Szenarien und Echtzeit-Kontrolle durch den Ausbilder ermöglichen ein bedarfsorientiertes, individuelles Training
- ✓ Auskultation von normalen und abnormalen Herz-, Atem-, Darmgeräuschen sowie von fetalen Herzgeräuschen
- ✓ Mehr als 1400 Rhythmus-Variationen für die EKG Beurteilung mit normalen Klinikmonitoren
- ✓ Vom Ausbilder gesteuerter Blutdruck – Arm erlaubt realistische Palpation und Auskultation. Systolische und diastolische Drücke, auskultatorische Lücke und die Lautstärke sind einstellbar.

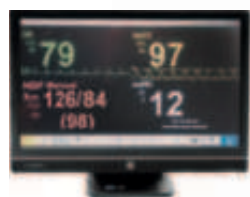
Komplettsset bestehend aus:

Nursing Anne Puppe, SimPad Plus System, LLEAP Softwarelizenz, Implementierung vor Ort inkl. 3 VILT Sessions und Monitoring Software für Windows.



Art.Nr. P160

Details:



Patienten - Monitor - Software



SimPad Plus



Optionales Zubehör:

Brustuntersuchungsmodul

Art.Nr. P150-1

Details:



Mastektomie-Modul

Art.Nr. P150-2

Details:



Fundus-Untersuchungsmodul

Art.Nr. P150-3

Details:



Set für Wundversorgung und -diagnose

Art.Nr. P150-4

Details:



Teri Androgyner Geriatrie Trainer

Ein umfassender zweigeschlechtiger geriatrischer Pflegetrainer für die medizinische Simulation. Entwickelt auf Basis der GERi/KERi Ganzkörperpuppen besitzt der Trainer ein realistischeres Aussehen und eine lebens-echtere Haptik und repräsentiert die menschliche Anatomie realistisch. Das Gewicht ist wie bei einem echten Patienten verteilt für Hebe- und Trageübungen. Eigenschaften (abhängig von der Ausführung):

Passive Beweglichkeit:

Sitzen, Liegen, Finger/Zehenmanipulation ohne Hilfe des Patienten

Kardiovaskuläre Unterstützung:

Carotispulse, HLW mit qualitativer Messung & Auskultation

Intravenöse Injektion, Subkutane Punktionsstellen:

Vielfältige Punktionsstellen, mit Standard Punktionsarm, IM Injektionskissen

Nasogastrische Sondenübung:

Platzierung, Spülung, Ernährung, Absaugung

Verbesserte Ästhetik:

weiche Silikonhaut mit erkennbaren normalen und kanzerösen Muttermalen, sakraler Dekubitus Stufe 1, gerötete Hautfalten.

Atmungsunterstützung:

Manuelle Beatmung mit Heben des Brustkorbs, Sauerstoffgabe. Tracheostomapflege. Absaugen von Atemwegen und Trachea, Intubation, Beatmung und Auskultation.

Pflege und Hilfe im täglichen Leben:

Baden, Kleidungswechsel, Gebiß einsetzen und entnehmen, Hörhilfe einsetzen und entnehmen, Augentropfen, Augen- spülung, Stoma und Katheterpflege, Haarpflege

Verweilkatheter männlich und weiblich:

Harn- und suprapubische Katheter

Erweiterte Fähigkeiten:

Blasenkatheterisierung, Einlaufgabe, Becken- und Prostata - Untersuchung



Lieferbare Ausführungen:

Geriatrischer Patienten-Pflege Trainer. Art.Nr. LF4300
Übungsplattform für Grundpflege und Hilfe im täglichen Leben



Art.Nr. LF4300

Details:



Geriatrischer Patienten Skills Trainer. Art.Nr. LF4301
Übungsplattform für das Erlernen von körperlichen Fähigkeiten mit Injektion/IV, Katheterisierung, Kardiovaskulärer und Atemwegs - Unterstützung.

Art.Nr. LF4301

Details:



Geriatrischer Patienten Simulator. Art.Nr. LF4302
Umfassende und komplette Simulationsplattform einschließlich der Möglichkeit des Patienten - Monitorings.

Art.Nr. LF4302

Details:



Möglichkeit des Patientenmonitorings mit SIM-VS



SIM VS Simulations Plattform

- ✓ Benutzen Sie vielfältige Einstellungen für Schauspielpatienten oder Übungspuppen
- ✓ Das Instruktor-tablet kontrolliert die Displays von 3 Typen von Monitoroberflächen: Defibrillator, Klinikmonitor und Beatmungsgerät.
- ✓ 2-Wege drahtlose Kommunikation erlaubt es dem Instruktor, die Entscheidungen des Übenden während der Simulation zu überwachen.
- ✓ Eingebaute Checklisten erlauben die Aufzeichnung der Performance für ein strukturiertes Debriefing.
- ✓ Der Instruktor kann bis zu 10 Tablets gleichzeitig kontrollieren.
- ✓ Hochauflösendes Display

Einfach zu benutzen

- ✓ Die Geräte verbinden sich automatisch
- ✓ Einfache Navigation durch programmierte oder spontane Szenarien
- ✓ Umfassende Kontrolle über physiologische Veränderungen

Szenarien - Flexibilität

- ✓ Umfangreiche Szenarien – Bibliothek für Pflege, Notfallversorgung und Beatmungstherapie
- ✓ Einfach zu benutzender Szenarien Editor erlaubt die schnelle Erstellung von Szenarien oder die Veränderung vorhandener Szenarien.
- ✓ Community Server Funktion zum Teilen von Szenarien in Organisationen



Realistische Physiologie und Steuerung

- ✓ Über 200 Herz- und Atmungs - Kurven
- ✓ Stellt 12-Leitungs EKG und Röntgenbilder dar
- ✓ Einstellbare Alarmer
- ✓ Instruktor sehen die Entscheidungen der Übenden
- ✓ Multi-Geräte Kontrolle
- ✓ Mobilität und vielfältige Monitortypen erlauben Vor-Ort und interprofessionelle Szenarien

Produkt zeigt	Kliniksysteme					Notfall Systeme	
	Deluxe	Komplett	Fetaler Monitor	Monitor und Defibrillator	Monitor	Präklinisch	Transport
Defibrillator	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Intensivmonitor	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Beatmungsgerät	✓	✓				✓	
Fetaler Monitor	✓		✓				
Szenarien	70	60	50	40	20	50	60
Instruktoren Tablet	1	1	1	1	1	1	1
Studenten Tablets	2	2	2	2	2	2	2
Telemetrie	✓	✓	✓	✓			
SimVS Tasche	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alarm Tablets	1	1					
Art.Nr.	R12300	R12310	R12320	R12330	R12340	R12350	R12360
ERSETZT	• Beatmungsgerät • Fetaler Monitor • Defibrillator	• Beatmungsgerät • Defibrillator	• Fetaler Monitor • Defibrillator	• Defibrillator	• Klinikmonitor	• Defibrillator	• Defibrillator • Mobiles Beatmungsgerät

Scheidenkondom-Modell

Dieses Modell kann auf dem Schoß der Patientin platziert werden, um die Position zu simulieren, in der das Kondom angewendet wird. Das Modell eignet sich zur Demonstration bzw. Übung der Anwendung eines Scheidenkondoms, eines Verhütungsschaums und eines Pessars.

Das Modell beinhaltet:

- ✓ Lebensgroßer antevertierter Uterus in Beckenhöhle
- ✓ Abnehmbarer Gebärmutterhals mit Schraubverbindung zum Uterus
- ✓ Weiche Vulva und Vagina
- ✓ Weiche Bauchabdeckung
- ✓ Anleitung (Englisch) und Tragetasche

Art.Nr. R10128

Details:



Kondom-Übungsmodell

Dieses lebensgroße Modell eines erigierten Penis kann mit einem Saugfuß am Tisch befestigt werden und eignet sich hervorragend zur Übung der korrekten Anwendung eines Kondoms. Das Modell kann mit handelsüblichen Kondomen verwendet werden, es werden keine Spezialkondome benötigt. Länge des Penis: 13,5 cm. Lieferung ohne Kondome.

Art.Nr. L45

Details:



Kondom-Übungsmodelle

Äußerst preisgünstiges Klassenset mit 20 Styropor-Penismodellen für den Gruppenunterricht in der Schule. Die Modelle lassen sich mit Hilfe eines Klebestreifens auf dem Tisch befestigen, so dass die Hände für die Übung frei bleiben. Durchmesser: 3,5 cm, Penislänge: 12,5 cm, Gewicht: 0,1 kg.

Art.Nr. L75

Details:

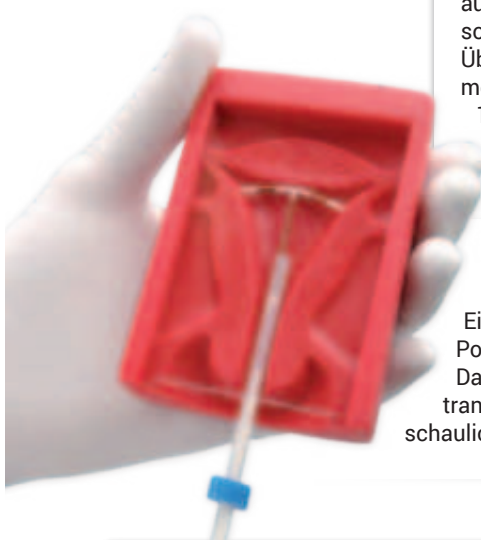


IUP-Übungsmodell

Ein anatomisch exaktes Handübungsmodell, mit dem sich die richtige Positionierung eines IUP (Intrauterinpessar) im Uterus verdeutlichen lässt. Das Modell ist aus strapazierfähigem Kunststoff gefertigt und außen transparent, so dass sich Einführung und Positionierung des IUP gut veranschaulichen lassen (IUP nicht im Lieferumfang enthalten). Größe: 7,5 x 16,5 cm.

Art.Nr. R10127

Details:



Übungsmodell Verhütungsstäbchen

Dieses Übungsmodell wurde im Auftrag eines Herstellers von Verhütungsimplantaten für das Training des Einsetzens und der Entnahme des Implantats entwickelt. Es stellt dem Oberarm einer Frau mit Haut- und Muskelschicht dar und zeigt nach der Implantation sehr eindrucksvoll die Lage der Stäbchen unter der Haut.

Art.Nr. 7086

Details:



Weibliches Genitalorgan

Diese Darstellung der weiblichen Genitalorgane in natürlicher Größe ist median geschnitten und kann zum besseren Verständnis aufgeklappt werden. Dargestellt sind die kleinen und großen Schamlippen, Scheide, Muttermund, Gebärmutterhals, Gebärmutter, Eileiter und Eierstöcke sowie Harnblase, Mastdarm, Symphyse, Kreuz- und Steißbein. Neben der Anwendung von Verhütungsmitteln wie Intrauterinpeessar, Diaphragma sowie Vaginalcreme/-schaum kann die Anwendung des Spekulum geübt werden. Auf Grund der sehr natürlichen Beschaffenheit des Materials kann das Modell für Tastuntersuchungen verwendet werden. Selbstverständlich eignet es sich auch hervorragend als Anschauungsobjekt für den Unterricht. Aufgeklappt zeigt das Modell sehr anschaulich den Sitz und die Funktion von Verhütungsmitteln. Verhütungsring nicht im Lieferumfang enthalten. Größe: 15 x 26 x 26 cm



Art.Nr. LM30

Details:



Vulva – Abdrücke mit vergleichender Anatomie

Für alle Vulva Abdrücke haben echte Frauen zum Abdruck Modell gestanden. Ein überzeugend lebensechter Vulva-Abdruck ist die Folge. Die äußere weibliche Anatomie ist mit ihren Strukturen erkennbar – und dies bis in den kleinsten Winkel. Detailgetreu und damit verblüffend authentisch sind auch winzige Fältchen, bei manchen Modellen sogar die Öffnungen von Vagina und Harnröhre zu sehen. Sorgfältig bemalt zeigt das Modell die sanften Farbkontraste der Schamlippen zum umliegenden Bereich der Haut. Weil jede Frau anders ist, ist auf diese Weise eine einzigartige Sammlung von 19 Vulva-Abdrücken entstanden.

Ideal für die Sexualaufklärung

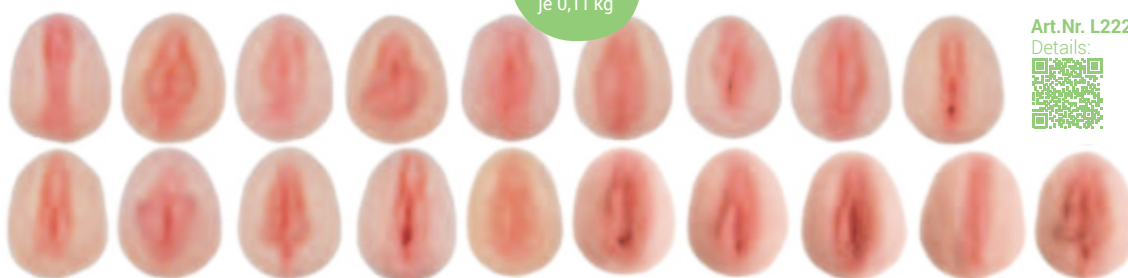
Wer sich für die Vulva-Anatomie interessiert, stößt im Lehrbuch häufig auf eine schematisierte Darstellung, die mit den realen Tatsachen wenig zu tun hat. Dies führt häufig zu Verwirrung, Unsicherheit und sogar Scham bei jungen Mädchen und Frauen, deren Vul-

va durchaus normale Abweichungen vom Standard zeigt. Jeder Originalabdruck zeigt bis ins Detail, dass jede Vulva etwas Einzigartiges und Individuelles ist. Die Vulva - Abdrücke im Bundle eignen sich daher ideal für den Aufklärungsunterricht. Das männliche Geschlecht lernt eine Menge über die Ausprägungen der weiblichen Anatomie und was „normal“ ist. Mädchen beziehungsweise Frauen machen die beruhigende Erfahrung, dass zum Beispiel die Länge der Schamlippen eine normale Laune der Natur ist.

Hautfreundliches Silikon-Material

Die Vulva - Abdrücke bestehen aus hochwertigem medizinischem Silikon, das schadstofffrei, authentisch weich und hygienisch zu reinigen ist. Somit sind die Abdrücke ideal für den Einsatz in Klassenzimmern oder Beratungsstellen. Gerade durch den Vergleich der unterschiedlichen Ausprägungen der weiblichen Anatomie schaffen sie Sicherheit im Umgang mit der eigenen Sexualität.

Größe je:
11 x 8 cm
Gewicht:
je 0,11 kg



Art.Nr. L222

Details:



Weibliches Verhütungsmodell

Perfekt für den Aufklärungsunterricht. Dieses Modell bietet die preisgünstige Möglichkeit um die richtige Anwendung von Scheidenkondomen, Diaphragmen, Portiokappen und Spermiziden zur Verhütung zu demonstrieren. Es erlaubt das realistische Üben mit einem einmaligen Kontrollfenster, durch das der Übende den Erfolg seiner Technik beurteilen kann. Beinhaltet Tasche und Gleitmittel. Verhütungsmittel sind nicht enthalten. Größe: 9 x 14 x 14 cm.

Art.Nr. L55

Details:



Hysteroskopie-Simulator

Dieser Simulator bietet:

- ✓ Einen erwachsenen weiblichen unteren Torso mit abnehmbarer weicher äußerer Haut
 - ✓ Sieben Uteri einschließlich einem normalen „Kontrolluterus“ mit gesunder innerer und äußerer Erscheinung
 - ✓ Hochwertige anatomische Darstellung des Uteruscavum bei normalen und abnormen Uteri
 - ✓ Darstellung des Cavum uteri bei Endometriumpolypen, Myomen, frühem und fortgeschrittenem Endometriumkarzinom, Torsion eines nekrotischen Myoms und Funduskarzinom
 - ✓ Äußere Darstellung normaler und abnormer Uteri
 - ✓ Palpation normaler und abnormer Uteri
 - ✓ Normale Zervix mit auswechselbaren Uteri
 - ✓ Gebrauchsanleitung (Englisch)
- Das Modell wird mit Tragetasche geliefert.



Art.Nr. R10184

Details:



Gynäkologischer Simulator

Entworfen von Mediziner für Mediziner und medizinisches Fachpersonal kombiniert dieser Simulator die Möglichkeit, vielfältige gynäkologische Untersuchungen zu üben mit der Möglichkeit der laparoskopischen Untersuchung und Minilaparotomie. Der lebensgroße weibliche Unterkörper mit wichtigen anatomischen Strukturen eignet sich zur bimanuellen Tastuntersuchung, Tastuntersuchung von normalem und schwangerem Uterus, vaginale Untersuchung (einschließlich Verwendung eines Spekulum), visuelle Untersuchung von normalem und unnormalem Gebärmutterhals, Uterussondierung, Einsetzen und Entfernen eines IUP, Einsetzen und Entfernen von Kontrazeptiva, Einsetzen und Entfernen eines Scheidenkondoms, Verwendung eines Scheidendiaphragmas und -pessars. Laparoskopische Visualisierung und Okklusion der Eileiter, Minilaparotomie. Enthalten sind ein antevertierter und ein retrovertierter Uterus, ein Uterus in der 6.-8. Schwangerschaftswoche, ein Uterus in der 10.-12. Schwangerschaftswoche sowie ein Uterus in der 20. Schwangerschaftswoche, fünf Gebärmutterhälse mit patentiertem Muttermund zum Einsetzen von IUP, vier erkrankte Gebärmutterhälse, 10 Eileiter, realistisch geformte und anatomisch richtige Eierstöcke und Fimbrien. Alle Uteri und Zervizes sind mit einer patentierten Schraubvorrichtung für schnelles Auswechseln versehen. Lieferung mit Talkumpuder und Tragetasche.

Art.Nr. R10183

Details:



Zusatzoptionen (alle ohne Abb.):

Set mit sieben Uteri, normal und mit externen Pathologien.

Art.Nr. R10183-1

Details:



Set mit sieben Uteri, normal und mit internen Pathologien zur hysteroskopischen Untersuchung.

Art.Nr. R10183-2

Details:



Nachgeburtlicher Uterus, 48 Stunden nach der Geburt mit Eileitern und Zervix für Entenschnabelspekulum zur Übung des Einsetzens eines IUP mit langer, gebogener Zange.

Art.Nr. R10183-3

Details:



Nachgeburtlicher Uterus, 10 Minuten nach der Geburt zum Üben des Einsetzens eines IUP.

Art.Nr. R10183-5

Details:



Gynäkologisches Übungsmodell

Dieses naturgetreue weibliche Becken ermöglicht das Erlernen der gynäkologischen Untersuchung, anatomische Erklärungen, Tastuntersuchung der Bauchdecke und Unterweisung in die Spekulumuntersuchung. Das Modell ermöglicht die stressfreie und doch realistische Übung der gynäkologischen Untersuchung unter Lehrsaalbedingungen als Vorstufe zur klinischen Praxis als auch die Übungsmöglichkeit der Tastuntersuchung anspruchsvoller Pathologien. Es ist aus weichem, leicht zu reinigendem Kunststoff gefertigt, welcher der natürlichen Hautbeschaffenheit äußerst ähnlich ist und zeigt detaillierte, naturgetreue anatomische Merkmale und Referenzen.

Lieferung mit den folgenden austauschbaren Einsätzen:

- ✓ normaler Gebärmutterhals und Gebärmutter zur IUP-Einführung und -Entfernung
- ✓ normale Parazervix
- ✓ Gebärmutterhals mit Polyp im Zervikalkanal
- ✓ Gebärmutterhals mit Umstülpungsmerkmalen
- ✓ Gebärmutterhals mit Neoplasie (Karzinom)
- ✓ Gebärmutter in der 10. Schwangerschaftswoche
- ✓ 2 Anhangsgebilde (Adnexe)



Das Modell zeigt keine Eierstöcke.
Lieferung mit Transporttasche.
Größe: 33 x 33 x 30 cm
Gewicht: 3 kg

Art.Nr. R10182

Details:



GYN/AID Gynäkologischer Simulator

Dieser lebensgroße weibliche Erwachsenenunterkörper erlaubt Studierenden und Auszubildenden eine lebensnahe Übung in der vaginalen Untersuchung mit dem Spekulum, der bimanuellen Untersuchung, dem Einsetzen und Entfernen eines IUD, dem Anpassen und Einsetzen eines Diaphragma, der Uterussondierung sowie dem Betrachten von normalen und abnormalen Zervices.

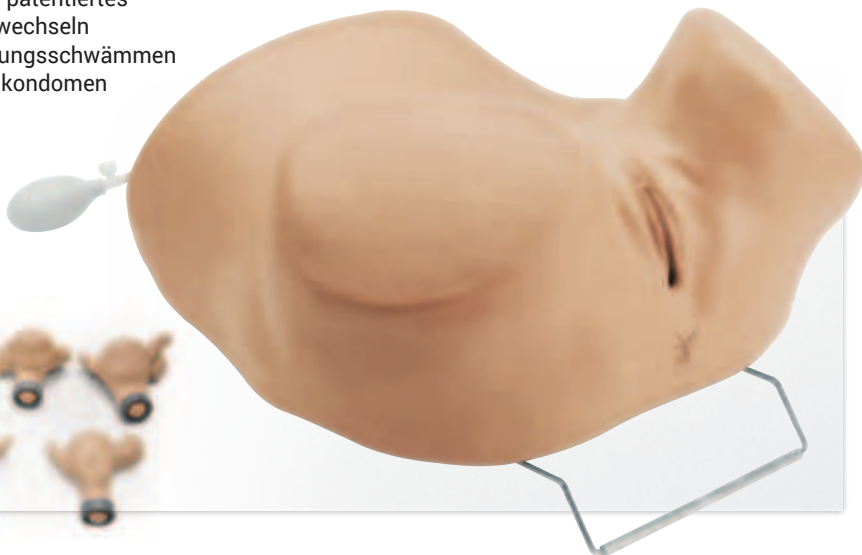
Eigenschaften / Lieferumfang:

- ✓ Lebensgroßer weiblicher Unterkörper mit abnehmbarer weicher Außenhaut.
- ✓ Ein normaler antevertierter Uterus mit transparentem Oberteil und rundem Gebärmutterband
- ✓ Sieben Uteri mit einem normalen „Kontroll“-Uterus mit sechs externen Uterusabnormalitäten
- ✓ Zwei normale Zervices zur IUD Platzierung und Entfernung
- ✓ Uteri und Zervices verfügen über ein patentiertes Schraubsystem zum einfachen Auswechseln
- ✓ Einsetzen und Entfernen von Verhütungsschwämmen
- ✓ Einsetzen und Entfernen von Frauenkondomen
- ✓ Einsetzen und Entfernen von Diaphragma und Portiokappe
- ✓ Talkumpuder
- ✓ Bedienungsanleitung (Englisch)
- ✓ Tragetasche
- ✓ 6 Zervices mit Zervix-Fehlbildungen
- ✓ Anatomisch korrekte Fimbrien



Art.Nr. R10186

Details:



Gynäkologischer Untersuchungssimulator

Dieses Modell ermöglicht das Training von grundlegenden gynäkologischen Untersuchungen. Die Übungsmöglichkeiten eignen sich nicht nur für Gynäkologen, sondern auch für Allgemeinmediziner.

Eigenschaften:

- ✓ Für das äußere Genital und die Abdominalabdeckung wurde spezielles weiches Material verwendet, welches eine realistische Simulation der bimanuellen Untersuchung (interne und externe Untersuchung) sowie die rektale Untersuchung erlaubt.
- ✓ Alle Uteri sind beweglich, so dass mit dem Modell realistische Untersuchungsbedingungen wie z.B. Portioschiebeschmerz simuliert werden können.
- ✓ Interne Genitalorgane wie Uterus und Eierstöcke sind in normalem und abnormalem Zustand vorhanden. Die Untersuchung der entsprechenden Pathologien (Gebärmuttermyom, Gebärmutterfleischhautmyom, Eierstockzyste, Hydrosalpinx, etc.) kann durch Auswechseln des Uterus geübt werden. Die Uteri lassen sich schnell und einfach auswechseln.
- ✓ Die Größe von Eierstockzysten und Hydrosalpinx lassen sich durch Aufpumpen mit Luft auf die gewünschte Größe und Textur anpassen, so dass eine realitätsnahe Übung möglich ist.
- ✓ Der Simulator kann zur praktischen Übung der Vaginoskopie, Sondierung, zur Zytologie wie z.B. zur Entnahme eines Abstrichs verwendet werden.

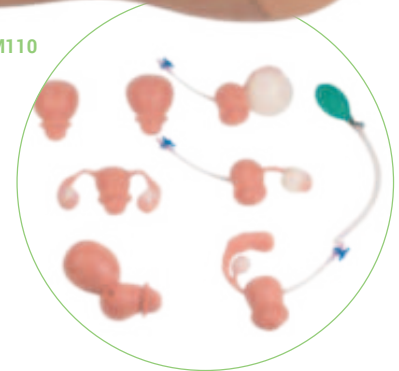
Auswechselbare Uteri:

- ✓ normaler Uterus, Schwangerer Uterus im frühen Stadium, Gebärmuttermyom 1 (im Muskelgewebe), Gebärmuttermyom 2 (unter Gebärmutterfleischhaut), Eierstockzyste 1 (Tischtennisball-Größe), Eierstockzyste 2 (Tennisball-Größe), Hydrosalpinx



Art.Nr. LM110

Details:

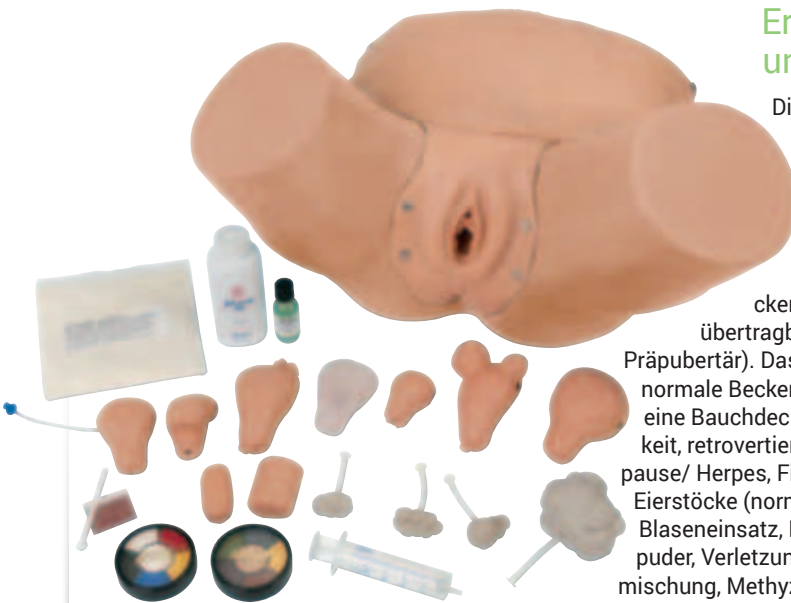


Erweiterter Beckenuntersuchungs- und Gynäkologie - Simulator

Dieser neu entwickelte Simulator vereint alle Aspekte der gynäkologischen Ausbildung und Kompetenzbewertung, wie zum Beispiel bimanuelle Untersuchung, Spekulumuntersuchung und die Entnahme von zytologischen Proben. Dieser Simulator gibt Ihnen die Flexibilität, Ihre Szenarien anzupassen unter Verwendung der mitgelieferten Schminke, dem Blut und dem Blutverdicker. Zusätzlich sind spezielle Module erhältlich (Sexuell übertragbare Krankheiten, Postmenopause, Sexuelle Gewalt und Präpubertär). Das Startset beinhaltet den Torso, das normale Genitalpad, normale Beckenorgane mit Vagina und Rektum, ein abdominales Gelpad, eine Bauchdecke, sieben Uteri/Zervices (normal mit Ausflussmöglichkeit, retrovertiert/Zervizitis, Krebs, transparenter IUD Trainer, Postmenopause/ Herpes, Fibrom/Polyp, frühe Schwangerschaft), fünf abnehmbare Eierstöcke (normal, polyzystisch, kleine Zyste, große Adnexmasse), Blaseneinsatz, Beckenorgan-Prolaps-Einsatz, Baby-puder, Verletzungs-Makeup, Grundfarben-Makeup, Blut-mischung, Methyzellulose (Verdickungsmittel), Spritze, Gleitmittel, Bedienungsanleitung und ein Aufbewahrungskoffer.

Art.Nr. R10940

Details:



Komplettsatz aller Spezialmodule. Enthält je eines der vier Spezialmodule.

Art.Nr. R10941

Details:



Untersuchungsmodul sexuelle Gewalt. Beinhaltet nur äußeres Genital. Eingesetzte Schamhaare zur Beweissicherung.

Art.Nr. R10941-3

Details:



Modul sexuell übertragbare Krankheiten. Beinhaltet ein externes Genital und die Beckenorgane, zeigt Herpesbläschen, Genitalwarzen und Ulcus durum

Art.Nr. R10941-1

Details:



Präpubertäres Modul. Beinhaltet nur äußeres Genital. Stellt ein 6-10 jähriges Mädchen dar mit präpubertärem Erscheinungsbild. Intaktes Hymen.

Art.Nr. R10941-4

Details:



Postmenopause Modul. Beinhaltet ein externes Genital und Beckenorgane, Vagina und Rektum. Folgendes ist dargestellt: Geschrumpfte Labien, Verengter Scheideneingang, Harnröhrenausstülpung, Marisken, kleine thromboisierte Hämorrhoiden, blasse, glatte Vaginalwand, Vaginalläsionen, Vaginalverwachsungen, Vaginalkrebs.

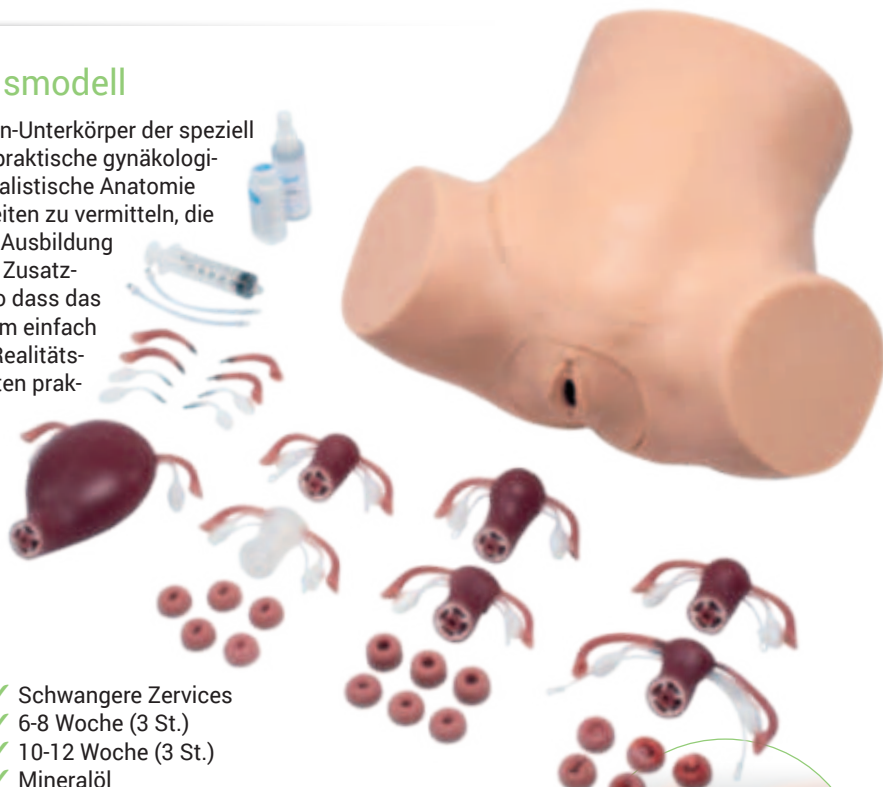
Art.Nr. R10941-2

Details:



ZOE Gynäkologie-Übungsmodell

Der ZOE Simulator ist ein Erwachsenen-Unterkörper der speziell entwickelt wurde, um den Lernenden praktische gynäkologische Fertigkeiten zu vermitteln. Die realistische Anatomie hilft den Ausbildern, klinische Fertigkeiten zu vermitteln, die dann einfach in die szenarienbasierte Ausbildung übertragen werden können. Optionale Zusatzmodule zeigen weitere Pathologien, so dass das Curriculum durch das modulare System einfach erweitert werden kann. Lebensechte Realitätsnähe macht die neue ZOE zum perfekten praktischen Trainingsmodell für jedes gynäkologische Fertigkeiten-Curriculum und liefert unbezahlbare Erfahrung für verschiedenste gynäkologische Prozeduren einschließlich Spekulumuntersuchung, Eileiterverschluss, Katheterisierung, Urinabnahme uvm.



Lieferumfang:

- ✓ ZOE Gynäkologietorso
- ✓ Antevertierter Uterus
- ✓ Retrovertierter Uterus
- ✓ Transparenter IUD Uterus
- ✓ Schwangerer Uterus
- ✓ 6-8 Woche
- ✓ 6-8 Woche mit Eierstockband
- ✓ 10-12 Woche
- ✓ 20 Woche
- ✓ Normale Zervices (5 St.)
- ✓ Abnormale Zervices (6 St.)
- ✓ Schwangere Zervices
- ✓ 6-8 Woche (3 St.)
- ✓ 10-12 Woche (3 St.)
- ✓ Mineralöl
- ✓ Bedienungsanleitung Englisch

Art.Nr. R10188

Details:



Optionale modulare Zusatzausstattung:

Uteri mit externen tastbaren abnormalen Pathologien.

Auswechselbare Uteri um abnormale Pathologien mit bimanueller Tastuntersuchung zu identifizieren.

- ✓ Vergrößerter Uterus
- ✓ Kleiner Uterus
- ✓ Uterus bicornus
- ✓ Uterus mit Anteversion/Anteflexion
- ✓ Uterus mit großer Ovarialzyste
- ✓ Uterus mit mittelgroßer Ovarialzyste
- ✓ Uterus mit moderater Retroversion
- ✓ Myomatöser Uterus
- ✓ Uterus mit Salpingitis linksseitig
- ✓ Uterus mit Salpingitis rechtsseitig

Art.Nr. R10188-1

Details:



Vulva mit integrierter Fistel.

Lebensechtes Material erlaubt lebensnahes Training bei der Vernähung von Fistelgängen. Modulare Vulvaeinsätze beinhalten drei Fistelgänge: vesicovaginal, rectovaginal, und urethrovaginal.

Art.Nr. R10188-3

Details:



Uteri mit normalen und abnormalen inneren Pathologien.

Auswechselbare Uteri zur Identifikation von Pathologien per Hysteroskopie.

- ✓ Uterus mit gesunden Charakteristika
- ✓ Uterus mit fortgeschrittenem Karzinom
- ✓ Uterus mit Korpuskarzinom
- ✓ Uterus subseptus
- ✓ Myomatöser Uterus
- ✓ Uterus mit Karzinom im Frühstadium
- ✓ Uterus mit Polyposis
- ✓ Uterus mit unterschiedlichen Polypen
- ✓ Uterus mit Hyperplasie

Art.Nr. R10188-2

Details:

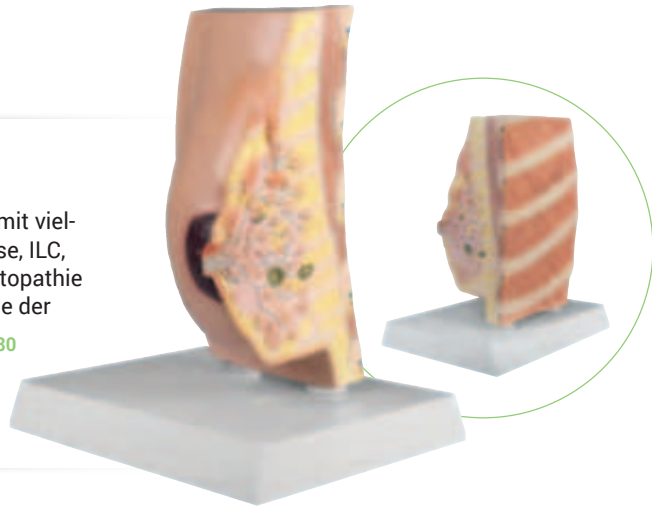


Brustquerschnitt mit Erkrankungen

Querschnitt einer weiblichen Brust in natürlicher Größe mit vielfältigen Erkrankungen. Dargestellt sind IBC, Präkanzerose, ILC, IDC, Paget-Karzinom, Fibroadenom, Pseudoknoten, Mastopathie und Zysten. Das Modell zeigt auch die normale Anatomie der Brust sowie die dahinterliegende Muskelschicht mit Rippen. Mit Lernkarte und Brustkrebs-Klassifikation. Auf Stativ, abnehmbar. Größe: 10 x 16 x 8 cm, Gewicht: 0,4 kg.

Art.Nr. L280

Details:



Brustkrebs-Tastmodell

Lebensgroßes Modell einer weiblichen Brust aus gewebeähnlichem Material. Das Modell enthält einen tastbaren Knoten sowie eine Mastopathie. Die mitgelieferte Lehrkarte zeigt die Position der vorhandenen Knoten im Modell sowie die statistische Verteilung möglicher Knoten in der Brust. Zusätzlich enthält die Karte eine Übersicht über die Brustkrebs-Klassifikation. Größe: 9 x 10 x 4 cm, Gewicht: 0,3 kg.

Art.Nr. L281

Details:



Einzelbrust - Untersuchungstrainer

Der Einzelbrust - Untersuchungstrainer wurde für die Ausbildung in der Krebsvorsorge und der Brust-Selbstuntersuchung entwickelt. Die Brust-Selbstuntersuchung ist eine wichtige Art, um Krebs in einem frühen und besser behandelbarem Stadium zu erkennen. Benutzen Sie den Trainer, um die richtige manuelle Untersuchung zu zeigen und zur Besprechung der normalen und abnormalen Befunde. Weiches, lebensechtes Brustgewebe ist über einen stabilen Sockel mit modellierten Rippen gezogen. Auswechselbare Knoten und Massen in unterschiedlichen Größen, Formen und Festigkeiten können an unterschiedlichen Positionen in der Brust platziert werden und bieten so vielfältige Ausbildungsmöglichkeiten. Gerötete Orangenhaut zeigt entzündlichen Brustkrebs. Eine Delle deutet auf eine invasive Erkrankung hin. Der Einzelbrust - Untersuchungstrainer beinhaltet vier weiche Knoten (hautfarben), die normales Gewebe darstellen, drei medium Knoten (weiß) und vier harte Knoten (rot), einschließlich eines fixierten Brustwandtumors. Die Knoten und Massen variieren in der Größe von 1-3 cm, sind rund und unregelmäßig, so dass sowohl Zysten als auch bösartige Tumore dargestellt werden können. Beinhaltet auch Babypuder, Tragetasche und Anleitungskarte, englisch. Gewicht: 1,3 kg.



Art.Nr. L63

Details:



A-B-C Brustuntersuchungs-Set

Dieses Übungsmodell bietet drei unterschiedliche Brustgrößen (Cup), weil nicht alle Frauen gleich sind. Das Set beinhaltet eine kleine Brust (142 ml), mittlere Brust (255 ml) und eine große Brust (794 ml). Jedes Modell beinhaltet fünf Knoten, die, wie im echten Leben, in einer größeren Brust schwieriger zu finden sind als in einer kleinen. Die Modelle können mit Wasser und Seife gewaschen werden. Eine Pflichtausstattung für jedes ausführliche Lehrprogramm. Inklusive Stoffüberzug und Tragetasche.

Art.Nr. L61

Details:



Brustuntersuchungssimulator, erweiterte Version

Brustkrebs ist die zweithäufigste Ursache für den Krebstod bei Frauen; eine korrekt durchgeführte manuelle Untersuchung ist eine wichtige Maßnahme für die Feststellung von Krebs in einem frühen und besser behandelbarem Stadium. Der fortschrittliche Brustuntersuchungssimulator schafft ein beispiellos realistisches Szenario für die Lehre des klinischen Checks-ups und der Selbstuntersuchung. Anders als bei anderen Simulatoren variiert die Gewebedichte in der simulierten Brust tatsächlich, ebenso wie es bei einer lebenden Patientin der Fall ist. Der Ausbilder kann Tumore von unterschiedlicher Größe (1-4 cm Durchmesser), Form (rund, oval, unregelmäßig/sternförmig) und Dichte für eine erweiterte Kombination von Übungsszenarien einsetzen. Zu den Tumoren gehören gutartige Geschwülste, Zysten, bösartige Tumore und vergrößerte Lymphknoten. Der Torso ist korrekt in Rückenlage positioniert und gestattet den Zugriff auf beide Achselhöhlen. Das Übungsmodell verfügt über tastbare Rippen, Brustbein und Schlüsselbeine sowie über vergrößerte Lymphknoten in der Achselhöhle und den Bereichen unterhalb des Schlüssel-



beins. Orangenhaut mit Entzündung, Hohlwarzen, Dellenbildung der Haut und Asymmetrien werden ebenfalls auf der unglaublich realistischen Haut dargestellt. Der fortschrittliche Brustuntersuchungssimulator wurde für die Untersuchung in Rückenlage entwickelt, kann aber bei Bedarf auch in aufrecht stehender Position verwendet werden. Die Übungen können auch ohne die Auflagehaut durchgeführt werden. Das Modell umfasst einen starren Unterbau, rechte und linke Brusteinsätze, Auflagehaut, drei Tumor-Sets (27 Knoten), neun weiche Knoten zur Darstellung des weichen Brustgewebes, einen harten Knoten zur Darstellung der Thorax-Wandinfektion, Babypuder, Hartschalenkoffer und Gebrauchsanweisung. Torsomaße: 36 x 30 x 15 cm.

Art.Nr. L57
Details:

Brustuntersuchungs-Simulator

Benutzen Sie diesen Brustuntersuchungs-Simulator zum Unterrichten und zum Üben der Brustuntersuchungs-Techniken. Dies ist ein exzellentes Modell für Krankenhäuser und Kliniken um Frauen die richtige Brustuntersuchungs-Technik beizubringen. Spezielle Haut erzeugt ein lebensechtes Aussehen und Tastgefühl. Ein einzigartiges Merkmal dieses Simulators ist die realistische flüssige Brustmasse. Diese Masse erlaubt die Verschiebung der Brust während der Tastuntersuchung so wie dies bei einer echten Patientin auftritt. Jede der Brüste enthält Abnormalitäten. Die linke Brust hat einen kleinen Knoten im oberen äußeren Quadranten und ein Fibroadenom im unteren inneren Quadranten. Die rechte Brust hat einen fixier-



ten Knoten im oberen äußeren Quadranten und eine flüssigkeitsgefüllte Zyste im unteren inneren Quadranten. Der Simulator erlaubt es Frauen, alle Phasen der Brustuntersuchung sowohl in sitzender als auch in liegender Position durchzuführen. Der leichte Simulator hat eine gewölbte Rückseite, damit er zur einfacheren Übung direkt am Patienten platziert werden kann. Der Simulator kann einfach aufgelegt werden oder zur stehenden Untersuchung am Körper befestigt werden. Beinhaltet eine Anleitung und Aufbewahrungsbox. Ebenfalls enthalten ist ein Nackengurt (90 cm) und einen Hüftgurt (120 cm), die umgeschnallt werden können. Gewicht: 3 kg.

Art.Nr. L62
Details:



Übungsmodell Brustuntersuchung

Dieses Brustuntersuchungsmodell wird von der Fachwelt sehr gut bewertet. Es überzeugt durch Haltbarkeit, Oberflächenstruktur und Realitätsnähe. Jetzt mit neuen, noch weicheren und realistischeren Brüsten. Das Unterrichten ist einfach und realitätsnah, der Simulator kann entweder in stehender oder liegender Position verwendet werden.

- ✓ Jede Brust kann einzeln vom Simulator abgenommen werden
- ✓ Eine Brust enthält 9 Knoten von 3 bis 25 mm Durchmesser
- ✓ Drei Knoten können einfach, sechs extrem schwer getastet werden.
- ✓ Unterrichten Sie die verschiedenen Tastmuster um die Untersuchungstechniken zu verbessern.

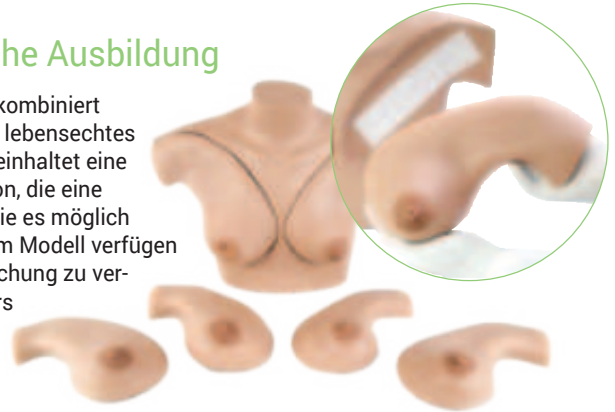
Verwenden Sie den Simulator um die Notwendigkeit der monatlichen Selbstuntersuchung zu unterstreichen, die Wichtigkeit der Aufzeichnung und der Konsultation eines Fachmanns im Falle einer Veränderung. Mit Anleitung (Englisch) und Tragetasche.

Art.Nr. L56
Details:



Brust Tastuntersuchungssimulator für klinische Ausbildung

Der neue Brust-Tastuntersuchungssimulator für klinische Ausbildung kombiniert modernste Materialien um zusätzlich zu Weichheit und Haltbarkeit ein lebensechtes Erscheinungsbild, Tastgefühl und Textur zu erzeugen. Der Simulator beinhaltet eine Kombination von linken und rechten Brüsten einschließlich Axillarregion, die eine Vielzahl von Massen enthalten, die ausgeprägte Texturen aufweisen, die es möglich machen, gutartige und bösartige Befunde zu unterscheiden. Mit diesem Modell verfügen Sie über eine exzellente Trainingsplattform um die Brust - Tastuntersuchung zu vermitteln. Die auswechselbaren Brüste des Tastuntersuchungssimulators enthalten eine Vielzahl von Pathologien zum Training der Brustuntersuchung. Eine Auswahl von bösartigen und gutartigen Tumoren ist sowohl in den Brüsten als auch den Axillarregionen beinhaltet.



- ✓ Drei auswechselbare linke Brüste
- ✓ Drei auswechselbare rechte Brüste zeigen Karzinome und den Orangenhauteffekt, ein großes Sarkom und normales Brustgewebe.
- ✓ Das Modell zeigt chronische Mastitis, gutartige Vergrößerung und ein szirrhöses Karzinom
- ✓ Lebensechte Weichheit, Textur und Aussehen. Trotzdem robust.
- ✓ Die Brüste werden an einem Erwachsenen-Torso befestigt und können leicht abgenommen und wieder befestigt werden.
- ✓ Der Trainer kann entweder in liegender oder aufrechter Position verwendet werden.
- ✓ Transporttasche und Bedienungsanleitung inklusive.

Art.Nr. L60
Details:



Brustphantomsimulator

Linke und rechte Brust sind an den oberen Erwachsenentorso angebracht. Die linke Brust ermöglicht die Ultraschallerkennung von Zysten gegenüber dichten Massen, und die rechte Brust ermöglicht die Feststellung von Zysten verschiedener Größen und Tiefen.

- ✓ Visuelle Darstellung von Zysten und Massen mit ECHTEN Ultraschallgeräten
- ✓ Die linke Brust enthält sechs dichte Massen und drei zufällig angeordnete Zysten
- ✓ Die rechte Brust enthält zehn verschieden große und tiefe Zysten
- ✓ Die Zysten werden benutzt, um ultraschall-gesteuerte Nadelaspiration zu lehren
- ✓ Die dichten Massen werden benutzt, um ultraschall-gesteuerte Nadelbiopsien durchzuführen
- ✓ Lebensechte Struktur und realistisches Aussehen
- ✓ Selbstheilende Haut
- ✓ Die Brüste können leicht entfernt und montiert werden
- ✓ Benutzung in aufrechter oder zurückgelehnter/liegender Position
- ✓ Standardmäßig mittlere Hautfarbe
- ✓ Optional: heller oder dunkler Hautton, ohne zusätzliche Kosten
- ✓ Weiche Tragetasche
- ✓ Gebrauchsanweisung

Art.Nr. L58
Details:





Brustkrebs-Tastmodell

Naturgetreue Nachbildung einer weiblichen Brust mit krankhaften Veränderungen. Geeignet für die Ausbildung von Ärzten und medizinischem Fachpersonal, aber auch zur Unterweisung der Selbstuntersuchung. Durch die Verwendung von verschiedenen Spezialkunststoffen ist das Modell sehr realistisch im Aussehen und Tastgefühl. Enthalten sind Knoten, Lymphknotenmetastasen, Brustwarzen- und Hautveränderungen.

Art.Nr. LM18

Details:



Brustkrebs-Tastmodell

Naturgetreue Nachbildung einer weiblichen Brust mit krankhaften Veränderungen. Geeignet zur Unterweisung der Selbstuntersuchung, aber auch für die Ausbildung von Ärzten und medizinischem Fachpersonal. Durch die Möglichkeit, das Modell umzuschlagen besonders geeignet für die Übung der Selbstuntersuchung. Durch die Verwendung von verschiedenen Spezialkunststoffen ist das Modell sehr realistisch im Aussehen und Tastgefühl. Sehr gut für den Gruppenunterricht geeignet.

Art.Nr. LM17

Details:



Ultraschallgestütztes Brustbiopsie - Phantom

Wir möchten unser neues Trainingsmodell für die ultraschallgestützte Brustbiopsie vorstellen. **Seine Eigenschaften sind:**

- ✓ Feinnadelaspirationsbiopsie, Stanzbiopsie und Mammotome Biopsie können unter Ultraschallkontrolle am Phantom geübt werden.
- ✓ Das Gewebe des Brustphantoms entspricht in Weichheit und Widerstand der menschlichen Brust.
- ✓ Exzellente Bildqualität
- ✓ Die Ziele sind farbig, um eine erfolgreiche Biopsie zu bestätigen.
- ✓ Die Ziele sind auf drei Ebenen verteilt um die Punktion mit unterschiedlicher Tiefe und unterschiedlichem Winkel zu üben.

Das Phantom ist in zwei Versionen lieferbar: Die **Basisversion** ist transparent und enthält 12 hyperechogene Ziele, Größe 6 mm und 10 mm, blau. Die **Erweiterte Version** ist opak und enthält ebenfalls 12 Ziele, jedoch 6 hyperechogene (blau) und 6 hypoechogene (rot) Ziele, Größe 6 mm und 10 mm. Maße: 136 mm Durchmesser, x 70 mm Höhe, Gewicht 0.7 kg



Set mit einer basis und einer erweiterten Version

Art.Nr. R16675

Details:



Set mit zwei Basisphantomen

Art.Nr. R16675-1

Details:



Set mit zwei erweiterten Phantomem

Art.Nr. R16675-2

Details:



Ultraschalluntersuchungsphantom-Brust

Ein einzigartiges Phantom zur Übung der grundlegenden Brustultraschalluntersuchung. Simulierte Ziele mit verschiedenen Echogenitäten, die in die Phantombrustdrüse eingebettet sind. Subkutanes Körperfett, Brustdrüse, Galactophone, Cooper-Ligament, retromammäres Körperfett, Rippen, Schlüsselbein, großer Brustmuskel und Lunge sowie die Lymphknoten in der Achselhöhle können visualisiert werden

- ✓ Üben der grundlegenden Ultraschalluntersuchung der Brust.
- ✓ Ultraschall für Patienten: Simulierte Ziele mit verschiedenen Echogenitäten sind eingebettet in die Phantombrustdrüse.



Art.Nr. R16670

Details:





Hoden-Tastmodell

Dieses aus weichem Material gefertigte Modell in natürlicher Größe weist in jedem Hoden zwei Knoten auf. Ideal zum Lehren der Selbstuntersuchung der Hoden.

Art.Nr. R10065



Hoden-Tastmodell

Die Selbstuntersuchung der Hoden ist ebenso wichtig wie die Selbstuntersuchung der weiblichen Brust zur Früherkennung von Tumoren. Dieser außergewöhnlich naturgetreue Simulator besitzt eine weiche, dünne äußere Haut mit feinen innen liegenden Strukturen sowie vier eingebetteten künstlichen Tumoren. Ideal zum Lehren der richtigen Abtastungsmethoden. Um das naturgetreue Gefühl der Haut zu erhalten, sollte von Zeit zu Zeit etwas Babypuder (im Lieferumfang) aufgetragen werden. Größe: 23,5 x 16 x 6,5 cm, Gewicht: 0,5 kg

Art.Nr. R10034



Orchidometer, Kunststoff

Orchidometer zur Bestimmung des Hodenvolumens. Dargestellt sind vorpubertäre Hoden (1 bis 3 ml) in gelb, pubertäre Hoden (4 bis 12 ml) in orange und erwachsene Hoden (15 bis 25 ml) in rot. Kunststoff, robust, hygienisch, auf Kordel aufgezogen.

Art.Nr. OM20

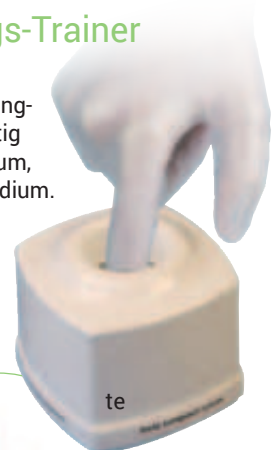


Prostatauntersuchungs-Trainer

Dieser Trainer wird im vierseitigen Gehäuse mit vier Prostatadarstellungen geliefert: gutartig normal, gutartig vergrößert, Karzinom im Frühstadium, Karzinom im fortgeschrittenen Stadium.

- ✓ Fühlt sich naturgetreu an
- ✓ Prostatastrüsen müssen nicht gewechselt werden
- ✓ Diagnose jeweils durch Einzelfinger-Handschuhzugang
- ✓ Leichte Handhabung

Die weiche, doch feste Ausbildung dieser Prostatastrüsen wurde von Urologen ausgiebig geprüft und getestet.



Art.Nr. R10082



Hoden Ultraschall Phantom

Das Hoden Ultraschall Phantom bietet den Übenden eine lebenssechte Übungsumgebung mit erstklassigen Ultraschall Bildergebnissen. Auswechselbare Phantome zeigen normale Anatomie sowie Krebs. Dadurch wird zum einen das Erlernen der Anatomie und zum anderen auch das Verstehen der Pathologien ermöglicht. Größe: 34 x 33 x 24 cm

Eigenschaften:

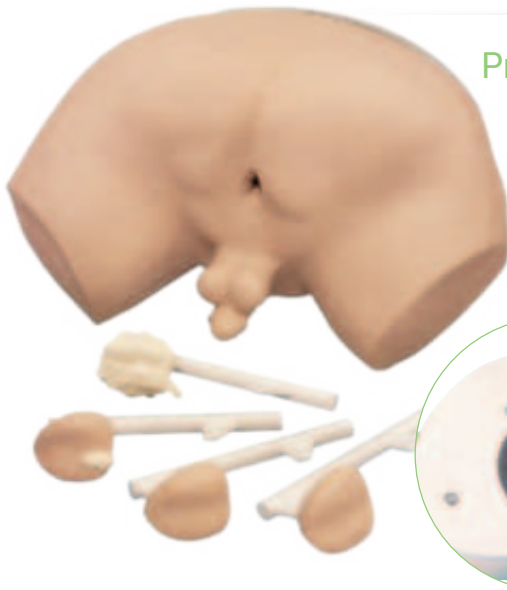
- ✓ Exzellente Ultraschall – Bildqualität
- ✓ Normale und pathologische Übungseinheiten zeigen verschiedene Fälle
- ✓ Der Hodensack kann zum Auswechseln und Reinigen einfach vom Modell abgenommen werden

Übungsmöglichkeiten:

- ✓ Ultraschalluntersuchung der Hoden
- ✓ Visualisierung von Hodenkrebs

Art.Nr. R16018



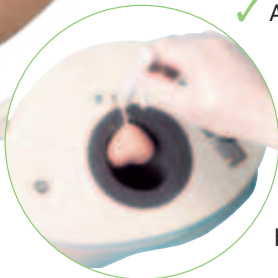


Prostatauntersuchungs-Simulator

Dieser Simulator besteht aus einem männlichen Unterleib und 4 verschiedenen austauschbaren Prostataedrüsen, die für realistische Übungen zur Diagnose mittels Rektaluntersuchung eingesetzt werden können. Lieferung mit Gleitmittel, Reinigungsmittel und Transportkoffer. Größe: 34 x 33 x 24 cm

Die 4 Prostataedrüsen besitzen folgende Merkmale:

- ✓ Gutartig, leicht vergrößert, ansonsten ohne Befund.
- ✓ Anfangsstadium eines Karzinoms, im oberen rechten Quadranten ist ein einzelner, fester Knoten tastbar.
- ✓ Darstellung der Ausbreitung des Karzinoms; der kleine Knoten hat sich vergrößert und zu einer externen, festen Masse auf der Prostataoberfläche entwickelt.
- ✓ Die gesamte Prostata ist vollständig vom Karzinom ersetzt und fühlt sich hart und unregelmäßig an.



Art.Nr. R10031

Details:

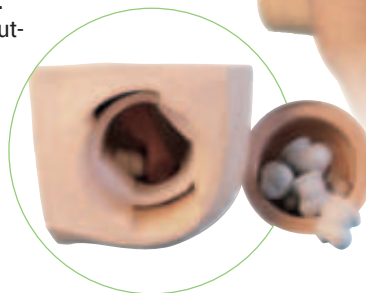


Prostata-/rektale Untersuchung

Dieser einzigartige Trainer vermittelt ein realistisches Gefühl beim Üben einer klinischen Untersuchung und diagnostischer Techniken. Der Trainer bietet einen realistischen Anus und Rektum in einem Gesäß in linker Seitenlage. Sowohl das Rektum als auch die fünf austauschbaren Prostatamodelle können ersetzt werden. Bei Benutzung ist die Prostata versteckt, sie kann vom Üben nicht gesehen werden. Der Austausch der Prostatamodelle ist denkbar einfach: Deckel öffnen, Modell herausziehen und durch anderes Modell ersetzen.

Ausstattung:

- ✓ Modell zum Üben der rektalen Untersuchung.
- ✓ **Es werden fünf austauschbare Prostaten mitgeliefert:**
 1. asymptomatisch
 2. bilateral gutartig
 3. unilateral gutartig
 4. bilaterales Karzinom
 5. unilaterales Karzinom
- ✓ Rektumpolyp
- ✓ Verwendung eines Proktoskops
- ✓ digitale rektale Untersuchung
- ✓ rektale Untersuchungs- und Diagnosetechniken
- ✓ alle Teile sind latexfrei und abwaschbar
- ✓ Die gesamte Prostata ist vollständig vom Karzinom ersetzt und fühlt sich hart und unregelmäßig an.



Art.Nr. R10081

Details:



Prostata-Untersuchungs-Trainer

Dieser Trainer erlaubt die lebensnahe Übung der Prostata-Tastuntersuchung. Das Modell wird mit 10 unterschiedlichen Prostata-Einsätzen geliefert, wobei jeweils 5 gleichzeitig im Modell platziert werden und vom Ausbilder per Steuerschalter gewechselt werden können.

Die Prostata-Einsätze umfassen:

- ✓ 1x gesund
- ✓ 2x Prostata-Vergrößerung
- ✓ 2x Prostata-Entzündung
- ✓ 5x Krebs

Durch das besonders lebensechte Material bietet dieser Simulator ein überaus realistisches Tastgefühl und wird dadurch zum unersetzlichen Hilfsmittel in der Ausbildung.

Art.Nr. R16230

Details:





Prostata und rektaler Untersuchungssimulator

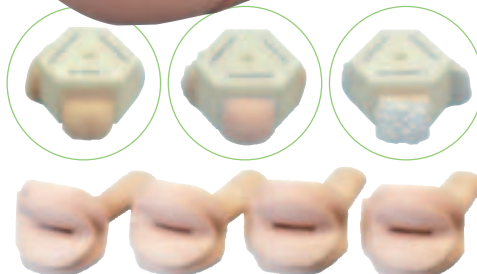
Der Prostata und rektale Untersuchungssimulator beinhaltet 9 Prostatatypen und 4 Rektumeinsätze, welche leicht ausgewechselt werden können. Der Simulator kann in 3 unterschiedlichen Positionen verwendet werden.

Übungsmöglichkeiten:

- ✓ Digitale Untersuchung von Prostata und Rektum
- ✓ Einführen und Verwenden eines Anoskops oder Proktoskops

Eigenschaften:

- ✓ Neun Prostatatypen simulieren verschiedene Szenarien: Normal, Prostatitis, Vergrößerung 1, Vergrößerung 2, Karzinom 1, Karzinom 2, Karzinom 3, Karzinom 4, Karzinom 5
- ✓ Vier Rektumeinsätze: normal, kleines Karzinom, großes Karzinom, Polyp kombiniert mit kleinem Karzinom
- ✓ Effektives und zeitsparendes Training durch multiple Prostata- und rektale Fälle
- ✓ Verwendung in Rückenlage, Seitenlage und Bauchlage
- ✓ 3 drehbare Einheiten mit 9 Prostatae können leicht gewechselt werden



Art.Nr. R16016

Details:



Rektales Untersuchungsmodell

Dieses Modell wurde entwickelt, um die rektale Untersuchung lebensnah üben zu können. Das geschlechtsneutrale Modell kann mit Hilfe von verschiedenen Einsätzen unterschiedliche Patienten simulieren.

Es wird mit 4 Rektaleinsätzen geliefert:

- ✓ Normal
- ✓ Krebs A
- ✓ Krebs B
- ✓ Polypen

Zusätzlich verfügt das Modell über einen Prostataeinsatz und einen Gebärmutterhals- Einsatz. Der Analkanal ist 7 cm tief. Das Modell wird komplett mit Gleitmittel und Aufbewahrungsbox geliefert. Die Rektaleinsätze sind Verschleißteile und können einzeln nachbestellt werden.

Art.Nr. R16240

Details:



Einsatz mit gesunder Anatomie

Art.Nr. R16240A

Details:



Einsatz mit Krebs B

Art.Nr. R16240C

Details:



Einsatz mit Krebs A

Art.Nr. R16240B

Details:



Einsatz mit Polypen

Art.Nr. R16240D

Details:



Verband-Simulator

Dieser Simulator besteht aus einem weiblichen Körper mit einer elastischen und naturgetreuen Haut mit realistischer Reaktion auf Pflaster und alle Verbandformen. 14 verschiedene Wunden ermöglichen das Üben verschiedener Techniken zur Wundversorgung, Säuberung und Bandage wie beim echten Patienten. Bei den Wundverschlüssen handelt es sich um chirurgische Klammern und Nahtmaterialien, die sich nicht entfernen lassen.

Der Simulator besitzt folgende Wunden:

- ✓ Schilddrüsenresektion
 - ✓ Mastektomie mit simulierter Drainage
 - ✓ Gallenblasenentfernung mit simuliertem T-Röhrchen
 - ✓ Sternumspalte mit Thoraxdrainagen (chirurgische Klammern)
 - ✓ Laparotomie (chirurgische Klammern)
 - ✓ Appendektomie
 - ✓ Kolostomie
 - ✓ Ileostomie
 - ✓ Transabdominelle Hysterektomie (chirurgische Klammern)
 - ✓ Thorakotomie (chirurgische Klammern)
 - ✓ Nierenentfernung (chirurgische Klammern)
 - ✓ Wirbelbogenresektion
 - ✓ Dekubitusgeschwür (Stadium II) im Sakralbereich
 - ✓ Beinstumpf nach Amputation (chirurgische Klammern)
- Lieferung im Transportkoffer. Größe: 34 x 33 x 24 cm



Art.Nr. R10021

Details:



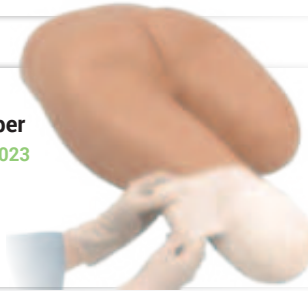
Stumpfverbandstrainer

mit Amputationsstümpfen zur Übung der Verbandstechniken. Natürliche Größe.

Unterkörper

Art.Nr. R10023

Details:



Oberkörper

Art.Nr. R10022

Details:



Einlauf-Simulator

Dieser Unterkörper simuliert einen bettlägerigen oder geriatrischen Patienten, welcher Hilfe beim Stuhlgang benötigt. Mit dem Modell kann die digitale Hilfestellung sowie ein Einlauf simuliert werden. Durch eine Öffnung im Bauchraum kann der Unterrichtende den transparenten Darm sehen, so dass die Übung überwacht werden kann. Lieferung mit künstlichem Stuhl.

Art.Nr. LM68

Details:



Freddie Fistula Übungsmodell mit Koffer

bietet die Möglichkeit, effektiv das Wundmanagement von abdominalen Wunden mit aktiven Fisteln zu unterrichten und zu üben. Der Freddie Fistula Wundversorgungs-Trainer beinhaltet eine realistische offene Abdominalwunde mit freiliegendem Darm und drei aktiv Flüssigkeit abscheidenden Fisteln. Eine zentrale, stomatisierte Fistel ist leicht zu erkennen während die nicht stomatisierte und die versteckte Fistel nicht sofort zu erkennen sind und die Komplexität des Auffindens der Quelle der Flüssigkeitsabsonderung erhöhen, so dass es schwieriger ist, die Drainage unter Anwendung verschiedener Verbandmaterialien und -techniken (wie z.B. Vakkumtherapie) zu managen. Jede Kombination der drei Fisteln kann geöffnet werden, um Ausfluss zu erzeugen. Der Freddie Fistula Trainer hilft Kompetenz und Vertrauen aufzubauen in diesem anspruchsvollen Szenario und erlaubt es dem Übenden, einige der neuesten Wundbehandlungen und Techniken anzuwenden.

Art.Nr. R11050

Details:

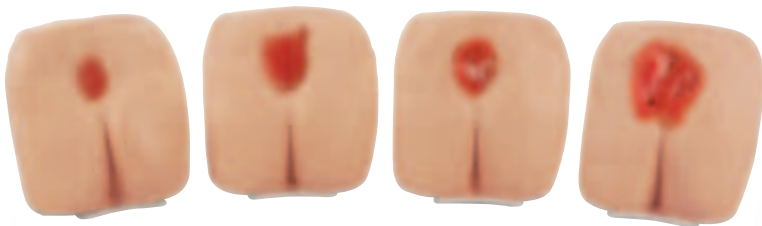


Pat Druckgeschwür-Klassifizierungsmodell

Dieses einmalige, kompakte, umfangreiche und realistische Modell zeigt die folgenden Druckgeschwüre: nicht klassifizierbare Nekrose, Stadium 1 (auf heller und dunkel pigmentierter Haut), Stadium 2, Stadium 3 mit Untertunnelung und Nekrose, einfaches Stadium 4 Geschwür am Knöchel mit freiliegendem Knochen und Sehne sowie ein Stadium 4 mit freiliegendem Knochen, Bändern, Muskel sowie Aushöhlung, Untertunnelung, Schorf und Nekrose. Die dunkel pigmentierte Haut zeigt wie unterschiedlich ein Druckgeschwür Stadium 1, eine Blutblase und eine Wunde mit Verdacht auf eine tiefe Gewebsverletzung erscheinen können, abhängig von der Pigmentierung der Haut. Optionale Aufbewahrungstasche verfügbar.

Art.Nr. R10167

Details:



Druckgeschwür / Dekubitus Modelle

Druckgeschwüre, auch bekannt als Wundliegen oder Dekubituswunden betreffen jedes Jahr über eine Million Erwachsene. Die Wunden reichen von oberflächlichen leichten Rötungen bis hin zu extrem entzündeten, tiefen offenen Wunden, oft bis auf den Knochen gehend mit schwarzem, abgestorbenen Gewebe. Diese Modelle zeigen alle vier Wundstadien und können benutzt werden, um die Pflege und Reinigung der Geschwüre zu unterrichten. Die vier Stadien zeigen:

- ✓ Stadium 1: gerötete, aber intakte Haut
- ✓ Stadium 2: Offene, gerötete Wunde mit teilweise fehlender Haut
- ✓ Stadium 3: Tiefe, offene Wunde, durch alle Hautschichten bis in die Muskulatur reichend
- ✓ Stadium 4: Schwere, tiefe, offene Wunde, durch alle Hautschichten und Muskulatur bis zum Knochen reichend. Mit Schädigung von Muskeln, Knochen, Bändern und Gelenken.

Das Druckgeschwür / Dekubitus-Modell ist gemacht mit unserer neuen, lebensechten Haut. Lieferung umfasst vier Gesäßmodelle mit den vier Stadien, 4 Displaystützen und Anleitungskarte. Größe: 16,5 x 15,9 x 2,5 cm, Gewicht: 3,6 kg

Art.Nr. R11047

Details:

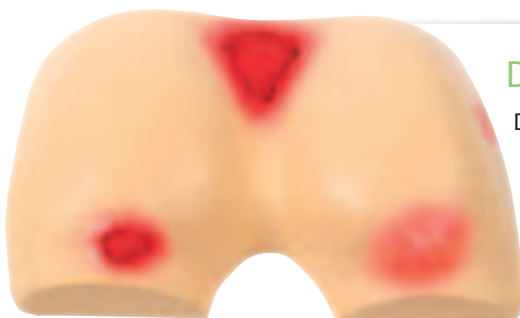
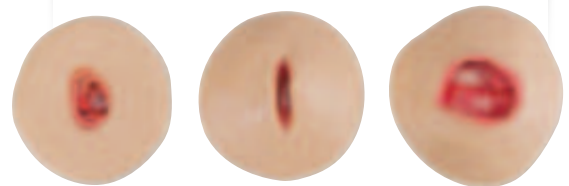


Übungsmodelle für die Vakuum-Wundtherapie

Die Vakuum-Wundtherapie hilft bei der Vermittlung eines fortschrittlichen Therapiemanagements bei vielen Arten von akuten und chronischen Wunden. Verwenden Sie die Übungsmodelle für die Demonstration der Anwendung, Platzierung und Handhabung eines Negativdruck-Wundtherapiesystems und der Wundversorgung. Diese einzigartigen Übungsmodelle bieten verschiedene Tiefen der Wundversorgung, einschließlich Tunnelbildung. Die lebensechte Struktur der Haut und das realistische Erscheinungsbild der Wunden gestaltet die Übung noch realistischer. Sie können die geeigneten Wundverbandprodukte verwenden. Pumpvorrichtung und Bandagen sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Art.Nr. R11011

Details:



Dekubituspflege Simulator

Dieses Modell eines menschlichen Gesäßes stellt einen Dekubitus ersten, zweiten und dritten Grades dar und eignet sich zum Üben von Säuberungsmaßnahmen und der Verbandanlage. Größe: 24 x 37 x 9 cm.

Art.Nr. R10026

Details:



Stan Stufe IV Dekubitus-Simulator

Entwickelt um die Anwendung von Vakuumtherapie und Unterdruckverbänden zu unterrichten zeigt dieses Modell ein Druckgeschwür des Stadiums 4 im Sakralbereich mit freiliegendem Knochen (mit Knochenmarksentzündung), Unterminierung, Gewebeablösung, Schorf, subkutanem Fett und Nekrose sowie einem Stadium 3 Druckgeschwür mit subkutanem Fett und Granulationsgewebe. Die Größe und Tiefe des Stadium 4 Geschwürs wie auch die Untertunnelung machen das Modell ideal zur Demonstration der Verbandtechnik und der Vorbereitung zur Vakuumtherapie. Das Druckgeschwür Stadium 3 ist so angeordnet, dass das Stadium 4 Geschwür separat verbunden werden kann oder ein Brückenverband angelegt werden kann.

Art.Nr. R10172

Details:



Seymour II Dekubitus-Simulator

Diese verbesserte Version des bewährten Dekubitus-Simulators wird aus noch realistischerem Kunststoff gefertigt und ist ideal für die Verbandsübung. Das Modell wurde von einem 74-jährigen Patienten abgeformt und zeigt folgende Druckgeschwüre: Stadium 1, Stadium 2, Stadium 3 und Stadium 4. Auch gezeigt wird eine Gewebsverletzung in der Tiefe, eine nicht klassifizierbare Nekrose und eine deshiszente Wunde mit etwa 14 cm. Natürliche Größe. Optionale Transporttasche verfügbar.

Art.Nr. R10073

Details:



Wundmoulage sakraler Dekubitus, gesäubert



Diese Moulage zeigt den Sakralbereich mit einem Druckgeschwür in chirurgisch gereinigtem Zustand. Das nekrotische Gewebe ist entfernt, Wundtaschen sind vorhanden. Die Wunde kann wahlweise frisch gesäubert oder mit Wundexsudat geliefert werden. Perfekt zur Erklärung und Übung der Vakuumtherapie. Die Analfalte dient der Darstellung typischer Herausforderungen beim Anlegen der Verbände. Haftet selbständig auf Puppen oder Schauspielern. Natürliche Größe.

Art.Nr. PW001B

Details:



Wundmoulage sakraler Dekubitus, unbehandelt



Diese Moulage zeigt den Sacralbereich mit einem Druckgeschwür in unbehandeltem Zustand. Das Gewebe ist durch dauerhaften Druck abgestorben und nekrotisches Gewebe ist sichtbar. Die tatsächliche Größe der Nekrose ist nicht definierbar und bedarf der chirurgischen Therapie. Haftet selbständig auf Puppen oder Schauspielern.

Art.Nr. PW001A

Details:



Stomapflege Übungsmodell-Set

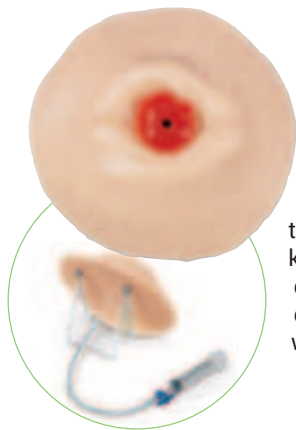
Enthält 5 einzelne Stomapflege Übungsmodelle:
 Übungsmodell zur Pflege bei doppelläufigem

Stoma, bei prolabiertem Stoma, bei gesundem Stoma, bei infiziertem Stoma und bei nekrotischem Stoma. Die Anatomie der Stomata ist sorgfältig nachgebildet und verfügt somit über lebensechte Funktionen und ein realistisches Erscheinungsbild. Für die Stomata wird ein weiches, geschmeidiges Material verwendet, um eine möglichst realistische Tastempfindung zu erreichen. Die Erweiterung des Stoma kann demonstriert und geübt werden, dabei können Stomabeutel für postoperative und permanente Stomata eingesetzt werden. Es sind sowohl funktionale als auch nicht funktionale Modelle im Lieferumfang enthalten.



Art.Nr. R11010

Details:



Übungsmodell Stomaretraktion

Dieses Modell zeigt eine Stomaretraktion, ein unter Hautniveau eingezogenes Stoma. Am Modell kann die Reinigung und das Auswechseln des Beutels geübt werden. Die Dilatation des Stomas kann demonstriert und geübt werden, ebenso die Anbringung von postoperativen und permanenten Stomabeuteln, bei denen es oft schwierig ist, eine gute Abdichtung zu erreichen. Das Stoma kann tatsächlich gespült werden. Eine Spritze ist im Lieferumfang enthalten, um den künstlichen Stuhl durch das Modell zu pumpen und Durchfluss und Ausscheidung aus dem Stoma zu simulieren. Die Konsistenz des Stuhls kann verändert werden, indem zusätzlich Wasser hinzugefügt wird, um den Stuhl zu verdünnen.

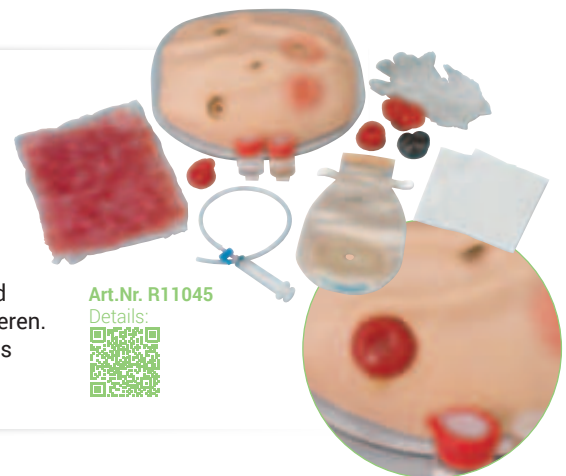
Art.Nr. R11040

Details:



Kompletter Stoma - Simulator

Die Dilatation des Stomas kann demonstriert und geübt werden, ebenso die Anbringung von postoperativen und permanenten Stomabeuteln. Üben Sie das Anpassen, Reinigen und Wechseln des Beutelsystems. Der Simulator besteht aus drei Positionen um die auswechselbaren Stomata (gesundes Stoma, doppelläufiges Stoma, prolabiertes Stoma und nekrotisches Stoma). Das gesunde und nekrotische Stoma sind durchgängig und können mit künstlichem Stuhl einen Durchfluss und Ausscheidung simulieren. Das Modell verfügt über ein Stoma mit Retraktion, so dass die Pflege eines Stomas, welches unter Hautniveau gesunken ist gezeigt werden kann.



Art.Nr. R11045

Details:



Stomabeutel-Trainer

Der Stomabeutel-Trainer erleichtert das Erlernen der Techniken des richtigen Umgangs mit den Beuteln, um die Haut des Stomas gesund zu erhalten, während gleichzeitig gelernt wird, eine gute Hand-Augen-Koordination zu entwickeln. Sie können mit vier verschiedenen Stomata üben:

- ✓ Urostomie mit Stents
- ✓ Doppelläufiges Stoma (Sie stellen die Überbrückung selbst her)
- ✓ Endständiges Stoma
- ✓ Bündiges Stoma

Bei dem Ostomy Pouching Trainer kann jedes dieser Stomata eine Stuhl- oder Urinabsonderung simulieren und kann an vier verschiedenen Stellen angebracht werden:

- ✓ Kontaktdermatitis
- ✓ Normale gesunde Haut
- ✓ Bündige Platzierung auf Hautniveau mit Falten und mukokutaner Trennung
- ✓ Kandidose

Art.Nr. R11054

Details:





Stomaspflege-Simulator

Nachbildung eines Unterleibs zur anatomischen Darstellung einer Kolostomie und einer Ileostomie mit naturgetreuer Funktion und Erscheinung. Sowohl die Stomaerweiterung als auch die Anbringung postoperativer bzw. permanenter Stomabeutel lassen sich demonstrieren und üben. Kolostomiespülung ist möglich. Die Drainage und Exkretion der Ileostomie (Wasser) bzw. Kolostomie (künstlicher Stuhl) erfolgt mittels Spritzen. Lieferung mit künstlichem Stuhl und Transportkoffer. Größe: 45,5 x 45,5 x 30,5 cm, Gewicht: 11 kg.

Art.Nr. R10133
 Details:



Stomapflege-Simulator

Dieses Modell umfasst vier Stomata, die mit Gleitmittel versehen und mit eingeführtem Finger erweitert werden können. Das Modell lässt sich waschen, mit Pflastern und Verbänden versorgen, zudem können Stomabeutel angebracht werden. Lieferung mit Gleitmittel.

Art.Nr. R10132
 Details:



Otto Ostomy, erweitert

Otto Ostomy hat eine klare Körperschale mit vier Öffnungen zum Einsetzen von Stomas. Die dargestellten farbcodierten Organe umfassen: Magen, Dünndarm, Dickdarm, Rektum, Nieren, Harnleiter und Blase. Der Dünndarm, der Dickdarm, das Rektum und die Blase sind alle abnehmbar, um Unterrichtsverfahren zu unterstützen, bei denen diese Organe entfernt werden könnten. Die Harnleiter können aus der Blase entfernt und wieder in den Ileumkanal eingeführt werden, um zu zeigen, wie eine Urostomie funktioniert. Der flexible Dün- und Dickdarm kann getrennt und an der Rückseite des Stomas in der Rumpfschale befestigt werden, um entweder ein End- oder ein Schleifenstoma zu demonstrieren. Der Dickdarm kann an vier verschiedenen Stellen getrennt werden: aufsteigender Dickdarm, transversaler Dickdarm, absteigender Dickdarm und Sigma.

Art.Nr. R11009
 Details:



SELBSTHAFTENDE WUNDMOULAGEN



Ulcus Cruris Venosum, verschiedene Ausführungen

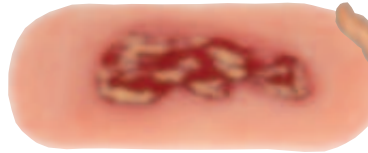
Diese Wunde stellt einen Ulcus Cruris Venosum dar, einen Substanzdefekt im Gewebe des Unterschenkels als Folge einer chronischen venösen Insuffizienz. Die dargestellte Wunde zeigt die häufigste Ulkus – Erkrankung (60 – 80% aller Ulkus Erkrankungen). Die Wunden eignen sich sehr gut zum Anheften an Knöchel oder Unterschenkel und haften selbständig. Für eine längerfristige Befestigung kann ein spezieller Hautkleber verwendet werden. Alle verwendeten Materialien sind dermatologisch unbedenklich.

Exsudationsphase kleine Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris venosum in seiner nicht therapierten Form. Fibrin und überschüssiges Wundexsudat müssen im Zuge der Wundreinigung entfernt werden.

Art.Nr. PW002A

Details:



Granulationsphase kleine Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris venosum im Stadium des Aufbaus von Granulationsgewebe. In dieser Phase ist der richtige Verband zur Vermeidung von Wundheilungstörungen (Fibrinpersistenz) sehr wichtig.

Art.Nr. PW002B

Details:

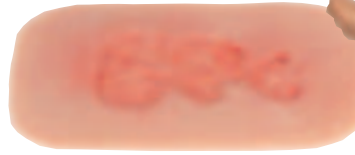


Epithelisierungsphase kleine Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris venosum im Stadium der Bildung von Epithelzellen, was letztendlich zum Verschluss der Wunde führt.

Art.Nr. PW002C

Details:



Exsudationsphase große Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris venosum in seiner nicht therapierten Form. Fibrin und überschüssiges Wundexsudat müssen im Zuge der Wundreinigung entfernt werden.

Art.Nr. PW003A

Details:



Granulationsphase große Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris venosum im Stadium des Aufbaus von Granulationsgewebe. In dieser Phase ist der richtige Verband zur Vermeidung von Wundheilungstörungen (Fibrinpersistenz) sehr wichtig.

Art.Nr. PW003B

Details:



Epithelisierungsphase große Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris venosum im Stadium der Bildung von Epithelzellen, was letztendlich zum Verschluss der Wunde führt.

Art.Nr. PW003C

Details:





Ulcus Cruris Artriosum, verschiedene Ausführungen

Diese Wunden stellen einen Ulcus Cruris Arteriosum dar, einen Substanzdefekt im Gewebe des Unterschenkels als Folge einer peripheren arteriellen Verschlusskrankheit (pAVK). Durch mangelnde Blut- und dadurch Sauerstoffversorgung ist die Wundheilung gehemmt und schon kleine Verletzungen können zu chronischen Wunden werden. Diese Wunden eignen sich sehr gut zum Anheften an Knöchel oder Unterschenkel und haften selbständig. Für eine längerfristige Befestigung kann ein spezieller Hautkleber verwendet werden. Alle verwendeten Materialien sind dermatologisch unbedenklich.

Exsudationsphase kleine Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris Arteriosum in seiner nicht therapierten Form. In dieser Moulage ist das Absterben von Gewebe mit flächigen Nekrosen dargestellt.

Art.Nr. PW004A

Details:



Granulationsphase kleine Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris Arteriosum in der Granulationsphase nach erfolgreicher Kausaltherapie und sorgfältiger Wundreinigung.

Art.Nr. PW004B

Details:



Epithelisierungsphase kleine Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris Arteriosum im Stadium der Neubildung von Epithelgewebe nach erfolgreicher Kausaltherapie und Wundbehandlung.

Art.Nr. PW004C

Details:



Exsudationsphase große Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris Arteriosum in seiner nicht therapierten Form. In dieser Moulage ist das Absterben von Gewebe mit flächigen Nekrosen dargestellt.

Art.Nr. PW005A

Details:



Granulationsphase große Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris Arteriosum in der Granulationsphase nach erfolgreicher Kausaltherapie und sorgfältiger Wundreinigung.

Art.Nr. PW005B

Details:



Epithelisierungsphase große Ausführung

Diese Wunde zeigt den Ulcus cruris Arteriosum im Stadium der Neubildung von Epithelgewebe nach erfolgreicher Kausaltherapie und Wundbehandlung.

Art.Nr. PW005C

Details:





OP Wunde, 22cm

Diese Wundnachbildung aus hautverträglichem Material haftet selbständig auf der Haut eines Simulationspatienten, einer Puppe oder auf dem mitgelieferten Sockel. Die Wunde kann an einer beliebigen Stelle des Körpers aufgeklebt werden, z.B. über das Knie, um eine Wunde nach einer Knie-Endoprothesen-Operation zu simulieren, oder als Wunde nach einem Kaiserschnitt. Das weiche Material bewegt sich mit dem Körper und kann auch über Gelenke geklebt werden. Die Klebekraft der Wunde kann im Falle des Nachlassens durch einfaches Abwischen der Rückseite mit medizinischem Alkohol wieder reaktiviert werden. Für längerfristige Befestigung während eines Kurses empfehlen wir passenden Hautkleber.

Ohne Naht Art.Nr. PW009A Details: 	Mit Naht Art.Nr. PW009B Details: 	Geklammert Art.Nr. PW009C Details: 
--	--	--



Krankenpflege-Moulagen-Kit

Dieses Moulagen-Kit umfasst eine hochgradig detaillierte Vielfalt an Erkrankungen, Druckwunden und Operationswunden, um die praktizierenden Ärzte/Pfleger bei dem Verständnis für die Behandlung und Versorgung ihrer Patienten zu unterstützen. Unabhängig davon, ob die Ausbildung des Anwenders die klinische Krankenpflege, Schulungen für zertifizierte PflegehelferInnen, Operationstechniken oder präklinische Disziplinen betrifft, es ist in jedem Fall vorteilhaft die Probleme zu visualisieren, die bei der Pflege dieser Wunden auftreten. Im Lieferumfang dieses Produktes ist ein Spritzbehälter mit überliechendem Schweiß- und Erbrochenengeruch enthalten, der die Präsentation noch verbessert. Die Lieferung in einem stabilen Koffer ermöglicht eine mühelose Lagerung und einen einfachen Transport.

Art.Nr. R11013
Details:




Pflege-Wunden-Simulations-Kit Ultra

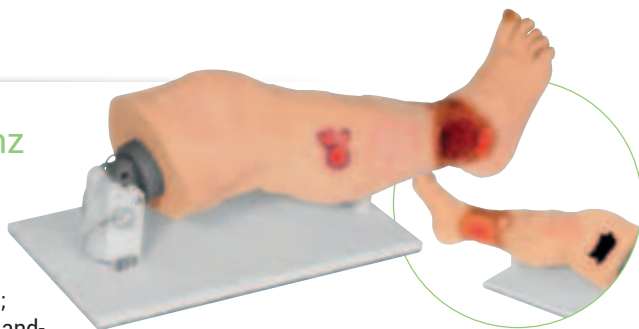
Dieses „ultimate“ Kit wurde entwickelt, um Ausbildern im Pflegebereich die Möglichkeit zu verschaffen, medizinische Erfahrungen zu vermitteln, die ursprünglich nur im Klinikumfeld zu finden waren. Applikationen von Wunden, Blasen, Abschürfungen, blauen Flecken und vielem mehr bieten visuelle Unterstützung. Die Moulagen gestalten die Übungssituationen so realistisch, dass sich die Lernenden vollständig in die vorgestellten Szenarien hinein denken und sich darin engagieren. Ihnen wird klar gemacht, dass der Patient oder der Patientensimulator angemessen gepflegt werden muss. Durch die Nutzung sehr schneller grundlegender Simulationen und eines einfachen Make-ups lassen sich die simulierten lebensechten Wunden reinigen, nähen, bandagieren usw. und vermitteln so eine realistische Pflegeerfahrung. Bei der Pflegesimulation lässt sich ein einfaches Make-up anwenden; die Wunden können auf Gliedmaßen, Brust, Kopf oder jeden anderen Körperteil von realen Personen oder am Patientensimulator aufgebracht werden. Die Simulation kann je nach Bedarf ganz einfach oder sehr fortgeschritten sein, indem auch weitere

realistische Elemente einbezogen werden, z.B. Schweiß, Blut, Eiter, Schleim oder andere „Rezepturen“, die zur Schaffung einer realistischen Lernumgebung erforderlich sind. Das Pflege-Wunden-Simulations-Kit Ultra enthält alles was man benötigt, um komplexe Szenarien zu schaffen und die Lernenden so durch eine Vielzahl von sinnlichen Wahrnehmungserfahrungen zu unterstützen. Im Lieferumfang sind simulierte Wunden, Make-up und weiteres Zubehör enthalten. Das Kit wird in einem festen Koffer geliefert.

Art.Nr. R11014
Details:


Vinnie Bein mit venöser Insuffizienz

Ist ein hervorragendes Werkzeug für Unterricht, Übung, Kompetenztests und die Entwicklung von Fähigkeiten in der Pflege mit diesem Symptom. Wunden, die durch venöse Erkrankungen entstehen und andere Wunden am Unterschenkel und an den Füßen sind oftmals extrem schmerzhaft für den Patienten; deshalb sind eine effektive und erfolgreiche Diagnose und Behandlung in diesen Fällen sehr dringend. Das Bein mit venöser Insuffizienz weist folgende Zustände auf: venöser Ulkus, Cellulitis, Stauungsekzem, Krampfadern, Hämosiderin-Verfärbungen, Gefäßentzündung, Lipodermatosklerose, Kalziphylaxie, Pyoderma gangraenosum, verheilte Geschwüre, durch Pilzinfektionen verdickte Nägel, Mazeration und diabetischer Ulkus sowie Athropie blache, eindrückbares Ödem, Teleangieektasien und retikuläre Venen. Das Modell kann auch als Tool für die Lehre und als Übungsbein für Kliniker eingesetzt werden, die das Anlegen von Kompressionsverbänden erlernen oder üben. Optional ist ein schwenkbares Stativ lieferbar, um eine realistische Erfahrung beim Abstützen des Beines während des Bandagierens zu vermitteln.



Art.Nr. R11020



Annie Bein mit arterieller Insuffizienz

Ist ein hervorragendes Werkzeug für Unterricht, Übung, Kompetenztests und die Entwicklung von Fähigkeiten in der Pflege von Patienten mit diesem Symptom. Dargestellte Zustände: Arterieller Ulkus, nekrotische Zehen, verschorfte Ferse, Charcot-Fuß, Cellulitis, diabetisches Geschwür, dystrophischer Nagel, Marmorierung, Schwielen und Fersensrisse. Das Modell beinhaltet ein Arterien-Dopplermodul, welches auf Knopfdruck die folgenden Dopplergeräusche erzeugt: monophasisch, biphasisch, triphasisch und venös. Ein großartiges Ausbildungstool und Übungsbein für das Anlegen von Kompressionsverbänden. Dadurch lässt sich eine realistische Erfahrung beim Abstützen des Beines während des Bandagierens, beim Verbinden oder beim Untersuchen vermitteln.



Stativ für Vinnie oder Annie

Art.Nr. R11021



Art.Nr. R11020A



Wilma Wundenfuß

Abformung eines echten Fußes für eine realistische Wiedergabe der unterschiedlichen Wunden. Zwanzig unterschiedliche Gegebenheiten sind dargestellt, so dass man die Unterschiede erkennen kann. Große Sorgfalt wurde auf die Farbgebung verwendet, so dass die Wunden überaus realistisch aussehen. Sobald die unterschiedlichen Krankheitsbilder verstanden sind, können Behandlungsmöglichkeiten entwickelt und diskutiert werden. Die folgenden Wunden und Pathologien sind dargestellt: Druckgeschwür, Verletzung des tiefen Gewebes, Schwielen, amputierter Zeh, Gewebsnekrose, Gewebeerweichung, Verbrennung 2. Grades, Hühnerauge, eingewachsener Zehennagel, Blase, Hammerzehe und Klammernaht. Mit Positionierungssockel für freihändiges Arbeiten beim Verbinden oder Unterrichten. Größe: 32 x 20 x 9 cm.



Art.Nr. R10227



Senioren-Druckgeschwür-Fuß

Chronische Druckgeschwüre betreffen zumeist ältere Personen, deshalb wurde dieser Senioren-Druckgeschwür-Fuß entwickelt, um die Reinigung und Versorgung von Druckgeschwüren in verschiedenen Stadien zu unterrichten. Druckgeschwüre entstehen häufig im Bereich von Druckpunkten wie Fersen, Zehenspitzen, zwischen den Zehen oder überall dort wo Knochen hervortreten und gegen Socken, Schuhe oder Bettlaken stoßen können. Dieses Modell zeigt alle vier Stadien.



- ✓ Stadium 1 – Auf der Unterseite des Zehs, die Hautoberfläche ist gerötet
- ✓ Stadium 2 – Auf der Fußunterseite, unterhalb des Zehs, die Oberfläche ist rot und die Schädigung geht in tiefere Hautschichten
- ✓ Stadium 3 – Auf der Seite des Fußes, die Hautoberfläche ist rot, die Schädigung wirkt mehr kraterhaft und reicht bis in die unterste Hautschicht
- ✓ Stadium 4 – An der Ferse. Die Haut ist rot, eine größere Gewebemenge ist geschädigt, einschließlich Muskel, Knochen, Gelenk und Bänder.

Art.Nr. R10228



Fußmodell mit diabetischem Fußsyndrom

Dieses lebensechte Fußmodell zeigt typische Symptome des diabetischen Fußsyndroms. Mehrere Ulzera und Läsionen sind an den typischen Stellen in unterschiedlicher Ausprägung dargestellt. Weitere Symptome wie rissige Haut und ein nekrotischer Zeh sind ebenfalls dargestellt.

Art.Nr. PW006

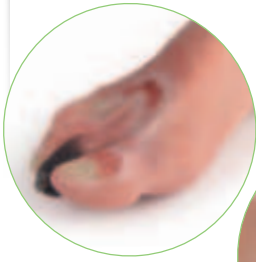
Details:



Ausführung für Pflegepuppen:

Art.Nr. PW006P

Details:



Fußmodell mit diabetischem Fußsyndrom, fortgeschrittenes Stadium

Dieser lebensgroße Fuß mit diabetischem Fußsyndrom zeigt den Fuß nach erfolgter Strahlresektion als Folge der Nekrose und des tiefen Ulkus. Zusätzlich sind weitere Ulzera, Läsionen sowie rissige Haut dargestellt.

Art.Nr. PW007

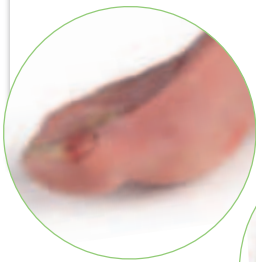
Details:



Ausführung für Pflegepuppen:

Art.Nr. PW007P

Details:



Diabetes Fuß

Dieses Modell eines erkrankten Fußes hilft beim Unterricht über die Wichtigkeit der Fußpflege und der richtigen Ernährung bei Diabetikern. Das Modell besteht aus weichem, flexiblem Gewebe mit beweglichen Zehen. Es zeigt das distale Ende eines linken Fußes mit einer Entzündung am großen und zweiten Zeh. Auf der Unterseite ist eine invasive Wunde zu sehen.

Art.Nr. R10027

Details:

