



- امکان آموزش محل دقیق و سمع ۱۱ صدای قلبی توسط ریموت
- امکان آموزش محل دقیق و سمع ۹ صدای ریوی توسط ریموت
 - امکان آموزش محل دقیق و سمع ۴ صدای شکمی توسط ریموت
 - دارای قابلیت CPR و اینتوباسیون نوزاد



مانکن نیم تنه مناسب جهت آموزش محل دقیق و سمع صداهاى مختلف قلبى و ریوی

- امکان سمع ۱۶ صدای ریوی توسط اسمارت اسکوپ
- امکان سمع ۱۲ صدای قلبی توسط اسمارت اسکوپ
- قابلیت اتصال به اسپیکر و سمع صدا در کلاس توسط دانشجویان



• نیم تنه دارای آناتومی دقیق، دارای اندام های شکمی ، لگن و قسمت پایینی قفسه سینه

• مناسب جهت آموزش معاینات شکمی (, Palpation , Auscultation , Percussion)

• دارای اندام های سالم و دارای پاتالوژی جهت معاینه و تشخیص انواع بیماریها

• مناسب جهت تشخیص آسیت شکمی ، انسداد روده و..



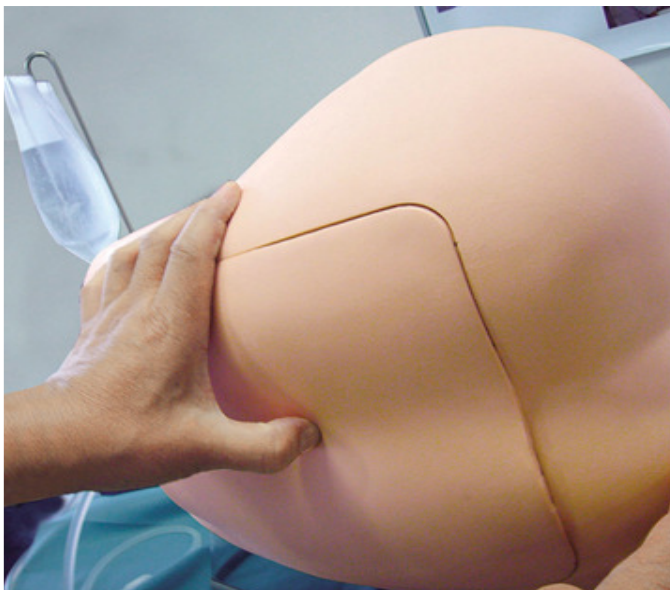
مولژ آناتومی سر با اندازه طبیعی

- دارای نمایش جمجمه ، مغز و چشم ، اعصاب چشمی و...
- امکان جداسازی مولژ به ۴ قسمت



• امکان آموزش تکنیک صحیح کریکوتیرومی

- دارای ۶ عدد تراکیا جهت آموزش کریکوتیرومی بزرگسالان
- دارای ۶ عدد تراکیا جهت آموزش کریکوتیرومی اطفال
- دارای ۶ عدد پوست گردن جهت آموزش انجام برش
- امکان تهیه مجدد هر کدام از قطعات در صورت نیاز



• نیم تنه مناسب جهت آموزش تزریقات نخاعی

- امکان انجام تزریقات در دو حالت خوابیده و نشسته
- دارای یک قطعه از ستون مهره ها جهت نمایش آناتومی محل دقیق پانکچر
- دارای ۵ یونیت مختلف جهت آموزش های متفاوت شامل :
 - Normal Csf -
 - Obesity Csf -
 - Senior Csf -
 - Senior obesity Csf -
 - Epidural -
- امکان تهیه مجدد هر کدام از یونیت ها در صورت نیاز



• تمام تنه مناسب جهت آموزش تزریقات نخاعی

- دارای پوزیشن صحیح جهت آموزش مناسب
- دارای ۲ یونیت مختلف جهت آموزش
- امکان تهیه مجدد هر کدام از یونیت ها در صورت نیاز



- امکان تغییر مردمک چشم (Small, Medium, Large)
- دارای ۱۰ اسلاید جهت آموزش انواع بیماریها
- امکان تغییر فاصله اسلاید در سه حالت (- Myopic - Normal - Hyperopic)



- امکان آموزش معاینات گوش با اتوسکوپ
-
- امکان آموزش ۹ مدل از بیماریهای مختلف گوش
- امکان آموزش شستشوی گوش و خارج کردن جسم خارجی
- امکان ایجاد آلارم در هنگام ورود نامناسب اتوسکوپ و فشار بیش از حد



امكان آموزش تزریقات بین مفصلی آرنج و مشاهده صحت عملیات به وسیله
کنسول باکس الکترونیکی

- دارای ۲ سایت جهت تزریقات شامل :
Tennis Elbow (lateral epicondylitis) -
Golfer's Elbow (medial epicondylitis) -



• امکان آموزش تزریقات بین مفصلی شانه و مشاهده صحت عملیات به وسیله کنسول باکس الکترونیکی

• دارای ۵ سایت جهت تزریقات شامل :

Subacromial space -

Acromioclavicular joint -

Bicipital groove -

glenoid fossa from the anterior aspect -

glenoid fossa the posterior aspect -

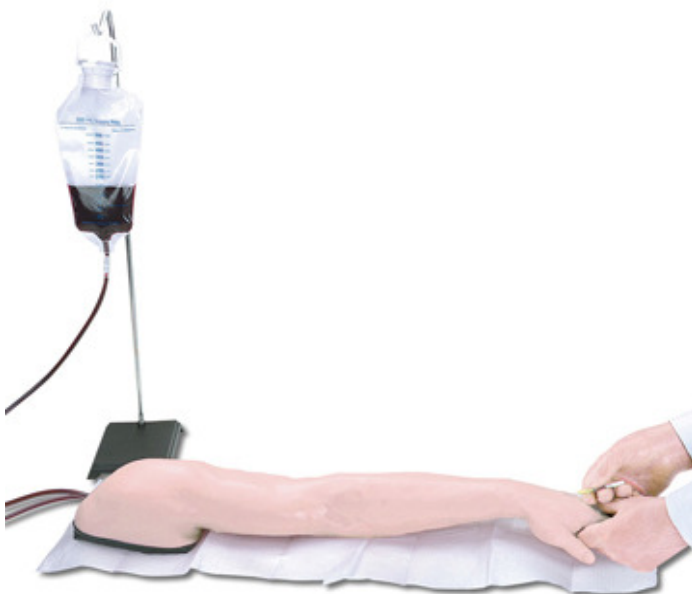


- امکان آموزش تزریقات بین مفصلی دست و مچ و مشاهده صحت عملیات به وسیله کنسول باکس الکترونیکی
- دارای ۴ سایت جهت تزریقات شامل :
 - Carpal tunnel
 - Trigger finger/tendon sheath injection
 - De Quervains sheath
 - First metacarpal joint

امکان آموزش تزریقات بین مفصلی پا و مچ پا و مشاهده صحت عملیات بوسیله
کنسول باکس¹ الکترونیکی

- دارای ۸ سایت جهت تزریقات شامل :
 - metatarsophalangeal (MTP) joint -
 - tarsal tunnel -
 - sinus tarsi -
 - tibiotalar joint -
 - plantar fascia -
 - retrocalcaneal bursa -
 - subtalar joint-





- دارای ۸ ورید اصلی جهت آموزش تزریقات وریدی
- امکان آموزش تزریقات SC . ID. IM
- امکان تعویض پوست و رگ های مانکن پس از مستعمل شدن



- امکان آموزش تزریقات وریدی
- دارای پوست نرم و قابلیت انعطاف پذیری مناسب



- دارای ۵ پد جهت جاگذاری در بازو و امکان آموزش تزریقات داخل جلدی
- امکان ایجاد برجستگی عدسی شکل پس از تزریق
 - امکان تهیه مجدد پدها پس از تزریقات مکرر و مستعمل شدن



- امکان تزریقات از وریدهای Median basilic و Axillary از هر دو دست
- امکان تزریقات وریدهای Saphenous و Popliteal از پای راست
 - امکان آموزش کنتربند ناف نوزاد
 - امکان آموزش NGT و ساکشن نوزاد
 - امکان تعویض پوست و رگ های مانکن پس از انجام نمونه گیری های زیاد و مستعمل شدن



امکان تزریقات از وریدهای Temporal و Jugular
• امکان تعویض پوست و رگ های مانکن پس از انجام نمونه گیری های زیاد و مستعمل شدن



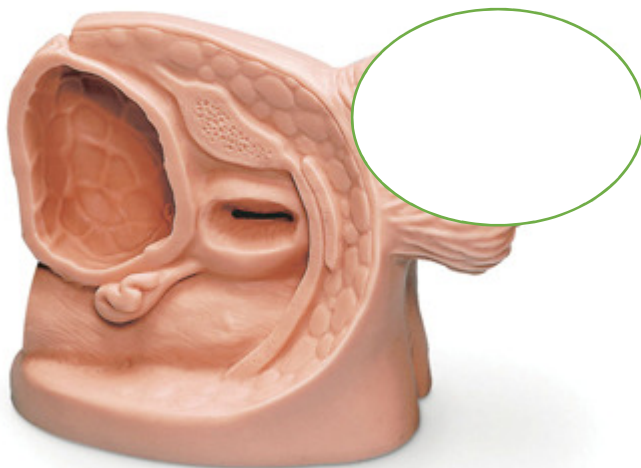
- شامل ۱۲ عدد پد در هر بسته
- امکان آموزش انواع بخیه و گره
- دارای کیفیت مناسب و مقرون به صرفه



- دارای آناتومی صحیح و جنس نرم جهت آموزش کنتریزاسیون
- امکان آموزش مراقبت های پرینه
 - امکان آموزش انما



- بر روی باتکس و رانها IM امکان آموزش تزریقات
- دارای قابلیت نمایش عصب سیاتیک ، عضله و چربی
 - امکان لمس خار ایلایاک در معاینه



- دارای برش ساژیتال جهت نمایش آناتومی صحیح
- نمایش رکتوم ، مجرای ادراری ، مثانه ، غدد پروستات و ...
- امکان آموزش کنتراست گذاری صحیح



- دارای نمایش آناتومی صحیح مناسب جهت آوز □
- امکان پوزیشن گیری مناسب مانکن
 - امکان لوله گذاری و تغذیه از راه دهان و بینی
 - امکان آموزش لاواژ
 - Stethoscope امکان شنیده شدن صدای هوا از طریق
 - امکان آموزش و مراقبت های PEG



- امکان لوله گذاری از طریق بینی و دهان
- امکان آموزش مراقبت های تراکستومی
- امکان پوزیشن گیری مناسب سر و گردن



- امکان آموزش اندازه گیری فشار خون سیستول و دیاستول
- امکان لمس پالس رادیال
- دارای یک یونیت الکترونیکی جهت تنظیم فشار خون ، پالس و...
- امکان اتصال به اسپیکر جهت سمع صدا توسط دانشجویان در کلاس



امکان آموزش بیش از ۴۰ نمونه از مراقبتهای پرستاری شامل :

- آموزش NGT گذاری
- آموزش انماء
- آموزش Bedpan
- آموزش مراقبت از تراکستومی ، استئومی و TPN
- آموزش مراقبت از زخم بستر
- آموزش ساکشن
- آموزش بانداز
- آموزش تزریقات SC.ID.IV
- آموزش کنتراگذاری و دوش واژینال
- آموزش شستشوی سر ، جابجایی، تعویض لباس بیمار و...
- امکان آموزش CPR و اینتوباسیون
- امکان آموزش معاینات شکمی (Observation , Palpation , Percussion)



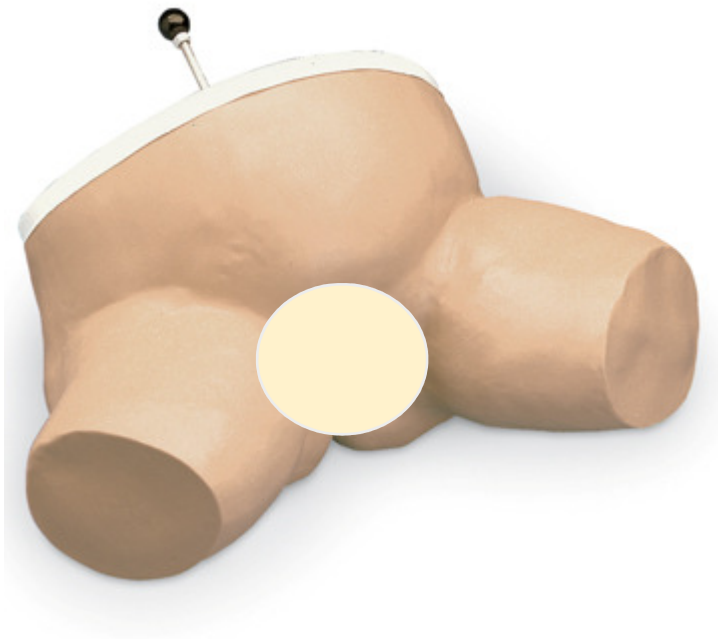
- مناسب جهت آموزش و معاینات دیلاتاسیون و افاسمان سرویکس
- دارای ۶ یونیت مختلف جهت آموزش ۶ مرحله متفاوت افاسمان و دیلاتاسیون



- نمایش آناتومی رحم نرمال و تخمدان ها
- امکان آموزش صحیح تکنیک IUD گذاری



- امکان آموزش معاینات پستان
- دارای انواع توده های سرطانی در هر دو پستان و امکان لمس و معاینه
- دارای قابلیت معاینه فردی (Self Exam)



- نیم تنه مناسب جهت معاینات سر جنین در کانال زایمان
- امکان آموزش موقعیت سر جنین و خارهای ایسکیال لگن در حین زایمان
- امکان آموزش معاینات سر جنین در سه موقعیت ۲- و ۰ و ۳+



نیم تنه مناسب جهت آموزش انجام مانور لنوپولد

- امکان تغییر موقعیت جنین در ۴ حالت مختلف
- امکان سمع صدای قلب جنین (FHR)
- امکان اندازه گیری ارتفاع رحم (Fundal height)



- امکان پوزیشن گیری مناسب مانکن بر روی تخت ژنیکولوژی
- امکان آموزش زایمان سفالیک و بریچ به صورت الکترونیکی
- قابلیت سمع و تغییر صدای قلب جنین (FHR)
- نمایش چرخش های سر جنین در کانال زایمانی در حین خروج
- دارای سرویکس های نرم و انعطاف پذیر جهت آموزش های لازم



- امکان انجام مانور Head tilt و Chin Lift
- نیم تنه مناسب جهت آموزش مراحل احیاء
- امکان آموزش CPR بزرگسال و اطفال با تنظیم توسط یک پیچ



- نیم تنه دارای آناتومی مشابه بدن انسان
- امکان انجام مانور Chin Lift و Head tilt
- امکان آموزش CPR و تهویه و با امیوبگ
- امکان لمس پالس کاروتید
- دارای قطعات یدکی بینی ، دهان و شش



- امکان انجام مانور Head tilt و Chin Lift
- نیم تنه بزرگسال مناسب جهت CPR و لوله گذاری
- امکان لمس پالس کاروتید



- امکان آموزش کلیه مهارت‌های اورژانسی
- امکان کنترل تمامی عملکردهای مانکن از طریق اتصال به iPad
- امکان آموزش انواع تزریقات
- امکان آموزش اندازه گیری فشارخون
- امکان سمع صداهاى قلبى و ریوی
- دارای ۶ جفت پتاس
- امکان آموزش چس تیوپ و نوموتراکس
- امکان پرینت از عملکرد دانشجویان و...



- مانکن تمام تنه نوزاد مناسب جهت آموزش مراحل احیاء
- دارای قطعات یدکی دهان و بینی و شش های یدکی



مانکن تمام تنه نوزاد مناسب جهت آموزش CPR و اینتوباسیون

- دارای یک کیت جهت نمایش ۱۷ ریتم قلبی توسط مانیتور
- امکان نمونه گیری از مغز استخوان و کنتر بند ناف
- امکان آموزش تزریقات وریدی از دست و پا
- امکان لمس پالس براکیال

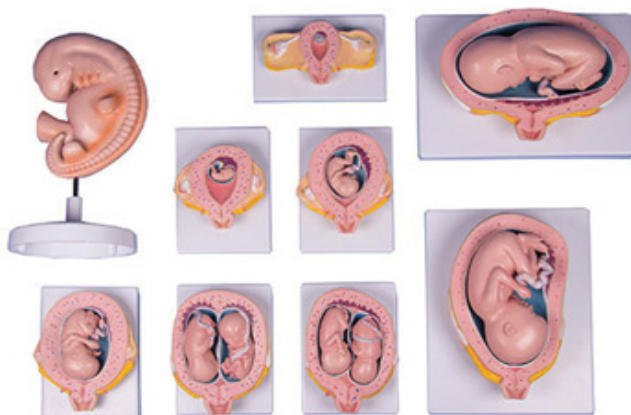


- سر و گردن دارای آناتومی صحیح ، مناسب جهت آموزش لوله گذاری بزرگسال
- امکان پالس کاروتید لمس



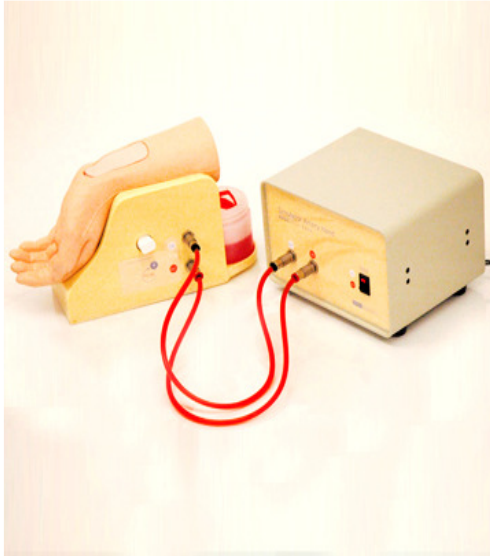
- سر و گردن دارای آناتومی صحیح ، مناسب جهت آموزش لوله گذاری سخت
- امکان ایجاد ادم زبان و اسپاسم حنجره





سریال رشد جنین با اندازه طبیعی

- دارای نمایش مراحل مختلف رشد جنینی نظیر امبریو، جنین ۱۲ هفته، جنین ۱۶ هفته، جنین ۱۸ هفته و...
- دارای نمایش رحم باردار حاوی ۲ جنین (حاملگی دو قلویی)



- دارای پالس قابل لمس
- امکان تنظیم قدرت پالس با پمپ برقی
- دارای پمپ برقی جهت گردش خون در شریان
- امکان آموزش نمونه گیری از شریان
- امکان تعویض پوست و رگ های دست پس از انجام نمونه گیری های زیاد و مستعمل شدن



مدل آموزشی رحم طبیعی جهت زایمان



مدل آموزشی خونریزی پس از زایمان



مدل آموزشی معاینات پروستات و انواع کارسینوما



مدل آموزشی معاینات چشم همراه با انواع مردمک

مدل آموزشی معاینات چشم همراه با اسلایدهای چشم



مدل آموزشی معاینات گوش وانواع پرده های گوش



مدل آموزشی خونریزی از بینی



مدل آموزشی تزریقات عضلانی باتکس



- نیم تنه جهت آموزش اجزای داخلی شکم با اندازه طبیعی
- امکان تفکیک مولژ به ۲۷ قسمت
- دارای پشت باز جهت نمایش ستون مهره ها و عضلات پشتی
- امکان آموزش آناتومی دستگاه تناسلی زن و مرد (دو جنسی)



مدل آموزشی تزریق داخل مغز استخوان در نوزاد



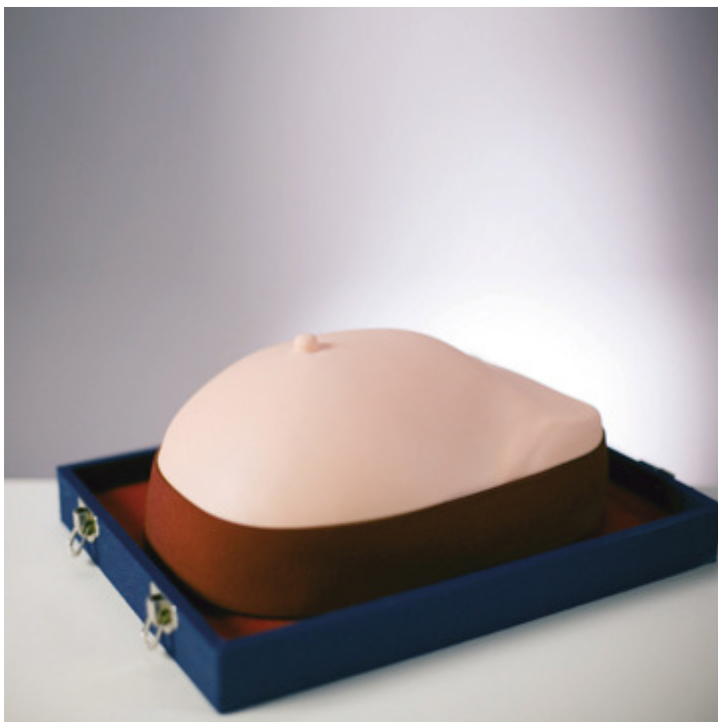
مدل آموزشی تزریقات در دست و پای اطفال



مدل آموزشی تست اورتولانی (در رفتگی مادرزادی لگن در نوزاد)



مدل آموزشی اینتوباسیون نوزاد



- امکان آموزش معاینات پستان
- دارای ۴ توده قابل لمس و معاینه



مدل آموزشی نوزاد Pre mature

با امکان اینتوبه-لوله گذاری معده-تعویض خون
رگ گیری از بازو-گذاشتن چست تیوپ-ارزیابی منگومیلوسل



مدل آموزشی جهت بخیه اندام فوقانی(دست)

مدل آموزشی جهت بخیه اندام تحتانی(پا)



مدل آموزشی کشیدن ناخن همراه با کیف تجهیزات مورد نیاز

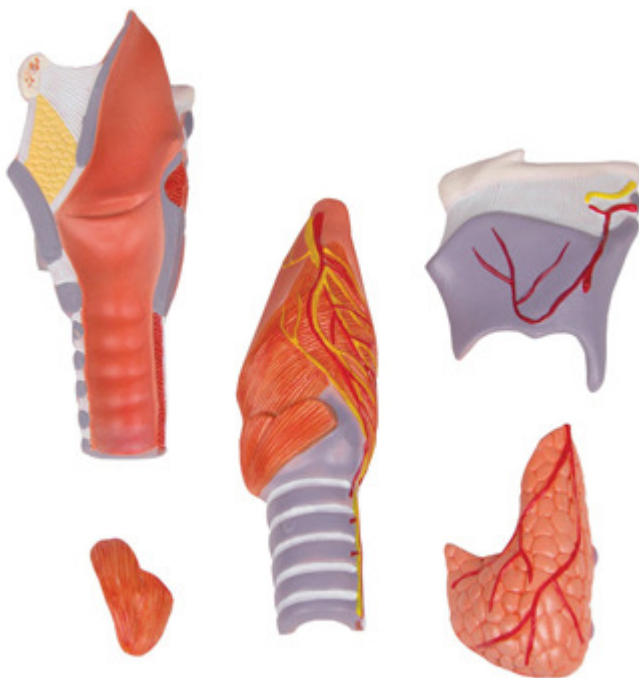




- مجسمه استخوانی با اندازه طبیعی (رنگی)
- دارای قابلیت تفکیک به ۲۲ قطعه



ستون مهره کمری با اندازه طبیعی (L1-L5)
• مناسب جهت آموزش اجزای ستون مهره های کمری (طناب نخاعی – دیسک و...)



- حنجره ۲ برابر اندازه طبیعی
- امکان جداسازی مولاژ به ۵ قسمت
- دارای نمایش ساختار داخلی حنجره نظیر استخوان هیوئید، لیگامنت ها، عروق ، اعصاب و...