

Instrukcja użytkowania

Ręka do zastrzyków



- 1) Na symulatorze można wykonywać różne ćwiczenia, w tym iniekcję IV, transfuzję, pobieranie krwi, infuzję. Ogólnie stosowane żyły to żyła odłokciowa, żyły środkowe, żyły odpromieniowe, żyły powierzchowne grzbietowe. W etapie nakłuwania trzymaj igłę pod kątem 20 stopni do powierzchni skóry, przebiecie przebiega wzdłuż kierunku przepływu krwi.
- 2) Właściwa iniekcja spowoduje zanik oporu żylnego, a wypływająca krew będzie widoczna.
- 3) Jedno miejsce może zapewnić sto wkłuć.
 - Ćwiczenia wstrzyknięcia domięśniowego
 - 1) Miejsce zastrzyku znajduje się w obszarze mięśnia naramiennego. (boczna strona ramienia, około dwóch palców od brzegu do ramienia, zastrzyk pod kątem pionowym do powierzchni skóry).
 - Ćwiczenia z zastrzykami hiperdermicznymi
Obszar wkłucia znajduje się w dolnej krawędzi żyły naramiennej. Zachowaj nachylenie główki igły w górę, wkłuj igłę pod kątem 30 do 40 stopni i szybko wbij na 2/3 długości igły. Naciśnij i wyciągnij strzykawkę, aby sprawdzić, czy nie ma krwi, jeśli nie, następnie naciśnij tłok, aby wstrzyknąć lek.
 - Wstrzyknięcie intradermalne:
Pozycja wkłucia to dolna część wewnętrznej strony przedramienia. Igła musi być wkłuta pod kątem 5° do powierzchni skóry. Wstrzyknąć lek, gdy pochyła płaszczyzna końca igły wnika w skórę. Właściwa operacja spowoduje wysypkę skórną w miejscu wstrzyknięcia.

Montaż

Przygotowanie sztucznej krwi. Rozpuść czerwony proszek w szklance czystej wody, mieszając dla lepszego rozpuszczenia, a następnie dolej więcej wody, aż krew będzie wyglądać jak prawdziwa.

Do sztucznej krwi w woreczku.

Do zawieszenia na haczyku na wysokości 50cm.

Do podłączenia wylotu worka do pierwszej kaniuli symulatora.

Do podłączenia wylotu worka do drugiej kaniuli symulatora.

Aby poluzować zacisk przymocowany do kaniuli worka IV, pozwól, aby krew przepłynęła do żylnego układu ramienia.

Kiedy krew płynie bez pęcherzyków, oznacza to, że iniekcja została poprawnie wykonana.

- W obu torebkach należy zebrać krew ponad 2/3 objętości, wypełnić obie torebki.
- Po wypełnieniu krwią układu żylnego i płynnym przepływie, symulator można wykorzystać do ćwiczeń do wstrzyknięć żylnych, transfuzji i pobierania krwi itp.

Czyszczenie

- Po ćwiczeniach, wlej krew z torebki do pojemnika do przechowywania. Należy wyczyścić torebkę wodą. Następnie, należy nalać wody do worków i wyczyścić układ żylny symulatora w taki sam sposób, jak podczas ćwiczeń z krwią. Dla pewności, należy wyczyścić układ żylny trzy razy, aż będzie wystarczająco czysty. Po wyczyszczeniu, trzymać symulator ramienia w pozycji pionowej z dwoma wylotami układu żylnego w dół, dzięki czemu woda będzie mogła spłynąć z układu żylnego.
- W celu przedłużenia czasu użytkowania symulatora, zmieniaj miejsca nakłuwania.
- Po długim użytkowaniu skóra i żyły ulegną zużyciu i należy wymienić je na nowe. Oprócz oryginalnych części zamiennych, klienci mogą również dokupić dodatkowe części od naszej firmy.
- Do czyszczenia zwykłych zabrudzeń na skórze można użyć wody z mydłem.
- Symulator należy trzymać z dala od wszelkich czynników o właściwościach kwasotwórczych, alkalicznych lub utleniających.
- Po ćwiczeniach trzymaj symulator w suchym i przewiewnym miejscu; miejsca wilgotne lub wystawione na działanie promieni słonecznych sprawią, że symulator szybciej się zużyje.
- Nie należy używać tępych igieł do przekłuwania, spowoduje to wyciek w układzie żylnym

Kontakt

Importer IN CORTA SP Z O. O.
ul. Piotrkowska 270/417 Łódź
NIP: 5272774698
tel: 530 010 229 email: sklep@medyczny.eu

Instrukcja użytkowania

Skóra do zastrzyków i szycia



Zestaw do nauki szycia i treningu zakładania szwów. Model skóry przedstawia stricte skórę właściwą, tkankę tłuszczową i warstwy mięśniowe. Przeznaczony jest zarówno dla studentów jak i dla pracowników służby zdrowia, którzy mogą ćwiczyć różne typy zakładania szwów i zamykania ran. Trenażer umożliwia wykonywanie nacięć i określanie głębokości szycia chirurgicznego i technik szycia. Zestaw umożliwia trening wiązania szwów, użycia kleju tkankowego, szycia chirurgicznego głębokich tkanek, szycia chirurgicznego tkanek podskórnych. Wymiary symulatora skóry: 6x4x1,5cm

Kontakt

Importer IN CORTA SP Z O. O.
ul. Piotrkowska 270/417 Łódź
NIP: 5272774698
tel: 530 010 229 email: sklep@medyczny.eu

Instrukcja użytkowania

Symulator stomatologiczny- przezroczysty model jamy ustnej



Symulator stomatologiczny z głową i uchwytami do montażu. Używany w szkołach dentystycznych, uczelniach medycznych, podczas praktycznej pracy i praktykach studentów stomatologii. Umożliwia naturalną symulację przepływów pracy we wszystkich obszarach stomatologii i technologii stomatologicznej. Pozwala to stażystom pracować bardzo blisko warunków w praktyce.

Cechy produktu

- Głowa fantomowa (transparentna)
- Rzeczywisty wygląd
- Metalowy artykulator, bardzo precyzyjnie oddający ruchy żuchwy
- Łatwa obsługa
- Pełne uzębienie – szczęka, żuchwa (32 zęby)
- Maska gumowa twarzy P-6 GM
- Uchwyt mocujący imadłowy P-TDGP
- Niskie wymagania konserwacyjne
- Możliwość montowania innych modeli uzębienia w zależności od potrzeb

Czyszczenie

Model anatomiczny szczęk należy czyścić przy pomocy wody i mydła. Nie należy używać w tym celu mocnych środków czyszczących i detergentów, gdyż może to doprowadzić do porysowania lub ogólnego zniszczenia modelu.

Kontakt

Importer IN CORTA SP Z O. O.
ul. Piotrkowska 270/417 Łódź
NIP: 5272774698
tel: 530 010 229 email: sklep@medyczny.eu

Instrukcja użytkowania

Symulator stomatologiczny - głowa z mocowaniem na zagłówek fotela



Symulator stomatologiczny z głową i uchwytami do montażu. Używany w szkołach dentystycznych, uczelniach medycznych, podczas praktycznej pracy i praktykach studentów stomatologii.

Umożliwia naturalną symulację przeływów pracy we wszystkich obszarach stomatologii i technologii stomatologicznej. Pozwala to stażystom pracować bardzo blisko warunków w praktyce.

Cechy produktu

- Głowa fantomowa (transparentna)
- Rzeczywisty wygląd
- Metalowy artykulator, bardzo precyzyjnie oddający ruchy żuchwy
- Łatwa obsługa
- Pełne uzębienie – szczęka, żuchwa (32 zęby)
- Maska gumowa twarzy P-6 GM
- Uchwyt mocujący imadłowy P-TDGP
- Niskie wymagania konserwacyjne
- Możliwość montowania innych modeli uzębienia w zależności od potrzeb

Czyszczenie

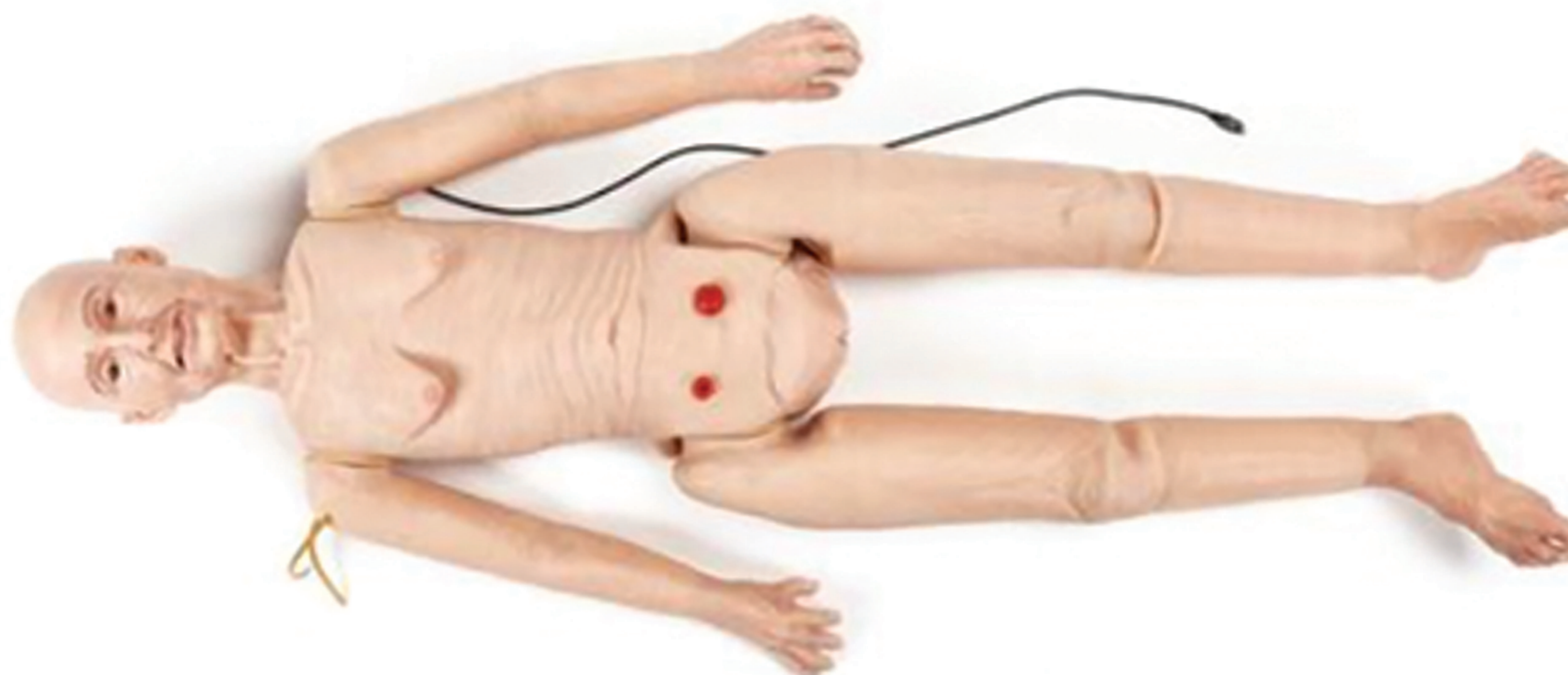
Stymulator stomatologiczny należy czyścić przy pomocy wody i mydła. Nie należy używać w tym celu mocnych środków czyszczących i detergentów, gdyż może to doprowadzić do porysowania lub ogólnego zniszczenia modelu.

Kontakt

Importer IN CORTA SP Z O. O.
ul. Piotrkowska 270/417 Łódź
NIP: 5272774698
tel: 530 010 229 email: sklep@medyczny.eu

Instrukcja użytkowania

Fantom Pielęgnacyjny Geriatryczny



Praktyczny, kompaktowy fantom do nauki czynności medycznych. Jest to postać oddająca realną budowę fizjonomii, anatomii i budowy starszego człowieka stworzony do przeprowadzenia podstawowych szkoleń z zakresu reanimacji wśród dużych grup kursantów. Umożliwia on realistyczny trening podstawowych umiejętności z zakresu medycyny ratunkowej oraz pielęgnacyjnej dorosłego człowieka.

Cechy produktu

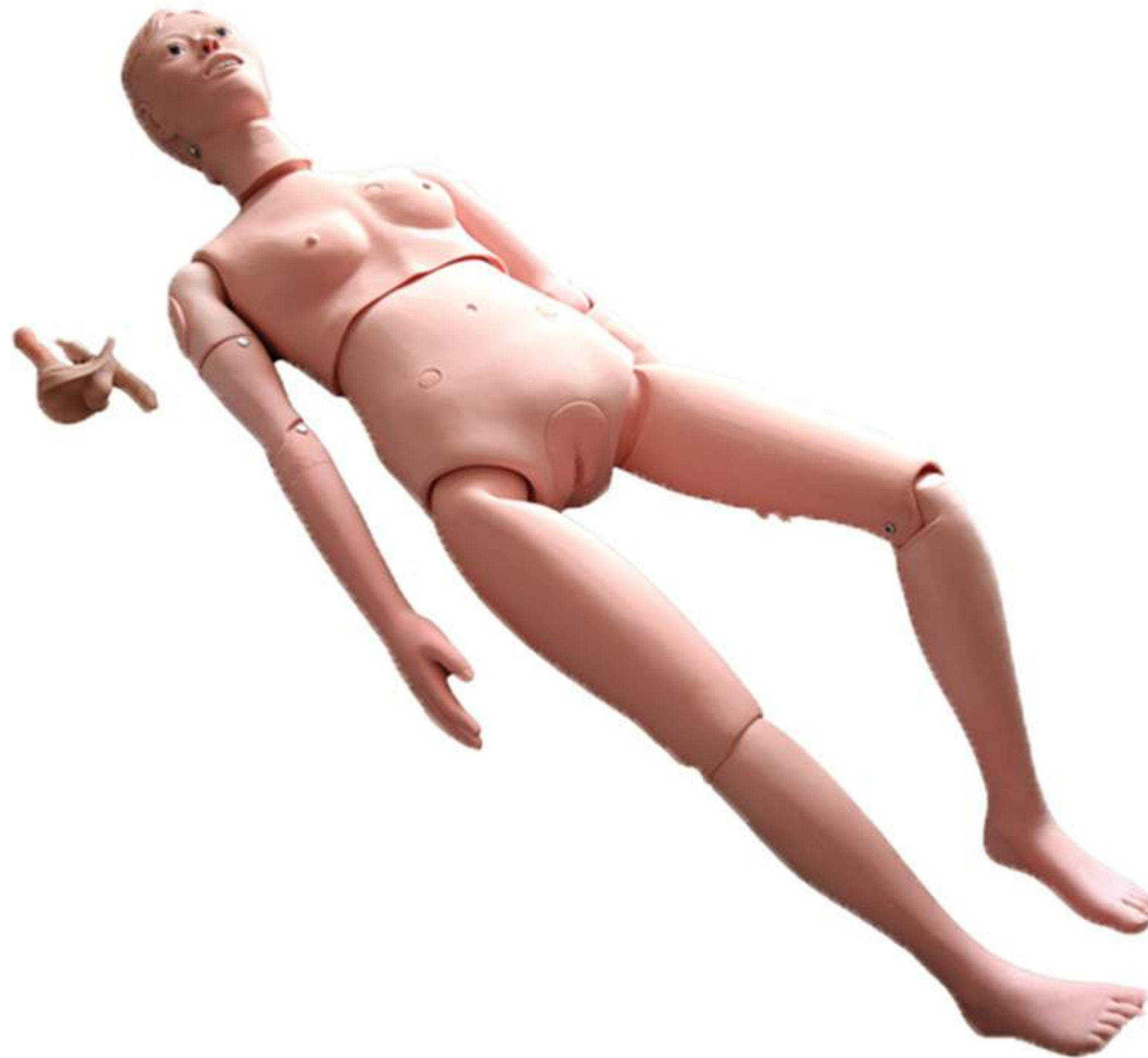
- Realistyczny kształt, rozmiar i wygląd fantomu
- Możliwość ćwiczeń iniekcji i wkłuć na fantomie
- Realistyczne ruchy głowy, klatki piersiowej, kończyn, tułowia
- Wytrzymały, mogą ćwiczyć na niej osoby o dużej masie bez ryzyka uszkodzenia konstrukcji manekina
- Łatwy w myciu i dezynfekcji
- Anatomiczna budowa ciała i realistyczne rysy twarzy

Czyszczenie

- Skóra twarzy, kończyn i torsu fantomu została wykonana z tego samego materiału i musi być czyszczona w odpowiedni sposób
- Jeśli powierzchnia ulegnie zabrudzeniu należy czyścić ją przy użyciu wody i mydła. Jeśli zabrudzenia są uporczywe można zastosować popularne środki czystości stosowane w domu (np. Windex, Vim). Zaleca się stosowanie tych środków z rozwagą, zważając uwagę na to by zbytnio nie trzeć powierzchni ponieważ może dojść do jej uszkodzenia
- Skórę twarzy można przetrzeć chusteczką nasączoną alkoholem lub na 10 minut zanurzyć w roztworze $\frac{1}{4}$ szklanki wybielacza i około 4 litrów wody.
- Skóra twarzy fantomu może być oczyszczona przed kolejnym zastosowaniem przez następną osobę przy pomocy ściereczek nasączonych alkoholem co zwiększa bezpieczeństwo przy użytkowaniu fantomu

Instrukcja użytkowania

Fantom pielęgnacyjny obupłciowy- funkcja RKO



Praktyczny, kompaktowy fantom do nauki czynności medycznych.

Jest to dmuchana postać w formie głowy + ciała stworzona do przeprowadzania podstawowych szkoleń z zakresu reanimacji wśród dużych grup kursantów. W manekinie uwzględniono wszystkie niezbędne elementy, aby zapewnić odpowiednią jakość szkolenia.

Stanowi on odzwierciedlenie fizjologii i anatomii przeciętnej osoby i został tak zaprojektowany, aby umożliwić realistyczny trening podstawowych umiejętności z zakresu medycyny ratunkowej.

Cechy produktu

- Naturalna blokada dróg oddechowych (do ich udrożnienia konieczne jest odpowiednie odchylenie głowy)
- Realistyczne kształt, rozmiar i wygląd fantomu
- Klatka piersiowa unosząca się podczas sztucznego oddychania
- Wentylacja bezprzyrządową metodą usta-usta lub usta-nos
- Realistyczne wskaźniki (żebra, mostek) umożliwiające zlokalizowanie miejsca prawidłowego przyłożenia dłoni do ucisku
- Możliwość ćwiczeń iniekcji i wkłuć na fantomie
- Specjalnie dobrana sprężyna symuluje realistyczny opór klatki piersiowej
- Szybkie i wygodne w wymianie drogi oddechowej i części twarzowej
- Realistyczne ruchy głowy, klatki piersiowej, kończyn, tułowia
- Kształt ust ułatwiający stosowanie maseczki do RKO i wydmuchiwanie powietrza
- Bardzo wytrzymały - mogą na nim ćwiczyć silne osoby o dużej masie bez ryzyka uszkodzenia konstrukcji manekina
- Łatwy w myciu i dezynfekcji
- Anatomiczna budowa ciała i realistyczne rysy twarzy

Czyszczenie

- Skóra twarzy, kończyn, torsu i narządów wewnętrznych fantomu została wykonana z tego samego materiału i musi być czyszczona w ten sam sposób.
- Jeśli powierzchnia ulegnie zabrudzeniu należy oczyścić ją przy użyciu wody i mydła. Jeśli zabrudzenia są uporczywe można zastosować popularne środki czystości stosowane w domu (np. Formuła 409, Windex, Vim). Zaleca się stosowanie tych środków z rozwagą uważając na to by zbyt nie trzeć powierzchni skóry jako, że może dojść do jej uszkodzenia.
- Skórę twarzy można przetrzeć ściereczką nasączoną alkoholem lub na 10 minut zanurzyć w roztworze 1/4 szklanki wybielacza i ok 4 litrów wody.
- Skóra twarzy fantomu może być oczyszczona przed kolejnym zastosowaniem przez następną osobę przy pomocy ściereczek nasączonych alkoholem co zwiększa bezpieczeństwo stosowania fantomu.
- W celu utrzymania czystości wnętrza fantomu należy czyścić każdy narząd wewnętrzny osobną ściereczką przy użyciu tych samych środków czystości

Kontakt

Importer IN CORTA SP Z O. O.
ul. Piotrkowska 270/417 Łódź
NIP: 5272774698
tel: 530 010 229 email: sklep@medyczny.eu