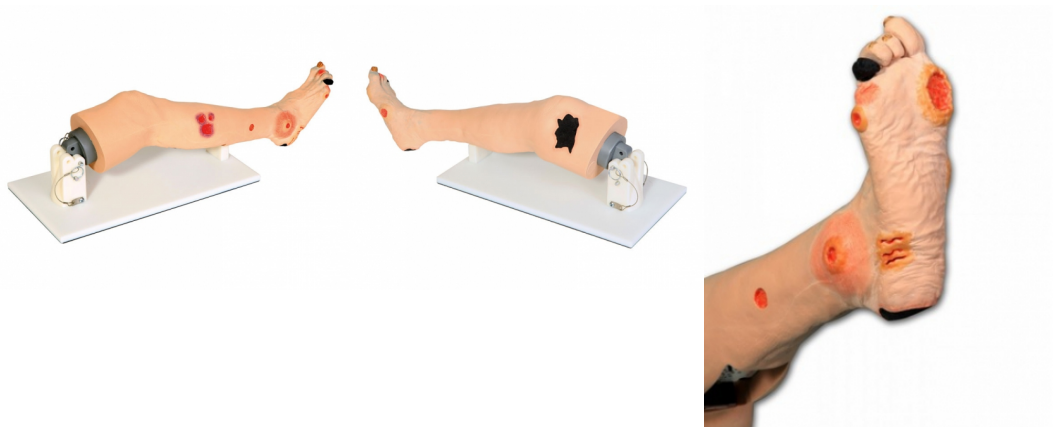


Model niewydolności tętnicznej

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM01547



Profesjonalny model imitujący zmiany zachodzące w kończynie dolnej spowodowane niewydolnością tętniczą. Idealnie nadaje się do nauki i treningu pielęgnacji oraz opieki nad pacjentami borykającymi się z tym problemem.

Model pozwala na zaobserwowanie następujących zmian:

- Wrzody tętnicze,
- Nekrotyczne palce,
- piętę Eschara,
- stopę Charcota,
- owrzodzenia palców
- zapalenie tkanki łącznej
- paznokieć dystroficzny,
- cętki na skórze (skóra centkowana)
- pęknięcia
- Ropne zapalenie skóry
- Zmiany grzybicze paznokci (zgrubienia)
- Palce młoteczkowate
- Amputowany palec
- Popękana skóra pięt
- Kalcyfikacja
- Neuropatyczny wrzód stopy

Model wyposażony jest także w specjalny moduł emitujący dźwięki nagrane podczas badania Dopplerowskiego.

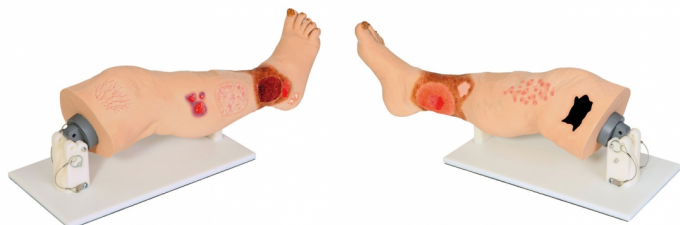
Wyposażenie dodatkowe:

- Podstawa umożliwiająca obracanie kończyną (R11020A)

Model niewydolności żylnej

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM01548



Profesjonalny model imitujący zmiany zachodzące w kończynie dolnej spowodowane niewydolnością żylną. Idealnie nadaje się do nauki i treningu pielęgnacji oraz opieki nad pacjentami borykającymi się z tym problemem.

Model pozwala na zaobserwowanie następujących zmian:

- ropne zapalenie skóry
- Obrzęk limfatyczny II stopnia i III stopnia
- Wrzód żylny
- Zanik naczyń krwionośnych (Atrophe Blanche)
- Teleangiektazja
- Zapalenie naczyń
- Kalcyfikacja
- Zapalenie tkanki łącznej
- Żylaki
- Maceracja naskórka na palcach stóp
- Neuropatyczny wrzód stopy
- Wyleczony wrzód
- Grzybicze zrogowacenie paznokci
- Zastoinowe zapalenie żył
- Stwardnienie skórno-tłuszczowe
- Wybarwienia hemosyderyny

Wyposażenie dodatkowe:

- Podstawa umożliwiająca obracanie kończyną (R11020A)

PAT Junior - Trenażer Otyłości Dzieci

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM03818



Dzieci i młodzież również powinny doświadczać skutków otyłości i ograniczeń, jakie ona niesie. Dzięki temu można je uwrażliwić na prawidłowe odżywianie i rozwijać empatię do osób z nadwagą. Doskonałe narzędzie do porad żywieniowych lub treningów społecznych. PAT Junior składa się z kamizelki obciążeniowej o wadze około 5 kg oraz kombinezonu objętościowego dla wzrostu od 125 do 160 cm z maksymalnym obwodem tułowia 100 cm, gumki z tyłu umożliwiają dopasowanie kombinezonu do odpowiedniego rozmiaru.

Symulator drżenia rąk

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM02633



Zestaw wytwarza drżenie o regulowanej częstotliwości (od drobnego do średniego zakresu, bez drżenia Parkinsona). Obejmuje rękawiczki na obydwie ręce.

Symulator geriatryczny

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM01600



Symulator odczuć starczych (geriatryczny) umożliwia doświadczanie zmian fizycznych związanych z wiekiem.

Produkt składa się z:

- kamizelki obciążającej,
- 2 obciążników kostkowych,
- 4 obciążników nadgarstkowych,
- 2 ograniczniki ruchomości na łokcie
- 2x ograniczniki ruchomości na kolana,
- 2x rękawiczki,
- kołnierz szyjny
- zestaw 6 okularów dla osób niedowidzących
- chodzik,
- walizka ochronna

Informacje dodatkowe:

Symulator geriatryczny pozwala użytkownikom doświadczyć:

- Zaburzenia widzenia
- Ograniczony zakresu ruchu w stawach
- Zmniejszoną mobilność ogólną
- Przebywanie w pozycji pochylonej przez dłuższy czas
- Utrata czucia w rękach
- Sztywność stawów
- Utrata siły
- Zmęczenie
- Zmiana obrazu ciała
- Zmniejszone poczucie równowagi
- Utrata funkcji manipulacyjnych ręki oraz wykonywania precyzyjnych ruchów palców.

Symulator geriatryczny

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM02032



S size	Recommended stature	145cm-155cm
	Weight	200g arm weights (4 pieces), 400g leg weights (4 pieces)
	Body color	Green
M size	Recommended stature	155cm-165cm
	Weight	200g arm weights (4 pieces), 400g leg weights (4 pieces)
	Body color	Yellow
L size	Recommended stature	165cm-175cm
	Weight	250g arm weights (4 pieces), 600g leg weights (4 pieces)
	Body color	Orange
XL size	Recommended stature	175cm-185cm
	Weight	300g arm weights (4 pieces), 600g leg weights (4 pieces)
	Body color	Green

Symulator odczuć starczych (geriatryczny) umożliwia doświadczanie zmian fizycznych związanych z wiekiem. Symulator jest noszony jak kombinezon, różne ograniczenia można łatwo dostosować, aby zmienić zakres ruchu, a nawet symulować niedowład połowiczny. Łatwe zakładanie i zdejmowanie. Akcesoria: 1. Gogle (1 para) 2. Zatycki do uszu (40 sztuk) 3. Rękawiczki (10 par) 4. Obciążniki na kostkę (4 sztuki) 5. Obciążniki na nadgarstek (4 szt) 6. Łaska (1 szt.) 7. Torba do przechowywania (1 sztuka) 8. Osłona paska (100 sztuk) Cechy: **1. Dopasowanie:** Założenie kombinezonu zajmuje około 3 minut. Kombinezon pozwala uczniom doświadczać ograniczeń w funkcjach fizycznych przy niewielkiej stracie czasu. **2. Regulacja:** Zakresy ruchu różnych części ciała można regulować za pomocą pasów. Symulacja zmian związanych z wiekiem, paraliż jednej strony ciała i niedowład połowiczny. **3. Pas ograniczający:** Nowo opracowane pasy kontrolne szyi/łokci/kolan ograniczają zakres ruchu. Użytkownik może doświadczyć strachu przed niemożnością szybkiego poradzenia sobie z niebezpieczeństwem. Praktyka: Symulator pozwala użytkownikowi na doświadczanie fizycznych zmian związanych ze starzeniem się w zakresie wzroku, słuchu, siły chwytu i sprawności fizycznej. **Na przykład:**

- Wsiadanie i wysiadanie z samochodu: Nie mogę poruszać rękami i nogami tak, jak bym chciał.
- Kroki: Lęk, bo bolą mnie plecy i nie widzę kroków przed sobą, a schodzenie jest szczególnie trudne i niemożliwe bez poręczy.
- Jedzenie: Siła chwytu jest słaba i nie mogę pewnie trzymać sztućców, jedzenie jest kłopotem.
- W toalecie: trudno jest wstać lub usiąść na toalecie.
- Wychodzenie na zewnątrz: Nie słyszę ludzkich głosów i odgłosów pojazdów. Nie mogę szybko obejrzeć się za siebie i sprawdzić, co jest wokół mnie. Nie widzę kolorów sygnalizacji świetlnej.

Specyfikacja Kombinezony są dostępne w trzech rozmiarach: M, L, XL

Symulator odczuć starczych

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM01590



Wysokiej jakości symulator zapewniający realistyczne odczucia, charakterystyczne dla seniorów. Po założeniu, umożliwia poznanie głównych wrażeń i ograniczeń osób w podeszłym wieku, dzięki czemu ułatwia zrozumienie ich funkcjonowania, aktywności i możliwości w codziennym życiu.

Główne cechy:

- Symulator został zaprojektowany w oparciu o wieloletnie badania dotyczące ograniczeń oraz zmian zachodzących w organizmie wraz z wiekiem.
- Stanowi doskonałe narzędzie dla personelu medycznego (pielęgniarstwo, fizjoterapia, medycyna, ratownictwo medyczne)
- Idealny dla osób, które planują współpracować z osobami w podeszłym wieku
- Przydatny podczas zajęć z młodzieżą szkolną w celu pobudzania empatii i zrozumienia funkcjonowania starszych osób
- Zapewnia zwiększone doświadczenia grawitacyjne ze względu na zmieniającą się wraz z wiekiem siłę mięśni (fizjologiczne po 30 roku życia)
- Realistyczne doznania zmysłowe, zwłaszcza w zakresie widzenia, słuchu, chwytania i chodzenia
- Progresywne ograniczenie ruchów, szczególnie w obszarze kręgosłupa, a także barków i bioder

Zestaw zawiera:

- Wizjer z wymiennymi foliami symulacyjnymi (zaćma, jaskra itp.) Folie można wymieniać szybko i łatwo za pomocą dyskretnego systemu magnetycznego.
- Kamizelka i spodenki obciążeniowe, dostosowane do wielkości i stopnia dysfunkcji
- Obciążeniowe buty i rękawiczki, z regulacją wielkości
- Modułowe połączenia gumowe między głową i tułowiem oraz ramionami i tułowiem. Możliwość dostosowania do stopnia dysfunkcji
- Wytrzymała torba na wózek do transportu i przechowywania
- Instrukcja użytkownika symulatora

Informacja dodatkowa:

- Moduł Hemiparesis - opracowywany moduł będzie wkrótce dostępny jako opcja.



Symulator otyłości, kombinezon unisex

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM02020



Kombinezon do symulacji otyłości w wersji obupłciowej. Pozwala zrozumieć potrzeby osób dotkniętych otyłością oraz doświadczyć realistycznych trudności w aktywności życiowej. Zakres zastosowania tego profesjonalnego trenera jest prawie nieograniczony. Wspiera w pracy z osobami obciążonymi, może być wykorzystywany do programów profilaktycznych i wizualnie przedstawia skutki nadwagi na ciele pacjenta.

Specyfikacja:

- Przybranie na wadze w ciągu kilku sekund.
- Regulowany krok po kroku: od 230 g, z możliwością stopniowania do maks. 30 kg dodatkowej masy (co jest ekstremalnym doświadczeniem).
- Zwiększenie objętości ciała, szczególnie w preferowanych lokalizacjach, takich jak piersi, brzuch, pośladki, uda i ramiona

Zestaw zawiera:

- Kamizelka obciążeniowa o zmiennej wadze.
- Spodnie obciążeniowe o zmiennym ciężarze. Możliwość zwiększania obciążenia w zakresie 4,5-9kg.
- Kombinezon ochronny (Unisex), łatwy do czyszczenia, w tym odzież wierzchnia.
- Wytrzymała torba na kółkach do transportu i przechowywania (kombinezon jest przechowywany na zewnątrz)
- Instrukcja użytkowania

Informacje dodatkowe:

- możliwość zamówienia kombinezonu w wersji tylko żeńskiej lub tylko męskiej

Symulator palpacji stomatologicznej

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM03983



Symulator zapewnia uczniom bezpieczną praktykę w przeprowadzaniu wewnątrzustnych i zewnątrzustnych badań głowy/szyi. Uczestnicy kursu nabywają umiejętności w zakresie badania, a także określania nieprawidłowości.

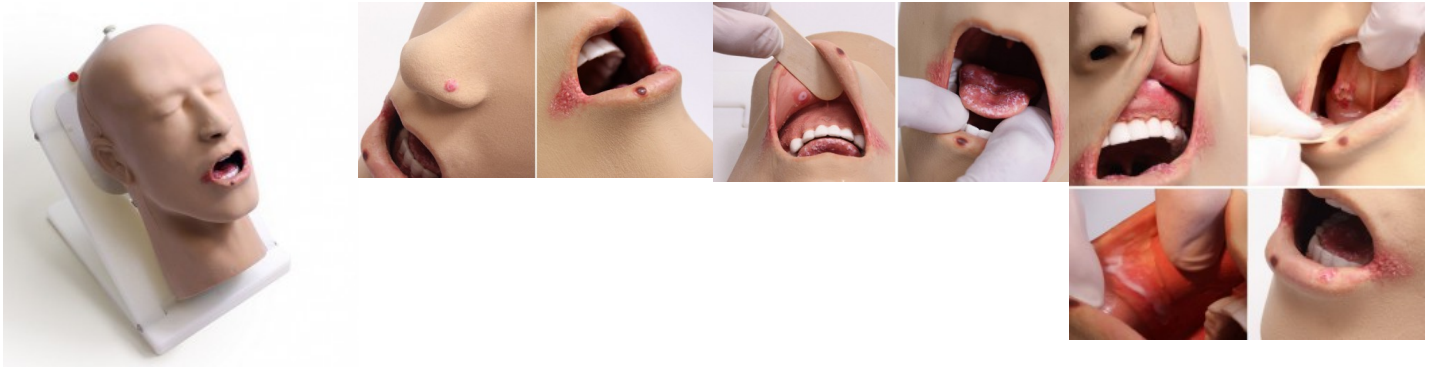
Zawartość:

- Symulator palpacji stomatologicznej
- Karty scenariuszy (4 zestawy)
- Program nauczania do pobrania
- 6 wkładek do nieprawidłowości stomatologicznych w etui
- Twardy, duży guz nowotworowy w błonie śluzowej policzka
- Wkładka polipowa w błonie śluzowej warg
- Wkładka wzrostowa w obszarze jamy ustnej i gardła
- Guz podniebienia twardego w gardle
- Wkładka do asymetrii twarzy
- Powiększony węzeł chłonny
- Skrócona instrukcja obsługi

Zaawansowany symulator higieny jamy ustnej z patologiami

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM01909



Informacja o produkcie: Zaawansowany symulator higieny jamy ustnej

Realistyczny **fantom higieny jamy ustnej / dentystycznej** w postaci głowy dorosłego mężczyzny z różnymi patologiami jamy ustnej. Trenażer jest przeznaczony do identyfikacji patologii, nie jest to model zabiegowy **Główne cechy:**

- Przedstawia kluczowe cechy anatomiczne warg, jamy ustnej i jej okolicy.
- Posiada możliwość pozycjonowania głowy
- Ruchoma szczęka
- Koścista czaszka
- Błony śluzowe tkanek mimetycznych wykonane z elastycznego materiału
- Fantom posiada bardzo różne patologie jamy ustnej i jej okolic

Patologie obejmują:

- Kątowe zapalenie warg,
- Ropień okołowierchołkowy,
- Ropień przyzębia,
- Kandydoza,
- Zgorzelińowe zapalenie jamy ustnej,
- Zmiana opryszczkowa
- Biała linia (Linea alba)
- Czerniak wargi,
- Nowotwór podstawnokomórkowy na nosie
- Rak jamy ustnej.

Informacja dodatkowa:

- Trenażer jest używany do identyfikacji patologii, nie jest to model zabiegowy
- Produkt nie jest przeznaczony do stosowania z wodą lub lekami



Zestaw do symulacji odczuć geriatrycznych

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM02515



Zestaw różnych produktów umożliwiających symulację odczuć wieku starczego.

Zestaw zawiera:

- Symulator Uszkodzenia Słuchu: Słuchawki, które pozwalają użytkownikowi doświadczyć szumu w uszach, utraty słuchu o wysokiej częstotliwości, ogólnego ubytku słuchu i dezorientacji związanej z demencją
- Symulator geriatrycznego zapalenia stawów: urządzenie do noszenia na dłoniach, które symuluje od umiarkowanego do ciężkiego zapalenia stawów
- Symulator drżenia geriatrycznego: przenośne urządzenie wykorzystujące technologię EMS do wywoływania drżenia rąk

Zestaw okularów symulujących wady wzroku wieku starczego

Zapytaj o cenę: +48 605999769, kontakt@openmedis.pl

Kod produktu: SM02788



Praktyczny zestaw przeznaczony do symulacji wad wzroku wieku starczego. Obejmuje łącznie 6 sztuk okularów umieszczonych w ergonomicznej walizce ułatwiającej przenoszenie. Okulary symulują następujące wady wzroku: zwyrodnienie plamki związane z wiekiem, jaskrę, hemianopię (niedowidzenie połowicze), zaćmę, starczowzroczność i retinopatia.

Zastosowanie:

- wyposażenie pracowni
- symulacja wad wzroku, pozwala doświadczyć użytkownikowi zmian jakie zachodzą w narządzie wzroku wraz z wiekiem
- Dodatek/ uzupełnienie do innych dostępnych na rynku symulatorów odczuć starczych