



ZP/UR/176/2018

Załącznik nr 4 do Siwz

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany będzie podać Zamawiającemu adres/adresy punktu serwisowego oraz dokładny adres, numer telefonu i numer fax.

Przedłużenie czasu gwarancji o czas przerwy w użytkowaniu spowodowanej naprawą gwarancyjną.

Pełny zakres przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę pod wskazany przez Zamawiającego adres.

Wykonawca dostarczy sprzęt z podziałem na pozycje zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

II. GWARANCJA I WARUNKI SERWISOWE DLA WSZYSTKICH POZYCJI

Okres gwarancji – minimum 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokołu odbioru potwierdzającego prawidłową realizację przedmiotu zamówienia, **chyba że w szczegółowym Opisie przedmiotu zamówienia (zawartym poniżej) przewidziany jest inny okres gwarancji.**

Czas skutecznej naprawy bez użycia części zamiennych licząc od momentu przyjęcia zgłoszenia: maksymalnie 72 godziny w dni robocze rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

Czas skutecznej naprawy z użyciem części zamiennych licząc od momentu przyjęcia zgłoszenia: maksymalnie 14 dni roboczych rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Jeżeli naprawa przekroczy

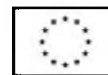
określony czas skutecznej naprawy, wówczas Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt zastępczy o parametrach nie gorszych niż przedmiot zamówienia. Obowiązek dostawy Sprzętu zastępczego powstaje w 15 dniu licząc od momentu przyjęcia zgłoszenia.

Przedłużenie czasu gwarancji o czas przerwy w użytkowaniu spowodowanej naprawą gwarancyjną.

Jeżeli w wyniku 3 napraw zgłoszonych w okresie gwarancyjnym przedmiot umowy nadal będzie wykazywał wady Wykonawca zobowiązuje się do wymiany niesprawnego modułu na nowy wolny od wad w terminie 14 dni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego, że przedmiot umowy wykazuje wady. Zawiadomienie winno być wysłane listem poleconym. Zgłoszone wady nie muszą być wadami jednego rodzaju, kolejno się powtarzającymi, lecz jakimikolwiek wadami przedmiotu umowy. Za zagubienie/uszkodzenie sprzętu wysłanego do/z serwisu odpowiada Wykonawca i on ponosi wszelkie koszty.

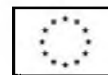
Pełny zakres przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę pod wskazany przez Zamawiającego adres, montaż i uruchomienie urządzeń.

W przypadku produktów oferowanych przez producenta w więcej niż 1 kolorze wykończenia Wykonawca przed dostawą ma obowiązek ustalić z Zamawiającym kolor wykończenia .



L.P.	PRZEDMIOT	OPIS- PARAMETRY MINIMALNE	ILOŚĆ
POZ.1	Zestaw drobnego sprzętu medycznego Ilość: 2 zestawy)	<p>Ciśnieniomierz lekarski ręczny zegarowy Ciśnieniomierz zegarowy - aneroidowy charakteryzujący się dużą wstrząsoodpornością i precyzją. Laserowo grawerowana skala Średnica tarczy 50 mm +/-5 mm System bezprzekładniowy chroniący zegar przed przepompowaniem. Podwójna polimerowa osłona. Obudowa wykonana z polimeru ABS. Dodatkowe zabezpieczenie tarczy zegara. Dostępne wszystkie rodzaje mankietów: noworodkowe, niemowlęce, dziecięce, dla dorosłych, otyłych, na udo, jednowarstwowe i dwuwarstwowe. Dokładność pomiaru: ± 3mm Hg. W zestawie etui zamykane na zamek błyskawiczny. Ciśnieniomierz wyposażony w miękkie, elastyczny przewód do mankietów (co najmniej 70cm dł.)oraz płynnie regulowany zawór obrotowy z wygodnym uchwytem z tworzywa.</p> <p>Gwarancja na manometr : min. 24 miesiące</p>	3
		<p>Zestaw mankietów pediatrycznych. Komplet mankietów pediatrycznych do ciśnieniomierzy zegarowych z dwoma przewodami. Opis :</p> <ul style="list-style-type: none"> • mankiet dziecięcy - obwód 18,4 - 26,7 cm +/- 1 cm • mankiet niemowlęcy - obwód 13,5 - 19,5 cm +/- 1 cm 	2
		<p>Stetoskop dwustronny dla dorosłych</p> <p>Główce stetoskopów wyposażone w specjalnie utwardzane membrany z płaskimi, miękkimi i ciepłymi pierścieniami pozwalającymi na idealne ułożenie główicy na skórze pacjenta. Precyzyjna dwustronna główica zapewniająca perfekcyjny odsłuch, Miękkie i wymienne oliwki. Bardzo wytrzymały dren, wykonany z PVC izolujący od dźwięków otoczenia, bezlateksowe.</p> <p>Charakterystyka:</p> <p>długość całkowita: 77 cm +/-3cm</p> <p>lejek Ø 36 mm, +/-3cm</p> <p>Membrana Ø 48 mm +/-2cm ciepłe obwódki dzięki płaskiemu kształtowi oraz wykonaniu z miękkiego tworzywa zapewniające lepsze przyleganie do skóry.</p> <p>W komplecie : para dodatkowych oliwek i zapasowa membrana.</p>	4

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	Gwarancja: min. 24 miesiące	
	<p>Stetoskop dwustronny pediatryczny</p> <p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stetoskop pediatryczny, dwustronny • Głowica wykonana z najwyższej jakości stali nierdzewnej • Możliwość odsłuchiwania tonów: niskich (delikatny nacisk głowicy), wysokich (mocny nacisk głowicy) • Miękkie oliwki • "Ciepłe" obwódki głowicy <p>Gwarancja: min. 24 miesiące</p>	3
	<p>Pulsoksymetr napalcowy</p> <p>Pulsoksymetr zakładany na palec służący do pomiaru nasycenia tlenem hemoglobiny oraz badania tętna pacjenta, mały, solidnie wykonany, wygodny, przenośny z niskim zużyciem prądu (czas pracy na bateriach do 30 godzin)</p> <p>Urządzenie wyłącza się automatycznie po 10 sek. nieużywania +/- 2 sek.</p> <p>Wysoka dokładność pomiaru</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pulsoksymetr - smycz - 2 baterie - pudełko - instrukcja w języku polskim 	3
	Stroik laryngologiczny/neurologiczny 256 Hz wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej.	4
	Stroik laryngologiczny/neurologiczny 128Hz aluminiowy.	4
	<p>Młotek neurologiczny typu Babiński</p> <p>Wykonany ze stali nierdzewnej wysokiej jakości, obręcz gumowa o dużej gęstości. Rękojeść ostro zakończona, możliwość wykręcenia końcówki i uzyskania jeszcze ostrzejszej szpilki. Obuch można przekręcić wzdłuż lub w poprzek rękojeści.</p> <p>Długość młotka 25cm +/-2 cm</p>	4



	<p>Młotek neurologiczny typu Taylor.</p> <p>Trójkątna gumowa głowica</p> <p>Długość: 19 cm +/-2 cm</p>	4
	<p>Oftalmoskop - komplet z rękojeścią bateryjną. Oftalmoskop z bezobsługowym oświetleniem LED.</p> <p>Klipsz z wbudowanym automatycznym wyłącznikiem. Wyłącza się automatycznie po wsunięciu do kieszeni.</p> <p>Odporna na kurz konstrukcja.</p> <p>Optymalna jasność dla badań oftalmologicznych.</p> <p>Technologia LED gwarantująca doskonałe odtwarzanie naturalnych barw, zwłaszcza koloru czerwonego. Nielimitowana żywotność diody LED gwarantująca co najmniej 50.000 godzin pracy.</p> <p>Efektywne oświetlenie pozwalające na nieprzerwaną pracę co najmniej 10 godzin.</p> <p>Oftalmoskop powiadomi o wyczerpaniu baterii, zmniejszając jasność świecenia odpowiednio wcześniej. Przed użyciem, oftalmoskop sprawdzi stan naładowania</p> <p>Wyposażenie:</p> <p>Co najmniej 5 przystos</p> <p>W pełni funkcjonalny instrument z gwiazdką fiksacyjną.</p> <p>Zakres soczewek: -20 D do +20 D +/-3 D</p> <p>Rękojeść z tworzywa sztucznego z chromowanym wykończeniem.</p> <p>Odporna na wstrząsy i trwała konstrukcja.</p> <p>Wymienne baterie.</p> <p>Preferowany kolor czarny</p>	5
	<p>Otoskop z 10 wziernikami jednorazowego użytku</p> <p>Minimum skoncentrowane białe światło dające perfekcyjne oświetlenie z doskonałym odwzorowaniem kolorów</p> <p>Gwarancja co najmniej 20 000 cykli włączenia/wyłączenia.</p> <p>Dystalne oświetlenie światłowodowe</p> <p>Homogeniczne, bezrefleksyjne oświetlenie przewodu słuchowego oraz błony bębenkowej.</p> <p>Okienko wizerne z co najmniej 3-krotnym powiększeniem</p> <p>Okienko o konstrukcji minimalizującej refleksy świetlne i</p>	5

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>zapewniającej ostry obraz. Wygodne, odchylane okienko wizerne wbudowane w instrument</p> <p>Możliwość podłączenia gruszki insuflacyjnej</p> <p>Możliwość przeprowadzenie testu pneumatycznego ruchomości błony bębenkowej.</p> <p>Klips mocujący</p> <p>Klips z wbudowanym wyłącznikiem. Wyłącza się automatycznie podczas wsuwania do kieszeni</p> <p>Baterie (wymienne) lub opcjonalnie bateria akumulatorowa z ładowarką</p> <p>Dwuczęściowy instrument</p> <p>Instrument składa się z rękojeści i główki.</p>	
	<p>Pęseta anatomiczna ząbkowana, 105mm +/-2 cm metalowa</p>	<p>6</p>
	<p>Pęseta chirurgiczna 1x2 ząb, 130mm +/-2 cm metalowa</p>	<p>6</p>
	<p>Nożyczki chirurgiczne proste, 11cm metalowe +/-1 cm</p>	<p>6</p>
	<p>Glukometr zapewniający dokładny pomiar, spełniający wymagania dotyczące dokładności pomiaru oraz zaleceniami Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego</p> <p>Opis</p> <p>Duży, czytelny ekran</p> <p>Testy paskowe szybko zasysające kroplę krwi</p> <p>Zasilanie: bateria</p> <p>Wielkość kropli krwi: 0.6 µL</p> <p>Zakres pomiaru: 10 mg/dL – 600 mg/dL +/- 10 mg/dL</p> <p>Typ próbki krwi: kapilarna, żylna, tętnicza i noworodka</p> <p>Możliwość pomiaru z alternatywnych miejsc</p> <p>Zużycie baterii: co najmniej 1 000 pomiarów</p> <p>Czas pomiaru: około 5 sekund</p> <p>Ostrzeżenie o za małej kropli krwi</p> <p>Pojemność pamięci: min. 500 wyników z datą i godziną oraz min. 20 wyników badań kontrolnych</p> <p>Wymiary: 94mmx 52mm x 21 mm +/-2 mm</p>	<p>4</p>

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.

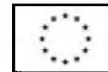


	<p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Etui</p> <p>Nakłuwacz i jeden bębenek z co najmniej 6 lancetami</p> <p>Testy paskowe co najmniej 50 sztuk (1 opakowanie)</p> <p>Bateria</p> <p>Instrukcja obsługi</p> <p>Gwarancja: min. 24 miesiące</p>	
	<p>Inhalator sprężarkowy z pompą tłokową przeznaczony do aerozoloterapii, wyposażony w nebulizator. Przeznaczony do leczenia i łagodzenia dolegliwości oddechowych. Łatwy w obsłudze wyposażony w kompresor przystosowany do pracy ciągłej. Aparat zaprojektowany zgodnie z europejskimi standardami wytwarzania i bezpieczeństwa dla urządzeń elektromedycznych.</p> <p>Inhalator charakteryzuje bardzo mała wielkość cząsteczek. Oznacza to, że większość cząsteczek leku wytwarzanych przez nebulizator jest wystarczająco drobna, by móc trafić do samych płuc. 75% - frakcja oddechowa < 5 μm - 3/4 cząsteczek wytwarzanych przez nebulizator ma rozmiar umożliwiający dotarcie do oskrzeli i oskrzelików.</p> <p>Cechy charakterystyczne produktu:</p> <p>lekka, kompaktowa, przenośna konstrukcja, kompletne wyposażenie standardowe: nebulizator, widełki nosowe, ustnik, maska pediatryczna, maska dla dorosłych, rurka łącząca, filtry, parametry pracy - ciśnienie robocze: 0,6 bara (+/- 0,1 bara), przepływ powietrza: 10 l/min (+/- 0,5 l/min.), szybkość nebulizacji: ok. 0,35 ml/min (0,9% NaCl), wymiary: 130x190x100 mm, +/- 2 mm</p> <p>SZCZEGÓLNE DANE TECHNICZNE: DANE TECHNICZNE SPRĘŻARKI TŁOKOWEJ Z WYŁĄCZNIKIEM TERMICZNYM</p> <p>Napięcie pracy: 230 V ~ 50 Hz 100 W Wymiary: 290x180x100 mm +/- 2 mm Ciśnienie maksymalne: 1,85 bar / 185 kPa (+/- 0,05 bar) Przepływ powietrza: 5 l/min (+/- 0,5 l) Ciśnienie robocze: 0,45 bar / 45 kPa (+/- 0,05 bar) Przepływ roboczy: 5 l/min (+/- 0,5 l) Głośność: max. 60 dB Szybkość nebulizacji: ok. 0,20 ml/min (0,9% roztwór NaCl) Gwarancja: co najmniej 24 miesiące</p>	2



	<p>Jednorazowy zestaw CPAP zapewniający niezwykle dokładne dostarczenie ciśnienia dodatniego . Poprzez minimalizację spadku ciśnienia na wdechu oraz ciśnienia szczytowego na wydechu zapewnia jednolite ciśnienie CPAP w całym cyklu oddechowym.</p> <p>Zakres CPAP:</p> <p>5- 20 cm H2O +/- 1 cm</p> <p>Wymagany dostępny przepływ :</p> <p>8-25 l/min +/- 1 l/min</p> <p>Złącze maski:</p> <p>22 mm +/- 10 mm</p>	1
	<p>System wkłuc doszpikowych pozwalający wykonać wkłucie doszpikowe w kilku punktach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w części dystalnej kości piszczelowej, -w części proksymalnej kości piszczelowej, - w części proksymalnej kości ramiennej. <p>Zestaw treningowy, w pełni kompletny z przeznaczeniem do szkoleń w zakresie wkłuc doszpikowych.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> -napęd, -po jednej treningowej igle doszpikowej z każdego rozmiaru (15 mm, 25 mm, 45 mm), -co najmniej 4 stabilizatory wkłucia doszpikowego, -co najmniej 4 opaski na nadgarstek (do oznaczania założenia wkłucia) - kości treningowe – w wersji dla dorosłych oraz w wersji pediatrycznej. <p>W zestawie znajduje się płyta CD z materiałami szkoleniowymi (wersja anglojęzyczna).</p> <p>Całość zapakowana w etui ochronne.</p>	2
	<p>laryngoskop światłowodowy z zestawem 6 łyżek 0,1,2,3,4,5 z rękojeścią w futerale</p> <p>Profesjonalny zestaw do intubacji: laryngoskop światłowodowy z co najmniej sześcioma łyżkami światłowodowymi w rozmiarach od 0-5. Wysokiej jakości produkt wykonany z niemagnetycznej, stali nierdzewnej.</p> <p>Oświetlenie LED. Diodowa żarówka zapewniająca mniejsze zużycie energii i wyższą odporność na przepływ prądu- żywotność nawet do 100 tys. godzin.</p> <p>Matowa powierzchnia łatwa w czyszczeniu.</p> <p>Dobrze zintegrowana łyżka światłowodowa z wiązką optyczną zapewniająca optymalną emisję światła przy użyciu maksymalnej</p>	3

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.

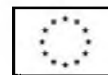


	<p>ilości włókien diodowych. Nie zbierająca kurzu, prosta w sterylizacji i odporna na wstrząsy.</p> <p>Rękojeść (uchwyt) LED w wersji standardowej (na baterie)</p> <p>Uchwyt standardowy z światłem o mocy diody co najmniej 2.5V wykonany z matowej, stali chirurgicznej, która nie powoduje reflektów od światła. Antypoślizgowa powierzchnia z rowkami poprzecznymi zapewnia higieniczne i bezpieczne użytkowanie</p> <p>Żarówka diodowa chroniona metalową obudową</p> <p>Szybka i prosta wymiana żarówki diodowej</p> <p>Możliwość sterylizacji w autoklawie do 134 stopni C (bez baterii i diody)</p> <p>Gwarancja prawidłowego działania do 3 tys. sterylizacji w ciągu 24 miesięcy</p> <p>Zasilanie za pomocą baterii (możliwość dołączenia do zestawu rękojeści USB lub akumulatorowej)</p> <p>Uruchamia się i wyłącza bezpośrednio po założeniu/zdjęciu łyżki światłowodowej bez konieczności użycia przycisku</p> <p>łyżka osadza się mocno na rękojeści, nie przerywa i gwarantuje ciągłe światło w różnych pozycjach roboczych</p> <p>6 łyżek światłowodowe nr 0, 1, 2, 3, 4,5 o mocy 2.5V LED</p> <p>wysokiej jakości stal nierdzewna</p> <p>optymalny rozmiar łyżek światłowodowych</p> <p>możliwość zdejmowania torów światłowodowych</p> <p>obudowany przewód światłowodowy</p> <p>przekrój światłowodu o wymiarze 4 mm</p> <p>końcówki łyżek wypolerowane, nie mają ostrych krawędzi i są bezpieczne w szpitalnym użyciu</p> <p>każda łyżka zawiera światłowód</p> <p>profil łyżek w pełni zgodny z uchwytem</p>	
	<p>Zestaw do odbarczania odmy płucnej</p> <p>Zestaw do odbarczania odmy z drenem na przewodnicy zawierający wyskalowany co 2 cm dren do opłucnej o średnicy co najmniej 9 mm na elastycznym przewodniku, widoczny pod Rtg, przewodnik (druć aluminiowy pokryty PCW) do ukształtowania, odpowiadający średnicy drenu, z oznaczeniem głębokości penetracji, skalpel do nacięcia skóry, strzykawkę 20 ml do uruchomienia zastawki</p>	2

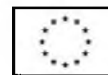
Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



		<p>zwrotnej, skalowany worek 1500 ml z odpowietrzeniem, zastawką bezzwrotną i drenem łączącym zabezpieczonym przed zagięciem, nić z igłą chirurgiczną do umocowania drenu i sterylną folię umożliwiającą wykonanie zabiegu w warunkach polowych.</p>	
		<p>Resuscytator silikonowy dla dorosłych</p> <p>Worek samorozprężalny (tzw. resuscytator lub worek ambu) do sztucznej wentylacji.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Resuscytator silikonowy dla dorosłych ze złączką zaworu</p> <p>Maska silikonowa nr 5</p> <p>Rezerwuar tlenu</p> <p>Przewód tlenowy</p> <p>Wielorazowego użytku - resuscytator można wielokrotnie sterylizować w autoklawie w temperaturze 121°C</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>wykonany z wytrzymałego silikonu - można go sterylizować w autoklawie, w wysokich temperaturach (nie zawiera lateksu)</p> <p>zastawka uniemożliwiająca cofanie się powietrza do wnętrza worka</p> <p>zawór ciśnieniowy 60 cm słupa wody</p> <p>maska twarzowa nr 5 dla dorosłych, obracana o 360 stopni</p> <p>dołączony rezerwuar tlenowy zwiększający stężenie tlenu prawie do 100%</p> <p>dołączony dren doprowadzający tlen, wykonany w technice uniemożliwiającej odcięcie dopływu tlenu, nawet przy jego zgięciu o 180 stopni</p> <p>przeźroczysty - zgodnie z wymogami</p> <p>rozkładany na części, które są łatwe w dezynfekcji i sterylizacji oraz wymienne na nowe.</p> <p><u>Gwarancja: min. 60 miesięcy</u></p>	2
		<p>Resuscytator silikonowy dla dzieci</p> <p>Worek samorozprężalny (tzw. resuscytator lub worek "ambu") do sztucznej wentylacji.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p>	2



	<p>Resuscytator silikonowy dla dzieci ze złączką zaworu</p> <p>Maska silikonowa nr 3</p> <p>Rezerwuar tlenu</p> <p>Przewód tlenowy</p> <p>Wielorazowego użytku - resuscytator można wielokrotnie sterylizować w autoklawie w temperaturze 121°C</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>wykonany z wytrzymałego silikonu - można go sterylizować w autoklawie, w wysokich temperaturach (nie zawiera lateksu),</p> <p>zastawka uniemożliwiająca cofanie się powietrza do wnętrza worka,</p> <p>zawór ciśnieniowy 40 cm słupa wody,</p> <p>maska twarzowa nr 3 dla dzieci, obracana o 360 stopni,</p> <p>dołączony rezerwuar tlenowy zwiększający stężenie tlenu prawie do 100%,</p> <p>dołączony dren doprowadzający tlen, wykonany w technice uniemożliwiającej odcięcie dopływu tlenu, nawet przy jego zgięciu o 180 stopni,</p> <p>przeźroczysty - zgodnie z wymogami,</p> <p>rozkładany na części, które są łatwe w dezynfekcji i sterylizacji oraz wymienne na nowe.</p> <p><u>Gwarancja: min. 60 miesięcy</u></p>	
	<p>Resuscytator silikonowy dla niemowląt</p> <p>Profesjonalny silikonowy resuscytator ręczny dla niemowląt przeznaczony jest do wentylacji pacjentów o wadze do 5 kg w stanie bezdechu a także reanimacji sercowo – płucnej. Resuscytator do wielokrotnego użytku dostarcza pacjentowi dodatkową ilość tlenu, jeśli jest dołączony do źródła zasilania tlenem. Resuscytator silikonowy dla niemowląt składa się z : worka samorozprężalnego, zaworu ze zbiornikiem tlenu, przewodu tlenowego, zastawki pacjenta, maski twarzowej dla niemowląt. Części resuscytatora (niewykonane z materiału PVC) oprócz rezerwuaru tlenu i przewodu tlenowego nadają się do sterylizacji w autoklawie w temperaturze do 134 stopni C.</p> <p>Parametry techniczne resuscytatora wielorazowego dla niemowląt</p>	2



	<p>Resuscytator ręczny przeznaczony jest do stosowania u noworodków o masie ciała do 5 kg</p> <p>posiada zastawkę uniemożliwiającą cofanie się powietrza do wnętrza worka</p> <p>maska twarzowa dla niemowląt, obracana o 360 stopni</p> <p>przeźroczysty zgodnie z standardowymi wymogami</p> <p>produkt medyczny (posiada niezbędne certyfikaty)</p> <p>dołączony rezerwuar tlenowy zwiększający stężenie tlenu prawie do 100%</p> <p>rozkładany na części, które są łatwe w dezynfekcji i sterylizacji oraz wymienne na nowe</p> <p>nie zawiera latexu</p> <p>instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim</p> <p><u>Gwarancja: min. 60 miesięcy</u></p>	
	<p>Rozbudowany zestaw do cewnikowania pęcherza</p> <p>Rozbudowany zestaw do cewnikowania pęcherza zawierający jałowy materiał gotowy do natychmiastowego zastosowania. Zestaw przeznaczony pod względem składu do wykonania konkretnej procedury zabiegowej - brak odpadu;</p> <p>- twardy blister gwarantuje bezpieczne zapakowanie wyrobu, komory mogą służyć jako pojemniki na płyny czy odpadki, eliminując potrzebę używania dodatkowych naczyń a dodatkowo porządkują materiał znajdujący się w zestawie;</p> <p>Opakowanie (3- komorowy blister) zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Serweta z laminatu 50x60cm (+/- 2cm) , 1 szt. - Rękawice lateksowe M, 2 szt. - Serweta z laminatu 50x60cm (+/- 2cm); Ø5cm, 1 szt. - Tupfer kula 17N, 20x20cm (+/- 1cm), 6 szt. - Pojemnik okrągły mały 120 ml (+/- 1ml), 1 szt. - Pęseta plastikowa 1 szt. - Cewnik FOLEY , 1 szt. - Worek na mocz 2 litry (+/- 0,1 l), 1 szt. - Strzykawka 10ml, 1 szt. - Igła 12mm, 1 szt. 	6

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



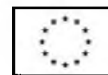
	<p>Zestaw zabiegowy do zakładania szwów.</p> <p>Gotowy zestaw przeznaczony do zakładania szwów.</p> <p>Cechy zestawu:</p> <p>Jałowy materiał gotowy do natychmiastowego zastosowania. Zestaw przeznaczony pod względem składu do wykonania konkretnej procedury zabiegowej - brak odpadu.</p> <p>Twardy blister gwarantuje bezpieczne zapakowanie wyrobu; komory mogą służyć jako pojemniki na płyny czy odpadki, eliminując potrzebę używania dodatkowych naczyń a dodatkowo porządkują materiał znajdujący się w zestawie.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Metalowe narzędzia zapewniają precyzję wykonania zabiegu.</p> <p>Opakowanie zawiera:</p> <p>Serweta z laminatu foliowo-bibułowego 45x75cm (+/- 2cm) 1szt.</p> <p>Serweta z laminatu foliowo-bibułowego z otworem i przylepcem wokół otworu, 50x60cm(+/- 2cm), 8cm(+/- 1cm) 1szt.</p> <p>Tupfery (kula) 17-nitkowe, 20x20cm(+/- 1cm) 3szt.</p> <p>Kompresy z włókniny 7,5x7,5cm (+/- 0,5 cm) 5szt.</p> <p>Pęseta plastikowa 1szt.</p> <p>Pęseta metalowa, chirurgiczna 1szt.</p> <p>Imadło metalowe 1szt.</p> <p>Nożyczki metalowe, ostro-ostre 1szt.</p>	6
	<p>Kamizelka służąca do krótkiego unieruchomienie głowy, szyi, tułowia oraz kręgosłupa na całej jego długości. Pozwalająca na bezpieczne wyciąganie poszkodowanych z rozbitych samochodów oraz trudno dostępnych miejsc o ograniczonej przestrzeni, gdzie nie można wejść ze standardowymi noszami.</p> <p>Kamizelka dobrze przylegająca do ciała i zapewniająca całkowite unieruchomienie wzdłuż osi kręgosłupa przy zachowaniu swobodnego dostępu do klatki piersiowej (monitorowanie, defibrylacja).</p> <p>Regulowane pasy mocujące umożliwiające jej zastosowanie u dzieci i u kobiet ciężarnych z możliwością zastosowania t jako "biodro szyny".</p> <p>Kamizelka przenikliwa dla promieni X.</p> <p>Zestaw zawiera: kamizelkę, poduszkę wypełniającą anatomiczne</p>	1

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



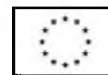
		<p>krzywizny ciała, pasy stabilizujące głowę i pokrowiec.</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>Wysokość 82 cm +/- 2 cm</p> <p>Wysokość w pokrowcu 83 cm +/- 2 cm</p> <p>Szerokość 80 cm +/- 2 cm</p> <p>Szerokość w pokrowcu 24 cm +/- 2 cm</p> <p>Grubość 1 cm (+/- 0,1 cm)</p> <p>Grubość w pokrowcu 12 cm +/- 2 cm</p> <p>Obciążenie dopuszczalne 227 kg +/- 5 kg</p>	
		<p>Detektor CO2 kolorymetryczny jednorazowego użytku</p> <p>Uniwersalny jednorazowy, kolorymetryczny detektor dwutlenku węgla, pozwalający na potwierdzenie prawidłowej intubacji i właściwej wentylacji pacjenta.</p> <p>Detektor CO2 charakteryzuje:</p> <p>wizualizacja zawartości dwutlenku węgla w wydychanym gazie poprzez zmianę koloru</p> <p>łatwość włączenia pomiędzy rurkę intubacyjną, maskę krtaniową lub rurkę krtaniową i obwód oddechowy, dzięki standardowej średnicy złącz 15mm +/- 10 mm</p> <p>zminimalizowane rozmiary i bardzo mała przestrzeń martwa</p> <p>czas pracy – do dwóch godzin</p> <p>do stosowania u pacjentów o masie ciała powyżej 15 kg.</p>	6
POZ.2	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	<p>Butla tlenowa aluminiowa 1l wykonanie: butla ze stopu aluminium, długość butli 240 mm, +/- 2 cm długość butli z zaworem 310 mm, +/- 2 cm średnica 102 mm, +/- 2 cm waga około 1,6 kg, obwód 330 mm, +/- 2 cm ciśnienie robocze 200 bar, ciśnienie próbne 300 bar. Butla nie jest wypełniona tlenem.</p>	2
		<p>Reduktor do butli tlenowej Reduktor do tlenu z dozownikiem i nawilżaczem (pojemnikiem wielokrotnego użytku do dezynfekcji). Reduktor do tlenu (O₂) z dozownikiem i nawilżaczem, po połączeniu z butlą tlenową, przeznaczony jest do redukcji</p>	2

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.

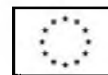


	<p>ciśnienia, ustalania wymaganego przepływu i nawilżania tlenu pobieranego z butli. Ciśnienie w butli wskazuje manometr zamocowany na reduktorze. Regulacja przepływu umożliwia podanie pacjentowi co najmniej od 0 do 15 l/min nawilżonego tlenu. Jednocześnie istnieje możliwość uzyskania nawilżonej mieszanki tlenowo-powietrznej poprzez obrót pierścienia zasysania powietrza.</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>Ciśnienie zasilania 2 - 15 MPa (zakres minimalny)</p> <p>Ciśnienie zredukowane 0,4+0,1 MPa (zakres minimalny)</p> <p>Zakres regulacji przepływu 0 - 15 l/min (zakres minimalny)</p> <p>Nawilżanie gazu ok. 30% RH</p> <p>Nakrętka z gwintem 3/4"</p> <p>Wymiary 10 x 195 x 105 mm+/-2 cm</p> <p>Masa około 1,8 kg</p>	
	<p>Torba pielęgniarki środowiskowej o wymiarach 42x32x20 cm+/-2 cm</p> <p>Wykonana z wytrzymałego materiału w preferowanym ciemnym kolorze zapewniająca wysoką funkcjonalność .</p> <p>Wnętrze torby tak zaprojektowane i podzielone modułowo, aby użytkownik w każdej chwili może uzyskać dostęp do dowolnego elementu wyposażenia. Przegrody mające za zadanie pomieścić większość sprzętu będącego na wyposażeniu pielęgniarki środowiskowej, pozostawiając jednocześnie pełną autonomię w zagospodarowaniu wnętrza użytkownikowi.</p> <p>Lekka i poręczna, umożliwia transport w ręku i na ramieniu.</p>	2
	<p>Tablica magnetyczna suchościernalna</p> <p>ceramiczna powierzchnia magnetyczna</p> <p>odporna na zadrapania, powstawanie smug i zabrudzeń</p> <p>ultra gładka</p> <p>zapewnia wysoki kontrast kolorów</p> <p>przeznaczona do intensywnego użytku</p> <p>rama wykonana z anodowanego aluminium</p> <p>wyposażona w dolną półkę na markery, gąbkę, magnesy</p> <p>zestaw do montażu w komplecie</p>	2

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.

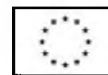


	<p>wymiary: 180x90 cm+/-2 cm</p> <p><u>Gwarancja: min. 60 miesięcy</u></p>	
	<p>Tablica magnetyczna suchościernalna</p> <p>ceramiczna powierzchnia magnetyczna</p> <p>odporna na zadrapania, powstawanie smug i zabrudzeń</p> <p>ultra gładka</p> <p>zapewnia wysoki kontrast kolorów</p> <p>przeznaczona do intensywnego użytku</p> <p>rama wykonana z anodowanego aluminium</p> <p>wyposażona w dolną półkę na markery, gąbkę, magnesy</p> <p>zestaw do montażu w komplecie</p> <p>wymiary: 180x90 cm+/-2 cm</p> <p><u>Gwarancja: min. 60 miesięcy</u></p>	2
	<p>Naścienny pojemnik na dokumenty metalowy</p> <ul style="list-style-type: none"> • lakierowany metal w kolorze czarnym lub srebrnym • wymiary: 435 x 78 x 308 mm+/-2 cm 	21
	<p>Uchwyt do oftalmoskopu</p> <p>Prosty, jednoczęściowy zestaw, który integruje oftalmoskop ze smartphonem. Dzięki temu urządzeniu możliwości oftalmoskopu są wzbogacone o wysokiej jakości aparat i wyświetlacz.</p> <p>Umożliwia zarządzanie pacjentami i robienie zdjęć dna oka.</p> <p>Usprawnia proces badania, umożliwiając przechwycenie do 85 zdjęć w wysokiej rozdzielczości oraz organizację listy pacjentów i dokumentację zdjęć przy rozróżnieniu na lewe oraz prawe oko.</p> <p>Adapter dzięki szybkiej złączce umożliwia łatwy montaż do oftalmoskopu, a przy badaniu dna oka, umożliwia robienie min. 8 zdjęć.</p>	4
	<p>Tablica magnetyczna suchościernalna</p> <p>Powierzchnia tablicy wykonana ze stali lakierowanej.</p> <p>Kolor powierzchni biały.</p> <p>Tył tablicy wykonany z pilśni.</p>	17



	<p>Rama aluminiowa anodowana .</p> <p>Montaż tablicy w pionie lub poziomie w czterech rogach.</p> <p>Tablica przeznaczona do pisania suchościeralnymi markerami oraz do zawieszania kartek za pomocą magnesów.</p> <p>Rozmiar listwy: 18x16 mm+/-2 mm</p> <p>Dodatki do tablicy: aluminiowa półka i marker</p> <p>Dodatkowe wzmocnienia tablicy: każdy bok ramy posiada dwie wkręcane śruby wzmacniające</p> <p>Zestaw do montażu: komplet wkrętów i kołków rozporowych</p> <p>Wymiary: 90x60 cm+/-2 cm</p> <p><u>Gwarancja minimalna: 24 miesiące na produkt / Gwarancja: min. 60 miesięcy na powierzchnię tablicy</u></p>	
	<p>Tacka metalowa na leki (bez wkładu) - 1szt. + Wkład do tacki na leki, plastikowy - 1szt.</p> <p>Taca medyczna na leki</p> <p>Taca medyczna wykonana z lekkiego tworzywa lub metalu, wyposażona w 16 podstawek , każdy z nich przeznaczony na 2 kieliszki. Na tacy mieści się 32 sztuki kieliszków. W zestawie znajdują się również samoprzylepne karteczki na których można zapisać nazwę i porę podania leku.</p> <p>WYMIARY:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Długość: 43 cm +/-5 cm • Szerokość: 32,5 cm +/-2 cm • Wysokość: 6 cm +/-2 cm <p>Preferowany kolor biały</p>	7
	<p>Taca na instrumenty biała</p> <p>Kuweta na instrumenty bez pokrywki o wymiarach 190x150x40 mm +/- 5 cm. Preferowany biały kolor</p>	6
	<p>Zestaw Triage rozszerzony</p> <p>Zestaw do segregacji osób poszkodowanych w zdarzeniach masowych.</p> <p>Skład zestawu: (wg. najnowszych wytycznych z lipca 2013r.)</p> <p>Opaski segregacyjne - 50 szt.</p> <p>Karty segregacyjne - 10 szt.</p>	1

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>Nożyczki ratownicze - 1 szt.</p> <p>Rękawiczki nitrylowe (niebieskie) - 5 par</p> <p>Lista osób poszkodowanych w zdarzeniu masowym - 1 szt. (10 stron)</p> <p>Marker - 1 szt.</p> <p>Zestaw znajduje się w specjalnie w tym celu zaprojektowanej torbie.</p> <p>Pojemność torby co najmniej 6 L.</p> <p>Torba wykonana z materiału np. codura, zamki i klamry np. nexus.</p> <p>Komora główna posiada co najmniej 4 przegrody przeznaczone na karty segregacyjne oraz co najmniej 8 kieszonek na odbłaskowe opaski segregacyjne. Wewnątrz znajduje się kieszeń w której można umieścić światło chemiczne.</p> <p>Torba posiada co najmniej 3 kieszenie zewnętrzne do przechowywania drobnego sprzętu np.: latarka, nożyczki, rękawiczki kamizelkę odbłaskową oraz długopis.</p> <p>Z tyłu torby znajduje się identyfikator oraz mocowanie do pasa, Pas nośny regulowany, odpinany.</p>	
	<p>Torba Lekarza</p> <p>Funkcjonalna torba lekarska z komorą, która zapewnia łatwy dostęp do rzeczy znajdujących się w środku.</p> <p>W komorze głównej jest co najmniej 5 kieszonek zamykanych na gumkę, na klapie dwie kieszenie z siatki, zamykane na suwak.</p> <p>Dodatkowo w dwóch bocznych kieszeniach znajdują się przegrody segregacyjne, również zamykane na suwak.</p> <p>Kieszeń z przodu jest przeznaczona na ampułki (co najmniej 14 dużych i co najmniej 22 małe ampułki), jest dodatkowo opiankowana, by lepiej je chronić podczas transportu.</p> <p>Posiada także dodatkową kieszeń z tyłu zamykaną na zamek np. na dokumenty.</p> <p>Regulowany, odpinany pas nośny ma wygodny antypoślizgowy naramiennik. Uszy z taśmy spinane są rączką.</p> <p>Dno torby jest usztywnione i zabezpieczone gumowymi stopkami.</p> <p>Materiał:</p>	<p>2</p>



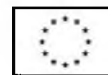
	<ul style="list-style-type: none"> • wewnątrz torby wykonane z nylonu łątwego w czyszczeniu. <p>Wymiary:</p> <p>Wysokość: 25 cm+/-2 cm</p> <p>Szerokość: 23 cm+/-2 cm</p> <p>Długość: 51 cm+/-2 cm</p> <p>Waga: około 1 kg</p> <p>Pojemność: co najmniej 30 litrów</p>	
	<p>Tablica okulistyczna Bliża Snellena –</p> <p>Tablica optometryczna kartonowa.</p> <p>Z nadrukowanym optotypem literowym, obrazkowym lub cyfrowym jest wykorzystywana w badania ostrości wzroku.</p> <p>Parametry:</p> <p>Materiał: papier (karton)</p> <p>skala (cm) 31,0 x 45,5+/-2 cm</p> <p>dystans badawczy 6 m</p>	3
	<p>Tablica okulistyczna Bliża Snellena –</p> <p>Tablica optometryczna kartonowa.</p> <p>Z nadrukowanym optotypem literowym, obrazkowym lub cyfrowym jest wykorzystywana w badania ostrości wzroku.</p> <p>Parametry:</p> <p>Materiał :papier (karton)</p> <p>skala 31,0 x 45,5 (cm) +/-2 cm</p> <p>dystans badawczy 6 m</p>	3
	<p>Tablice ISHIHARY-</p> <p>Testy do badania poczucia widzenia barw (do rozpoznawania ślepoty barw, testy Ishihary). Zestaw 24 tablic. Układ plam w kolorze odmiennym od tła jest taki, że tworzą liczby. Dobór kolorów na każdej tablicy jest inny, co umożliwia zdiagnozowanie różnych zaburzeń widzenia barw.</p> <p>Wygodna prezentacja każdej ze stron, które swobodnie leżą poziomo (strony nie odchylają się do góry). Trwała obwoluta zapewnia wieloletnią estetykę narzędzia.</p>	3
	<p>AUTOMATYCZNY ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA</p> <p>Automatyczny analizator składu ciała to narzędzie do kontroli</p>	1

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>zdrowia poprzez systematyczne dokonywanie pomiarów wielu ważnych parametrów naszego organizmu.</p> <p>Dokonuje pomiaru takich parametrów, jak: masa ciała, zawartość tkanki tłuszczowej, masa mięśniowa, masa kostna, beztłuszczowa masa ciała, wskaźnik masy ciała (BMI), tłuszcz trzewny - stopień otluszczenia narządów wewnętrznych w jamie brzusznej (VFR), dzienny pobór kalorii oraz zawartość wody w organizmie. Dodatkowo, otrzymujemy również pomiar temperatury pomieszczenia oraz wilgotność.</p> <p>Dane są wyświetlane na dużym i czytelnym wyświetlaczu oraz automatycznie wysyłane do bezpłatnej aplikacji, która służy jako spersonalizowane narzędzie pozwalające przeglądać nasze wyniki w czasie, w formie przejrzystych i czytelnych grafów czy wykresów. Waga łączy się za pomocą WiFi z domowym routerem, za którego pośrednictwem przesyła i magazynuje na bezpłatnej chmurze nasze dane, do których zawsze i wszędzie będziemy mieć dostęp, po połączeniu naszego urządzenia mobilnego z internetem. Nawet jeśli aktualnie nie możemy połączyć się z siecią, nasza waga zapamięta do 200 pomiarów użytkownika. Waga pozwala na zapamiętanie profilu nawet 10 użytkowników.</p> <p>Cechy produktu:</p> <ul style="list-style-type: none">· Automatyczny analizator składu ciała· Komunikacja bezprzewodowa: WiFi· co najmniej 4 elektroniczne sensory oraz specjalne algorytmy, które określają skład ciała· Pomiar parametrów: masa ciała, zawartość tkanki tłuszczowej, masa mięśniowa, masa kostna, beztłuszczowa masa ciała, wskaźnik masy ciała (BMI), tłuszcz trzewny, dzienny pobór kalorii oraz zawartość wody w organizmie· Pomiar temperatury pomieszczenia oraz wilgotności· Wyświetlanie danych na dużym i czytelnym wyświetlaczu oraz automatyczne wysyłanie do aplikacji.· Przeglądanie danych w czasie, w postaci przejrzystych grafów i wykresów· Bezpłatna i bezpieczna chmura służąca do przechowywania wyników· Szybki i łatwy dostęp do danych z poziomu aplikacji za pośrednictwem internetu· Praca offline (zapis do 200 pomiarów użytkownika)	
--	--	--

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.

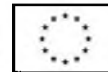


		<ul style="list-style-type: none"> · Zapis do 10 profili użytkowników Wyznaczanie celów oraz dzielenie się wynikami z najbliższymi · Zasilanie: baterie , (baterie w zestawie) - do 3 miesięcy pracy, przy codziennym używaniu · Zakres pomiaru ciężaru: 5-180 kg (dokładność: 5-40 kg: $\pm 0,5$ kg 40-180 kg: $\pm 1\% + 0,1$ kg) · Zakres pomiaru tkanki tłuszczowej: 5% ~ 65% (dokładność: $\pm 1\%$) · Zawartość wody w organizmie (dokładność: $\pm 1\%$) · Masa mięśniowa (dokładność: $\pm 1\%$) · Zasięg poziomu otłuszczenia naczyń krwionośnych (tłuszczu trzewnego): 1-59 (dokładność: ± 2) · Zakres pomiaru tkanki tłuszczowej: 5~65% (dokładność: $\pm 1\%$) · Masa kostna: $\pm 0,3$ kg · DCI (Dzienne spożycie kalorii): ± 200kcal · Zakres pomiaru temperatury co najmniej : 5°C - 40°C · Zakres pomiaru wilgotności co najmniej : 20 - 85% (wilgotność względna) · Wymiary: 350 × 350 × 28,5 mm +/- 5 mm 	
POZ.3	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	Stetoskop do badania tętna płodu Właściwości: Specjalny stetoskop jest używany do badania tętna płodu. Materiał: plastik Wysokość: 15cm +/- 2 cm	5
		Nożyczki do cięcia krocza , metalowe	5
		Nożyczki do przecinania zaciskacza do pępownicy	5
		Kleszczyki Kocher proste 14cm,	5
		Pęseta anatomiczna ząbkowana, 105mm metalowa	5
		Igłotrzymacz 140mm - metalowy	5
		Wziernik dwużyłkowy , 39 x 75mm +/- 2mm, wielorazowego użytku Produkt wykonany z wysokiej klasy stali chirurgicznej. Przeznaczony do wielokrotnego użytku.	4
		Laryngoskop noworodkowy Laryngoskopy dla dzieci i noworodków. Zestawy z łyżkami Macintosh oraz Miller w rozmiarze od 0-2	1

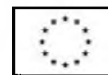
Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



		<p>Stetoskop dla noworodków i niemowląt składający się z co najmniej:</p> <p>Podwójnej obracanej głowicy</p> <p>Lejka i jednotonowanej membrany z "ciepłą obwódką",</p> <p>Pojedynczego przewodu akustycznego,</p> <p>Dodatkowo w zestawie para miękkich i twardych oliwek, zapasowa membrana oraz identyfikator.</p> <p>Bardzo wytrzymały dren, wykonany z PVC izolujący od niechcianych dźwięków.</p> <p>Bezlateksowy</p> <p>Specjalne membrany, \varnothing 28 mm\pm2 mm, płaskie z ciepłą obwódką pozwalają na przyleganie do ciała całą powierzchnią.</p> <p>Lejek, \varnothing 22 mm\pm2 mm</p> <p>Długość całkowita: 76 cm \pm2 cm</p> <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące.</p>	2
		<p>Stetoskop dwustronny dla dorosłych</p> <p>Głowice stetoskopów wyposażone w specjalnie utwardzane membrany z płaskimi, miękkimi i ciepłymi pierścieniami pozwalającymi na idealne ułożenie głowicy na skórze pacjenta. Precyzyjna dwustronna głowica zapewniająca perfekcyjny odstuch, Miękkie i wymienne oliwki. Bardzo wytrzymały dren, wykonany z PVC izolujący od dźwięków otoczenia, bezlateksowe.</p> <p>Charakterystyka:</p> <p>długość całkowita: 77 cm \pm3cm</p> <p>lejek \varnothing 36 mm, \pm3cm</p> <p>Membrana \varnothing 48 mm \pm2cm ciepłe obwódki dzięki płaskiemu kształtowi oraz wykonaniu z miękkiego tworzywa zapewniające lepsze przyleganie do skóry.</p> <p>W komplecie : para dodatkowych oliwek i zapasowa membrana.</p> <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące</p>	5
		<p>Pulsoksymetr napalcowy</p> <p>Pulsoksymetr zakładany na palec służący do pomiaru nasycenia tlenem hemoglobiny oraz badania tętna pacjenta, mały, solidnie wykonany, wygodny, przenośny z niskim zużyciem prądu (czas pracy na bateriach do 30 godzin)</p> <p>Urządzenie wyłącza się automatycznie po 10 sek. nieużywania (\pm2 sek.)</p> <p>Wysoka dokładność pomiaru</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p>	3

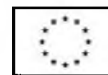


	<ul style="list-style-type: none"> - pulsoksymetr - smycz - 2 baterie - pudełko - instrukcja w języku polskim <p>Gwarancja: minimum 24 miesiące</p>	
	Stroik laryngologiczny/neurologiczny 256 Hz wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej.	1
	Stroik laryngologiczny/neurologiczny 128Hz wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej.	1
	<p>Młotek neurologiczny typu Babiński</p> <p>Wykonany ze stali nierdzewnej wysokiej jakości, obręcz gumowa o dużej gęstości. Rękojeść ostro zakończona, możliwość wykręcenia końcówki i uzyskania jeszcze ostrzejszej szpilki. Obuch można przekręcić wzdłuż lub w poprzek rękojeści.</p> <p>Długość młotka 25cm +/-2 cm</p>	4
	<p>Młotek neurologiczny typu Taylor.</p> <p>Trójkątna gumowa główka</p> <p>Długość: 19 cm +/-2 cm</p>	4
	<p>Oftalmoskop - komplet z rękojeścią bateryjną. Oftalmoskop z bezobsługowym oświetleniem LED.</p> <p>Klips z wbudowanym automatycznym wyłącznikiem. Wyłącza się automatycznie po wsunięciu do kieszeni.</p> <p>Odporna na kurz konstrukcja.</p> <p>Optymalna jasność dla badań oftalmologicznych.</p> <p>Technologia LED gwarantująca doskonałe odtwarzanie naturalnych barw, zwłaszcza koloru czerwonego. Nielimitowana żywotność diody LED gwarantująca co najmniej 50.000 godzin pracy.</p> <p>Efektywne oświetlenie pozwalające na nieprzerwaną pracę co najmniej 10 godzin.</p> <p>Oftalmoskop powiadomi o wyczerpaniu baterii, zmniejszając jasność świecenia odpowiednio wcześniej. Przed użyciem, oftalmoskop sprawdzi stan naładowania</p> <p>Wyposażenie:</p>	2

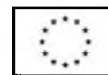


		<p>Co najmniej 5 przystos</p> <p>W pełni funkcjonalny instrument z gwiazdką fiksacyjną.</p> <p>Zakres soczewek: -20 D do +20 D +/-3 D</p> <p>Rękojeść z tworzywa sztucznego z chromowanym wykończeniem. Odporna na wstrząsy i trwała konstrukcja.</p> <p>Wymienne baterie.</p> <p>Preferowany kolor czarny</p> <p>Otoskop z 10 wziernikami jednorazowego użytku Minimum koncentrowane białe światło dające perfekcyjne oświetlenie z doskonałym odwzorowaniem kolorów 2 sztuki</p> <p>Gwarancja co najmniej 20 000 cykli włączenia/wyłączenia.</p> <p>Dystalne oświetlenie światłowodowe</p> <p>Homogeniczne, bezrefleksyjne oświetlenie przewodu słuchowego oraz błony bębenkowej.</p> <p>Okienko wizerne z co najmniej 3 krotnym powiększeniem</p> <p>Okienko o konstrukcji minimalizującej refleksy świetlne i zapewniającej ostry obraz. Wygodne, odchylane okienko wizerne wbudowane w instrument</p> <p>Możliwość podłączenia gruszki insuflacyjnej</p> <p>Możliwość przeprowadzenie testu pneumatycznego ruchomości błony bębenkowej.</p> <p>Klips mocujący</p> <p>Klips z wbudowanym wyłącznikiem. Wyłącza się automatycznie podczas wsuwania do kieszeni</p> <p>Wymienne baterie</p> <p>Baterie lub opcjonalnie bateria akumulatorowa z ładowarką</p> <p>Dwuczęściowy instrument</p> <p>Instrument składa się z rękojeści i główki</p>	
		<p>Miednica żeńska z płodem. Model miednicy żeńskiej z płodem o wymiarach naturalnych z lalką symulującą płód, pępowiną oraz łożyskiem. Model płodu wykonany z miękkiego materiału, a główka z plastiku. Zestaw dostarczony w torbie ochronnej.</p>	2
		<p>Zestaw położniczy jednorazowy. Zestaw jednorazowego użytku, składający zawierający co najmniej :</p>	1

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>2 pary sterylnych rękawiczek, 1 sterylny podkład, 1 sterylną serwetkę wierzchnią 2 sterylne ręczniki do rąk. 4 sterylne tampony, 1 sterylną gruszkę, 2 sterylne klemy pępowinowe, 2 sterylne zapasowe zaciski, 1 parę sterylnych nożyczek. 1 sterylną wyściółkę, 2 antyseptyczne rękawiczki, 1 kocyk dla noworodka, 1 pieluszkę, 1 plastikową torbę na łóżysko</p>	
	<p>Glukometr zapewniający dokładny pomiar, spełniający wymagania dotyczące dokładności pomiaru oraz zaleceniami Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego</p> <p>Opis</p> <p>Duży, czytelny ekran</p> <p>Testy paskowe szybko zasysające kroplę krwi</p> <p>Zasilanie: bateria</p> <p>Wielkość kropli krwi: 0.6 µL</p> <p>Zakres pomiaru: 10 mg/dL – 600 mg/dL +/- 10 mg/dL</p> <p>Typ próbki krwi: kapilarna, żylna, tętnicza i noworodka</p> <p>Możliwość pomiaru z alternatywnych miejsc</p> <p>Zużycie baterii: co najmniej 1 000 pomiarów +/- 10</p> <p>Czas pomiaru: około 5 sekund</p> <p>Ostrzeżenie o za małej kropli krwi</p> <p>Pojemność pamięci: min. 500 wyników z datą i godziną oraz min. 20 wyników badań kontrolnych</p> <p>Wymiary: 94mmx 52mm x 21 mm +/- 2 mm</p>	2



	<p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Etui</p> <p>Nakłuwacz i jeden bębenek z co najmniej 6 lancetami</p> <p>Testy paskowe co najmniej 50 sztuk (1 opakowanie)</p> <p>Bateria</p> <p>Instrukcja obsługi</p> <p>Gwarancja: min. 24 miesiące</p>	
	<p>Resuscytator silikonowy dla dorosłych</p> <p>Worek samorozprężalny (tzw. resuscytator lub worek ambu) do sztucznej wentylacji.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Resuscytator silikonowy dla dorosłych ze złączką zaworu</p> <p>Maska silikonowa nr 5</p> <p>Rezerwuar tlenu</p> <p>Przewód tlenowy</p> <p>Wielorazowego użytku - resuscytator można wielokrotnie sterylizować w autoklawie w temperaturze 121°C</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>wykonany z wytrzymałego silikonu - można go sterylizować w autoklawie, w wysokich temperaturach (nie zawiera lateksu)</p> <p>zastawka uniemożliwiająca cofanie się powietrza do wnętrza worka</p> <p>zawór ciśnieniowy 60 cm słupa wody</p> <p>maska twarzowa nr 5 dla dorosłych, obracana o 360 stopni</p> <p>dołączony rezerwuar tlenowy zwiększający stężenie tlenu prawie do 100%</p> <p>dołączony dren doprowadzający tlen, wykonany w technice uniemożliwiającej odcięcie dopływu tlenu, nawet przy jego zgięciu o 180 stopni</p> <p>przezroczysty - zgodnie z wymogami</p> <p>rozkładany na części, które są łatwe w dezynfekcji i sterylizacji oraz wymienne na nowe.</p> <p>Gwarancja: min. 60 miesięcy</p>	2

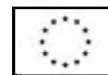


	<p>Resuscytator silikonowy dla niemowląt</p> <p>Profesjonalny silikonowy resuscytator ręczny dla niemowląt przeznaczony jest do wentylacji pacjentów o wadze do 5 kg w stanie bezdechu a także reanimacji sercowo – płucnej. Resuscytator do wielokrotnego użytku dostarcza pacjentowi dodatkową ilość tlenu, jeśli jest dołączony do źródła zasilania tlenem. Resuscytator silikonowy dla niemowląt składa się z : worka samorozprężalnego, zaworu ze zbiornikiem tlenu, przewodu tlenowego, zastawki pacjenta, maski twarzowej dla niemowląt. Części resuscytatora (niewykonane z materiału PVC) oprócz rezerwuaru tlenu i przewodu tlenowego nadają się do sterylizacji w autoklawie w temperaturze do 134 stopni C.</p> <p>Parametry techniczne resuscytatora wielorazowego dla niemowląt</p> <p>Resuscytator ręczny przeznaczony jest do stosowania u noworodków o masie ciała do 5 kg</p> <p>posiada zastawkę uniemożliwiająca cofanie się powietrza do wnętrza worka</p> <p>maska twarzowa dla niemowląt, obracana o 360 stopni</p> <p>przeźroczysty zgodnie z standardowymi wymogami</p> <p>produkt medyczny (posiada niezbędne certyfikaty)</p> <p>dołączony rezerwuar tlenowy zwiększający stężenie tlenu prawie do 100%</p> <p>rozkładany na części, które są łatwe w dezynfekcji i sterylizacji oraz wymienne na nowe</p> <p>nie zawiera latexu</p> <p>instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim</p> <p>Gwarancja: min. 60 miesięcy</p>	2
	<p>Rozbudowany zestaw do cewnikowania pęcherza</p> <p>Rozbudowany zestaw do cewnikowania pęcherza zawierający jałowy materiał gotowy do natychmiastowego zastosowania. Zestaw przeznaczony pod względem składu do wykonania konkretnej procedury zabiegowej - brak odpadu;</p> <p>- twardy blister gwarantuje bezpieczne zapakowanie wyrobu, komory mogą służyć jako pojemniki na płyny czy odpadki, eliminując potrzebę używania dodatkowych naczyń a dodatkowo porządkują materiał znajdujący się w zestawie;</p> <p>Opakowanie (3- komorowy blister) zawiera:</p>	4

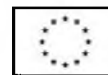
Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<ul style="list-style-type: none"> - Serweta z laminatu 50x60cm (+/- 2cm) , 1 szt. - Rękawice lateksowe M, 2 szt. - Serweta z laminatu 50x60cm (+/- 2cm); Ø5cm, 1 szt. - Tupfer kula 17N, 20x20cm (+/- 1cm), 6 szt. - Pojemnik okrągły mały 120 ml (+/- 1ml), 1 szt. - Pęseta plastikowa 1 szt. - Cewnik FOLEY , 1 szt. - Worek na mocz 2 litry (+/- 0,1 l), 1 szt. - Strzykawka 10ml, 1 szt. - Igła 12mm, 1 szt. 	
	<p>Zestaw zabiegowy do zakładania szwów.</p> <p>Gotowy zestaw przeznaczony do zakładania szwów.</p> <p>Cechy zestawu:</p> <p>Jałowy materiał gotowy do natychmiastowego zastosowania. Zestaw przeznaczony pod względem składu do wykonania konkretnej procedury zabiegowej - brak odpadu.</p> <p>Twardy blister gwarantuje bezpieczne zapakowanie wyrobu; komory mogą służyć jako pojemniki na płyny czy odpadki, eliminując potrzebę używania dodatkowych naczyń a dodatkowo porządkują materiał znajdujący się w zestawie.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Metalowe narzędzia zapewniają precyzję wykonania zabiegu.</p> <p>Opakowanie zawiera:</p> <p>Serweta z laminatu foliowo-bibułowego 45x75cm (+/- 2cm) 1szt.</p> <p>Serweta z laminatu foliowo-bibułowego z otworem i przylepcem wokół otworu, 50x60cm(+/- 2cm), 8cm(+/- 1cm) 1szt.</p> <p>Tupfery (kula) 17-nitkowe, 20x20cm(+/- 1cm) 3szt.</p> <p>Kompresy z włókniny 7,5x7,5cm (+/- 0,5 cm) 5szt.</p> <p>Pęseta plastikowa 1szt.</p> <p>Pęseta metalowa, chirurgiczna 1szt.</p>	4

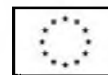


		<p>Imadło metalowe 1szt.</p> <p>Nożyczki metalowe, ostro-ostre 1szt.</p>	
		<p>Laryngoskop światłowodowy z zestawem 6 łyżek 0,1,2,3,4,5 z rękojeścią w futerale</p> <p>Profesjonalny zestaw do intubacji: laryngoskop światłowodowy z co najmniej sześcioma łyżkami światłowodowymi w rozmiarach od 0-5. Wysokiej jakości produkt wykonany z niemagnetycznej, francuskiej stali nierdzewnej.</p> <p>Oświetlenie LED. Diodowa żarówka zapewniająca mniejsze zużycie energii i wyższą odporność na przepływ prądu- żywotność nawet do 100 tys. godzin.</p> <p>Matowa powierzchnia łatwa w czyszczeniu.</p> <p>Dobrze zintegrowana łyżka światłowodowa z wiązką optyczną zapewniająca optymalną emisję światła przy użyciu maksymalnej ilości włókien diodowych. Nie zbierająca kurzu, prosta w sterylizacji i odporna na wstrząsy.</p> <p>Rękojeść (uchwyt) LED w wersji standardowej (na baterie)</p> <p>Uchwyt standardowy z światłem o mocy diody co najmniej 2.5V wykonany z matowej, francuskiej stali chirurgicznej, która nie powoduje reflektów od światła. Antypoślizgowa powierzchnia z rowkami poprzecznymi zapewnia higieniczne i bezpieczne użytkowanie</p> <p>Żarówka diodowa chroniona metalową obudową</p> <p>Szybka i prosta wymiana żarówki diodowej</p> <p>Możliwość sterylizacji w autoklawie do 134 stopni C (bez baterii i diody)</p> <p>Gwarancja prawidłowego działania do 3 tys. sterylizacji w ciągu 24 miesięcy</p> <p>Zasilanie za pomocą baterii (możliwość dołączenia do zestawu rękojeści USB lub akumulatorowej)</p> <p>Uruchamia się i wyłącza bezpośrednio po założeniu/zdjęciu łyżki światłowodowej bez konieczności użycia przycisku</p> <p>Łyżka osadza się mocno na rękojeści, nie przerywa i gwarantuje ciągłe światło w różnych pozycjach roboczych</p> <p>6 łyżek światłowodowe nr 0, 1, 2, 3, 4,5 o mocy 2.5V LED</p> <p>wysokiej jakości stal nierdzewna</p> <p>optymalny rozmiar łyżek światłowodowych</p>	1



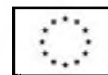
		<p>możliwość zdejmowania torów światłowodowych obudowany przewód światłowodowy</p> <p>przekrój światłowodu o wymiarze 4 mm</p> <p>końcówki łyżek wypolerowane, nie mają ostrych krawędzi i są bezpieczne w szpitalnym użyciu</p> <p>każda łyżka zawiera światłowód</p> <p>profil łyżek w pełni zgodny z uchwytem</p>	
POZ.4	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	<p>Ciśnieniomierz z mankietem jednoczęściowym, bezlateksowym o wysokiej trwałości, charakteryzujący się brakiem reakcji alergicznych i łatwością w czyszczeniu (dostępne wszystkie rozmiary mankietów). Wysokiej jakości zawór obrotowy i duża pompka pozwalają na właściwy upust powietrza. System bezprzekładniowy chroniący zegar przed przepompowaniem. Polimerowa osłona i mechanizm wstrząsoodporny zapewniające wyjątkową wytrzymałość urządzenia. Gwarancja na zegar: min. 24 miesiące</p> <p>Ciśnieniomierz w zestawie z mankietem dla dorosłych oraz etui ochronnym do transportu</p>	4
		<p>Stetoskop uniwersalny. Opis:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doskonała akustyka dzięki zastosowaniu dwóch przewodów • Wymienne membrany (pediatryczna i internistyczno - kardiologiczna) • Wymienne lejki (pediatryczny, neonatalny, internistyczny) • W zestawie miękkie i twarde oliwki • gwarancja minimum 12 miesięcy 	1
		<p>Pulsoksymetr. Prosty, łatwy w obsłudze, ręczny pulsoksymetr na baterie. Przeznaczony do pomiaru i funkcjonalnej oceny stopnia wysycenia tlenem hemoglobiny tętniczej (SpO2) oraz pulsu pacjentów dorosłych, dzieci i niemowląt. Może być wykorzystywany zarówno do ciągłego monitorowania tych parametrów, jak również do pojedynczych pomiarów. W wyposażeniu znajduje się komplet baterii oraz czujniki jedno- i wielorazowe palcowe i uszne, czujniki elastyczne i odbiciowe, gumowa obudowa antywstrząsowa, pokrowiec, uchwyty ściennie oraz drukarka modułowa.</p> <p>CHARAKTERYSTYCZNE CECHY PRODUKTU</p> <p>- pomiar SpO2 i pulsu</p>	2

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.

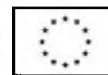


	<ul style="list-style-type: none"> - dwa duże, cyfrowe wyświetlacze LED - 3-kolorowy wskaźnik perfuzji - zasilanie bateryjne lub akumulatorowe - alarmuje o niskim poziomie baterii (w przypadku zasilania baterijnego) - tylko trzy przyciski, ułatwiające obsługę - niewielkie wymiary i ciężar - możliwość współpracy z szeroką gamą czujników - wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne <p>Gwarancja- co najmniej 24 miesiące</p>	
	<p>Pęseta anatomiczna ząbkowana, metalowa</p> <p>Krótką pęseta anatomiczna ze stali nierdzewnej. Pęseta antystatyczna wyposażona w antypoślizgową rękojeść i wewnętrzne rowkowania na końcówkach. Dobrze pasująca do dłoni. Wygodna i bezpieczna w użyciu dzięki zastosowaniu specjalnej siły odśrodkowej.</p> <p>Przeznaczona do sterylizacji. Wyprodukowany z wysokogatunkowej stali chirurgicznej.</p> <p>Pęseta anatomiczna prosta</p> <p>typ medyczna, niesterylna, wielorazowa</p> <p>średnio miękka</p> <p>długość 11 cm +/-2 cm</p> <p>możliwość sterylizacji i dezynfekcji środkami</p> <p>gwarancja minimum 12 miesięcy</p>	5
	<p>Pęseta chirurgiczna metalowa</p> <p>Produkt jest wielokrotnego użytku, niejałowy, ale można poddawać go procesowi sterylizacji.</p> <p>Cechy produktu:</p> <p>rozmiar: 15 cm +/-2cm</p> <p>rodzaj: chirurgiczna</p> <p>wykonana z wysokostopowej stali chirurgicznej</p> <p>wielorazowego użytku</p>	5

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>gwarancja minimum 12 miesięcy</p> <p>Nożyczki chirurgiczne proste.</p> <p>Nożyczki chirurgiczne przeznaczone do stosowania podczas zabiegów ambulatoryjnych i chirurgicznych. Nożyce wykonane z wysokostopowej stali chirurgicznej, wysokiej jakości. Ostre i wytrzymałe.</p> <p>Produkt wielokrotnego użytku, może być poddawany procesowi sterylizacji.</p> <p>Cechy produktu:</p> <p>kształt: proste</p> <p>rozmiar: 11 cm+/-1cm</p> <p>użytkowanie: wielorazowego użytku,</p> <p>jałowość: produkt niejałowy (możliwość poddawania wielokrotnemu procesowi sterylizacji)</p>	5
	<p>Glukometr zapewniający dokładny pomiar, spełniający wymagania dotyczące dokładności pomiaru oraz zaleceniami Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego</p> <p>Opis</p> <p>Duży, czytelny ekran</p> <p>Testy paskowe szybko zasysające kroplę krwi</p> <p>Zasilanie: bateria</p> <p>Wielkość kropli krwi: 0.6 µL</p> <p>Zakres pomiaru: 10 mg/dL – 600 mg/dL +/- 10 mg/dL</p> <p>Typ próbki krwi: kapilarna, żylna, tętnicza i noworodka</p> <p>Możliwość pomiaru z alternatywnych miejsc</p> <p>Zużycie baterii: co najmniej 1 000 pomiarów +/- 10</p> <p>Czas pomiaru: około 5 sekund</p> <p>Ostrzeżenie o za małej kropli krwi</p> <p>Pojemność pamięci: min. 500 wyników z datą i godziną oraz min. 20 wyników badań kontrolnych</p> <p>Wymiary: 94mmx 52mm x 21 mm +/-2 mm</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Etui</p>	5



	<p>Nakłuwacz i jeden bębenek z co najmniej 6 lancetami</p> <p>Testy paskowe co najmniej 50 sztuk (1 opakowanie)</p> <p>Bateria</p> <p>Instrukcja obsługi</p> <p>Gwarancja: min. 24 miesiące</p>	
	<p>Wziernik ginekologiczny.</p> <p>Wziernik ginekologiczny o rozmiarach XXS, S, M, L Wyrób przeznaczony do badania ginekologicznego pochwy i szyjki macicy</p> <p>właściwości:</p> <p>łyżki wykonane z transparentnego polistyrenu</p> <p>Szpilka blokująca wykonana z polietylenu</p> <p>Idealnie gładkie i opływowe brzegi</p> <p>Kolorystyczne oznaczenie szpilki w zależności od rozmiaru</p> <p>Jednorazowego użytku</p> <p>Sterylny, sterylizowany tlenkiem etylenu</p> <p>Pakowany pojedynczo w opakowanie foliowe</p>	8
	<p>Miska nerkowata z tworzywa.</p> <p>Nerka medyczna z tworzywa o długości 20 cm +/-2 cm</p> <p>Przeznaczona do stosowania w jednostkach leczniczych, jak i w warunkach domowych.</p> <p>Nerka wykonana jest z tworzywa, które można myć powszechnie dostępnymi środkami myjącymi oraz sterylizować w autoklawie.</p>	20
	<p>Zestaw do ACU zawierający:</p> <p>wziernik dwużyłkowy,</p> <p>co najmniej 2 kulociągi ostre jednozębne,</p> <p>rozszerzadła Hegara roz.1-8,</p> <p>łyżki Buma ostre roz 1-3,</p> <p>pęseta anatomiczna duża 2 szt;</p> <p>pęseta chirurgiczna duża 2 szt;</p> <p>maczak,</p> <p>sonda maciczna</p>	4



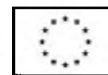
POZ.5	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	<p>Kołnierz regulowany dla dorosłych. Prosty w obsłudze, jednocześnie kołnierz ortopedyczny umożliwiające skuteczne zabezpieczenie pacjenta z podejrzeniem urazu kręgosłupa szyjnego. Zawiera instrukcję wytłoczoną na tylnej części kołnierza. Właściwości kołnierza:</p> <p>proste i wygodne ustawianie jednego z co najmniej 4 rozmiarów pozwalający na skuteczne użycie kołnierza u wszystkich osób dorosłych</p> <p>specjalnie zaprojektowane zatrzaski pewnie utrzymujące wybrany rozmiar</p> <p>przewodnice regulacji rozmiaru zapewniające symetryczność kołnierza</p> <p>duże otwory zarówno w części potylicznej jak i z przodu kołnierza umożliwiają lepszy dostęp do pacjenta (np. w celu sprawdzenia tętna czy wykonania konikotomii)</p> <p>możliwość prześwietlania i badanie metodą rezonansu magnetycznego</p> <p>materiał: pianka hipoalergiczna</p>	2
		<p>Kołnierz ortopedyczny dla dzieci, rozmiar S z co najmniej - 6 stopniową regulacją</p> <p>błyskawiczny system dopasowywania</p> <p>posiadający zaczep do drenu tlenowego</p> <p>lekka i niezwykle stabilna konstrukcja zapewnia sprawne działanie i pełną stabilizację</p>	2
		<p>Maska nadkrtaniowa o rozmiarach :1 - 5 . Maska stosowana do zabezpieczania dróg oddechowych oraz utrzymywania ich drożności. Nie wymaga użycia laryngoskopu. Samoistnie dopasowuje się do anatomii dróg oddechowych pacjenta. Materiał z którego jest wykonany mankiet (żelowe tworzywo) rozpuszcza się pod wpływem ciepła uszczelniając przestrzeń nadkrtaniową.</p> <p>Właściwości produktu:</p> <p>jednorazowa</p> <p>kodowana kolorystycznie</p> <p>rozmiar dobierany do masy pacjenta</p> <p>łatwa w zakładaniu</p> <p>materiał, z którego jest wykonana nie powoduje podrażnienia tkanek</p> <p>sterylnie pakowana</p>	2
		<p>Maska krtaniowa.</p> <p>Maska krtaniowa posiadająca specjalne wygięcie ściśle</p>	5

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



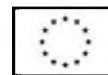
	<p>odpowiadające budowie anatomicznej gardła. Unikalny kształt rurki odlanej w całości z mankietem umożliwiające prawidłowe zakładanie maski bez podrażniania górnych dróg oddechowych.</p> <p>Właściwości:</p> <p>Zgodne z budową anatomiczną gardła wygięcie</p> <p>Wzmocniony koniuszek mankieta</p> <p>Wyjątkowo miękki mankiet zapewniający najlepsze przyleganie przy minimalnym nacisku na śluzówkę</p> <p>Balonik kontrolny umożliwiający identyfikację rozmiaru maski oraz precyzyjne określenie stopnia wypełnienia mankieta</p> <p>Znaczniki głębokości kontrolujące prawidłowe usytuowanie maski</p> <p>Produkt sterylny, bezlateksowy</p> <p>Wykonana z PCV niezawierającego ftalanów</p> <p>Rozmiar 1- 2</p> <hr/> <p>Nożyczki ratownicze.</p> <p>Nożyczki ratownicze ze stopką.</p> <p>Nożyczki wykonane z bardzo twardej stali węglowej, służą do cięcia wszelkich materiałów. Tną tkaniny ubraniowe, pasy bezpieczeństwa. Ergonomiczna konstrukcja uchwytu. Zastosowanie specjalnego materiału oraz ząbki na ostrzu pozwalają nawet na cięcie przewodów.</p> <p>Nie wymagają ostrzenia, wytrzymują wysokie temperatury, a także sterylizację.</p> <ul style="list-style-type: none"> • długość nożyczek- 19 cm+/-2 cm <hr/> <p>Ssak ręczny pistoletowy łatwy do transportu przeznaczony do odsysania wydzielin. Przenośny, lekki, bezpiecznym i łatwy do przechowywania przyrząd, który do działania nie potrzebuje zasilania.</p> <p>Ssak ręczny składający się z jednostki centralnej (cylinder tłokowy), zbiornika na wydzieliny oraz obudowy z wyjmowanym modułem z uchwytem na zbiornik.</p> <p>Ściśnięcie uchwytu powoduje wytworzenie podciśnienia – poprzez ruch posuwisto-zwrotny tłoka w cylindrze. Bezpieczne i niezawodne działanie ssaka zapewnia zawór jednokierunkowy. Uniemożliwia on wytwarzanie dodatniego ciśnienia w układzie ssącym.</p> <p>Zwarta konstrukcja, prosta obsługa i łatwość transportu zapewnia</p>	<p>3</p> <p>3</p>
--	---	-------------------

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>wygodne użytkowanie aparatu.</p> <p>Możliwość podłączenia cewnika do odsysania wydzielin do ssaka za pomocą łącznika.</p> <p>Ssak wyposażony w wielorazową rączkę z dźwignią oraz jednorazowy przezroczysty zbiornik na treść o poj. co najmniej 200 ml, (wymienialny bez użycia narzędzi), rurę śr. 8 mm, łącznik jednorazowego użytku do cewnika.</p> <p>Zbiornik posiadający zastawki jednostronne zabezpieczające przed wydobywaniem się odsysanej wydzieliny ze zbiornika. Posiadający również zabezpieczenie przed przepełnieniem zbiornika.</p> <p>Podciśnienie (max) - 0.4 MPa</p> <p>Maksymalny przepływ powietrza: > 20 l/min.</p> <p>Wymiary 17x5x18 cm+/-2 cm</p>	
	<p>Pas przeznaczony do stabilizowania pęknięć lub złamań miednicy. Zasada działania pasa polegająca na wywieraniu bocznego nacisku na miednicę, w wyniku którego jej kości powracają do pierwotnego ułożenia. Unikalne rozwiązanie zapewniające bezpieczną i symultaniczną kompresję miednicy. W ciągu kilku sekund zamyka obręcz miednicy zapewniając pewny stopień unieruchomienia i tamowania ew. wewnętrznych krwawień. Preferowany kolor biało-pomarańczowej lub biało-zielony.</p> <p>CHARAKTERYSTYCZNE CECHY PRODUKTU:</p> <p>Specjalnie zaprojektowany bloczkowy system naciągowy obsługiwany jedną ręką</p> <p>Równomierny, obustronny naciąg gwarantujący właściwy poziom ucisku i stabilizacji</p> <p>Szybka i stabilna blokada naciągu</p> <p>Uniwersalny rozmiar umożliwia założenie pasa każdemu pacjentowi, niezależnie od wielkości obwodu miednicy</p> <p>Umożliwia wykorzystanie w badaniach RTG i MRI</p>	1
	<p>Deska ortopedyczna dla dorosłych (kompletna)</p> <p>idealna do akcji ratunkowych w wodzie o wymiarach 184x41x6 cm+/- 1 cm</p> <p>Zalety:</p> <p>Unosi się na powierzchni wody.</p> <p>Wykonana z tworzywa polietylenowego.</p>	2

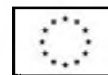
Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



		<p>W zestawie znajduje się 4 pasy bezpieczeństwa, stabilizator głowy</p> <p>Wymiary:</p> <p>Rozmiar: 184x41cm +/- 1 cm</p> <p>Grubość: 6 cm +/- 1 cm</p>	
		<p>Staza Taktyczna.</p> <p>Opaska zaciskowa do użycia w sytuacji zranienia kończyn z masywnym krwawieniem tętnicznym lub żylnym niemożliwym do opanowania tradycyjnymi sposobami.</p> <p>Opis:</p> <p>kompaktowa i lekka</p> <p>wykonana z wytrzymałych materiałów</p> <p>alumińowy kołowrót do kontroli krwawienia i ucisku</p> <p>konstrukcja regulowana</p> <p>miękką wyściółką na spodzie stazy zapobiega otarciom skóry i zaciąganiu włosów</p> <p>Wielkość po spakowaniu: 15cm x 4,5cm +/- 1 cm</p>	2
POZ.6	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	<p>Zestaw szyn Kramera powlekanych. Szyny typu Kramera przeznaczone do unieruchamiania złamań lub zwichnięć kończyn. Komplet bez powleczeń w pokrowcu zawiera co najmniej 14 szyn stanowiących komplet o wymiarach w milimetrach:</p> <p>1500x120 – 2 szt.</p> <p>1200x120 – 1 szt.</p> <p>1000x100 – 1 szt.</p> <p>900x120 – 2 szt.</p> <p>800x120 – 1 szt.</p> <p>800x100 – 1 szt.</p> <p>700x70 – 2 szt.</p> <p>600x70 – 2 szt.</p> <p>250x50 – 2 szt.</p> <p>Tolerancja wymiarów : +/- 2 mm</p>	2
		<p>Zestaw szyn do unieruchamiania kończyn. Zestaw co najmniej 4 szyn w etui.</p> <p>Szyny wewnątrz posiadają aluminiowy rdzeń, który usztywnia szynę i ułatwia modelowanie. Powierzchnie zewnętrzne wykonane są z wodoodpornej pianki. Na szynach znajduje się nadrukowana graficzna instrukcja obsługi.</p> <p>Zestaw szyn składa się z co najmniej :</p>	4

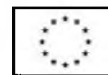


	<p>szyny splint o wym. 100 cm x 11 cm - 1 szt.</p> <p>szyny splint o wym. 50 cm x 11 cm - 1 szt.</p> <p>szyny splint o wym. 5 cm x 11 cm - 2 szt.</p> <p>Tolerancja wymiarów : +/- 0,5 cm</p> <p>Etui wykonanego jest z tkaniny wodoodpornej i zamykane na zamek.</p>	
	<p>Opatrunki, które pokrywają 4000cm kw powierzchni ciała 10x10 2szt, 12x24 2 szt, 20x20 2 szt, na twarz 25x25 1 szt</p>	3
	<p>Opatrunek wentylowy, jałowy do otwartych urazów klatki piersiowej. Sterylny opatrunek wentylowy na otwarte rany postrzałowe i kłute klatki piersiowej.</p> <p>Wykorzystywany do zaopatrywania ran postrzałowych i kłutych klatki piersiowej.</p> <p>Jednokierunkowa zastawka (zawór) pozwalająca na przepływ powietrza tylko w jednym kierunku co zapobiega powstawaniu odmy płucnej.</p> <p>Mocny klej pozwalający przykleić opatrunek nawet na mokrą skórę.</p> <p>Średnica opatrunku - 14cm +/-1cm</p> <p>Opakowanie chroniące przed wilgocią.</p>	3
	<p>Maska tlenowa z nebulizatorem i drenem dla dorosłych i dzieci</p> <p>Maseczka tlenowa z nebulizatorem i drenem. Przeznaczona do wytworzenia aerozolu zawierającego rozdrobniony lek, który ma być dostarczony w głąb układu oddechowego wraz z wdechem pacjenta.</p> <p>Wykonana z przezroczystego, nietoksycznego PCV</p> <p>nie zawiera lateksu</p> <p>posiada regulowaną blaszkę na nos oraz gumkę mocującą</p> <p>wyposażona w dren o długości 210cm (+/-5%) zakończony uniwersalnymi łącznikami</p> <p>dren odporny na zagięcia, o przekroju gwiazdkowym</p> <p>ROZMIARY S,M,L,XL po 2 szt.</p>	10
	<p>Miniaturowa pompka ssąca wytwarzająca w miejscu zastosowania podciśnienie około 0,75Atm i dzięki temu bezboleśnie i bezinwazyjnie usuwa wszelkie jady i toksyny.</p>	2



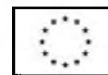
	<p>Aparat do płukania oka z odpływem bocznym, pojemność 100 ml (+/- 5ml) wypełniony sterylną solą fizjologiczną 0,9% NaCl</p> <p>Certyfikowany jako wyrób medyczny.</p> <p>Aparat do płukania oka składa się z butelki z tworzywa wypełnionej sterylnym roztworem soli fizjologicznej 0,9% NaCl. Na butelkę jest nałożona nasadka do płukania oka zamykana pokrywką. 100 ml butelka z solą fizjologiczną zawiera optymalną ilość do przepłukania oka. Jest traktowana jako jednorazowy zasobnik. Po użyciu można do aparatu podłączyć nową butelkę 100 ml (+/- 5ml) z solą fizjologiczną.</p>	2
	<p>Punkt pierwszej pomocy (duży) z kieszenią na AED</p> <p>Zestaw stanowi uniwersalne „narzędzie” zawierające w jednym miejscu:</p> <p>instrukcję udzielania pierwszej pomocy i obsługi AED</p> <p>bogato wyposażoną apteczkę</p> <p>zestaw posiada kieszeń do umieszczenia AED</p> <p>Wyposażenie apteczki pozwala na prawidłowe zabezpieczenie osób poszkodowanych przed przybyciem pogotowia. .</p> <p>Podstawa punktu wykonana z eleganckiego, przezroczystego plexi (łatwa w montażu)</p> <p>Instrukcja pierwszej pomocy w przejrzystej formie graficznej</p> <p>Przenośna apteczka pierwszej pomocy umieszczona w oddzielnym opakowaniu wygodnym do zdjęcia</p> <p>Wymiary: 68x89x11 cm +/- 10 cm</p> <p>Apteczka zawiera co najmniej: <i>(wymiary minimalne)</i></p> <p>Bandaż elastyczny 10 cm x 4 m</p> <p>2 szt.</p> <p>Bandaż elastyczny 8 cm x 4 m</p> <p>3 szt.</p> <p>Opaska dziana podtrzymująca 5 cm x 4 m</p> <p>3 szt.</p> <p>Opaska dziana podtrzymująca 10 cm x 4 m</p> <p>3 szt.</p> <p>Gaza opatrunkowa jałowa 9 x 9 cm</p>	2

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



		2 szt. Gaza opatrunkowa jałowa 7 x 7 cm 2 szt. Gaza opatrunkowa jałowa 5 x 5 cm 2 szt. Gaza opatrunkowa jałowa 1/2 m2 1 szt. Jałowy opatrunek wyspowy 5 x 7,2 cm 1 szt. Jałowy opatrunek wyspowy 10 x 6 cm 1 szt. Plaster z opatrunkiem 6 cm x 1 m 1 szt. Przylepiec tkaninowy 1,25 cm x 5 m 1 szt. Opatrunek hydrożelowy 5 x 5 cm 1 szt. Chusta trójkątna 2 szt. Koc ratunkowy 210 x 160 cm 1 szt. Siatka opatrunkowa CODOFIX 6 1 szt. Rękawiczki nitrylowe 2 pary Maseczka do sztucznego oddychania 1 szt. Chusteczki do odkażania 20 szt. Kołnierz ortopedyczny	
--	--	---	--

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>1 szt.</p> <p>Szyna Kramera</p> <p>1 szt.</p> <p>Agrafka</p> <p>3 szt.</p> <p>Nożyczki</p> <p>1 szt.</p> <p>Pęseta</p> <p>1 szt.</p> <p>Instrukcja udzielania pierwszej pomocy</p> <p>1 szt.</p> <p>Apteczka do punktu pierwszej pomocy</p> <p>1 szt.</p> <p>Tablica z instrukcją pierwszej pomocy</p>	
	<p>Apteczka pierwszej pomocy wyposażona w co najmniej 70 elementów.</p> <p>Oprócz materiałów opatrunkowych w jej skład wchodzi między innymi rurka ustno-gardłowa, silikonowa maska CPR pozwalająca wykonać skuteczne oddechy ratunkowe oraz aparat do płukania oka przydatny w momencie zaproszenia lub urazu gałki ocznej. W zestawie uzupełniającym znajdują się 2 kamizelki odblaskowe oraz światło chemiczne przydatne do oświetlenia miejsca zdarzenia. Hydrożel z kolei jest opatrunkiem najlepiej sprawdzającym się przy oparzeniach termicznych i chemicznych.</p> <p>Wyposażenie pozwala na podjęcie działań z zakresu pierwszej pomocy w przypadku wystąpienia: nagłego zatrzymania krążenia, zranień, skaleczeń, urazów oka, urazów głowy, zwichnięć, skręceń, złamań, hipotermii, poparzeń.</p> <p>Rzepy umieszczone z tyłu apteczki pozwalają na przymocowanie jej do tylnej półki w pojeździe, do każdej powierzchni pokrytej materiałem o grubej fakturze, lub do maty ściennej. Apteczka wykonana jest z trwałych materiałów o zwiększonej nieprzepuszczalności. System kieszonek oraz samozaciskających się gumek gwarantuje łatwy dostęp do każdego elementu wyposażenia.</p>	2



	<p>Wypinany panel pozwala na szybkie rozdzielanie materiałów opatrunkowych między dwóch ratowników.</p> <p>Zestaw zawiera co najmniej: <i>(wymiary minimalne)</i></p> <p>1x Kompres zimny</p> <p>2x Kompres na oko</p> <p>3x Kompres 10x10 A2</p> <p>2x Opaska elastyczna 4m x 6 cm</p> <p>2x Opaska elastyczna 4m x 8 cm</p> <p>8x Plaster 10 x 6 cm</p> <p>14x Plaster z opatrunkiem</p> <p>1x Plaster na rolce 5m x 2,5 cm</p> <p>3x Opatrunek indywidualny M sterylny</p> <p>1x Opatrunek indywidualny G sterylny</p> <p>1x Opatrunek indywidualny K sterylny</p> <p>1x Chusta opatrunkowa 60 x 80</p> <p>2x Chusta trójkątna</p> <p>5x Chusta z flizeliny</p> <p>1x Koc ratunkowy 160 x 210 cm</p> <p>1x Nożyczki 19 cm</p> <p>4x Rękawice lateksowe</p> <p>6x Chusteczka dezynfekująca</p> <p>1x Maseczka do sztucznego oddychania</p> <p>4x Roztwór soli fizjologicznej 5 ml</p> <p>1x Rurka ustno-gardłowa</p> <p>1x Maska CPR</p> <p>1x Aparat do płukania oka</p> <p>1x Instrukcja udzielania pierwszej pomocy wraz z wykazem telefonów alarmowych</p> <p>Zestaw uzupełniający:</p>	
--	---	--

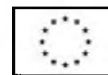


		<p>2x Kamizelka odblaskowa</p> <p>1x Światło chemiczne Lightstick</p> <p>1x Hydrożel</p> <p>Wymiary: 300 x 230 x 120 mm +/- 10 cm</p> <p>Kolor preferowany czerwony</p>	
POZ.7	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	<p>Ręczna zgrzewarka impulsowa o szerokości zgrzewu 400 mm do zgrzewania opakowań foliowych takich jak woreczki, saszetki itp. Zgrzewarkę można stosować do folii PP, PE, PVC, folii bąbelkowej oraz do innych materiałów, które łączą się pod wpływem temperatury. Urządzenie jest proste w obsłudze i wygodne w użytkowaniu. Zgrzewarka nie wymaga nagrzewania. Urządzenie posiada regulowany czas zgrzewu, dzięki czemu można dobrać odpowiednie parametry do różnego rodzaju folii. Zgrzewarka posiada nóż, którym można odciąć nadmiar folii ok 1,5cm za zgrzewem. Parametry techniczne</p> <p>Długość zgrzewu: 400mm+/-1 cm</p> <p>Szerokość zgrzewu: 2,3mm (+/- 0,1 mm)</p> <p>Moc: 600W (+/- 20 W)</p> <p>Regulowany czas zgrzewania: 0,2-3sekundy (zakres minimalny)</p> <p>grubość zgrzewanego elementu: 0,01-0,8mm (zakres minimalny)</p> <p>Ostry nóż odcinający</p> <p>Wymiary urządzenia: 570x170x90mm+/-10 cm</p> <p>Zasilanie: 230V 50Hz</p> <p>Gwarancja Min. 24 miesiące</p> <p>W zestawie rękawy do zgrzewarki</p>	2
		<p>Latarka laryngologiczna. Latarka laryngologiczna to trwałe, lekkie i estetyczne metalowe narzędzie diagnostyczne. Włączanie przyciskiem na klipsie. Włączanie za pomocą dociśnięcia metalowej skuwki do powierzchni bocznej latarki. Wykonana z metalu, zasilana bateriami.</p>	4
		<p>Wzrostomierz z mocowaniem na ścianie z pomocą tylko jednej śruby. Łatwy odczyt wyniku w oknie wskaźnika. Trwała taśma wykonana z metalu.</p> <p>Dane techniczne</p> <p>Wymiary 12,5 x 12,5 x 17,3cm+/- 1 cm</p> <p>Zakres pomiaru w cm od 0 - 220 cm (zakres minimalny)</p> <p>Podziałka (mm) 1 mm</p> <p>Gwarancja Min. 24 miesiące</p>	2
		<p>Monofilament- przyrząd mający na celu badanie czucia powierzchniowego w diagnostyce neuropatii, zwłaszcza</p>	2

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.

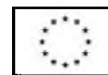


	<p>cukrzycowej. Składa się z urządzenia oraz odchodzącego od niego włókna monofilament, uginającego się po osiągnięciu nacisku 10 g. Urządzenie wykonane jest z tworzywa sztucznego odpornego na zmywanie typowymi środkami używanymi w medycynie.</p> <p>Zestaw zawiera 3 włókna monofilament.</p>	
	<p>Urządzenie pozwalające w szybki sposób zdiagnozować zaburzenia czucia temperatury m.in. przy tzw. stopie cukrzycowej poprzez dotyknięcie ciała ciepłą końcówką z tworzywa sztucznego lub też zimną ze stopu metali. Wykonany jest ze stopu metali i tworzywa sztucznego o kieszonkowym rozmiarze umożliwia diagnostykę w domu pacjenta.</p>	2
	<p>Fałdomierz wskaźnikowy mechaniczny. Precyzyjny i dokładny przyrząd do pomiaru grubości fałdów skórnych. Urządzenie pozwala na jednoczesne porównanie aktualnie mierzonej wartości z referencyjnymi wartościami które znajdują się na urządzeniu.</p> <p>Nacisk na zakładce : ok 10 g / mm²</p> <p>Powierzchnia styku na zakładce : ok 6 x 11 mm</p>	2
	<p>Stetoskop elektroniczny umożliwia badającemu wybranie jednego z 3 zakresów częstotliwości: do osłuchu serca, płuc oraz uśrednione (płuca + serce). Posiadający system redukcji szumów</p> <p>Indywidualne konfigurowanie poziomu dźwięku</p> <p>Stetoskop elektroniczny wyposażony jest w system regulacji natężenia dźwięku. Użytkownicy mogą wybrać poziom dźwięku, który najbardziej im odpowiada w intuicyjny i szybki sposób.</p> <p>System zarządzania energią</p> <p>Zasilany jest przez baterię jonowo-litową, którą można naładować przez kabel USB (w zestawie)</p> <p>Automatyczne wyłączenie</p> <p>Stetoskop wyłącza się automatycznie, jeśli nie jest używany przez 3 minuty (max. 4 min.) Wskaźnik niskiego poziomu ładowania informuje użytkownika o konieczności doładowania baterii.</p> <p>Wymiary</p> <p>45mm x 45mm x 45mm +/- 2 cm</p> <p>Gwarancja co najmniej 24 miesiące</p>	2
	<p>Zestaw położniczy jednorazowy. Zestaw jednorazowego użytku, składający zawierający co najmniej :</p>	3



		<p>2 pary sterylnych rękawiczek, 1 sterylny podkład, 1 sterylną serwetkę wierzchnią 2 sterylne ręczniki do rąk. 4 sterylne tampony, 1 sterylną gruszkę, 2 sterylne klemy pępowinowe, 2 sterylne zapasowe zaciski, 1 parę sterylnych nożyczek. 1 sterylną wyściółkę, 2 antyseptyczne rękawiczki, 1 kocyk dla noworodka, 1 pieluszkę, 1 plastikową torbę na łóżysko</p>	
POZ.8	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	<p>CIŚNIENIOMIERZ Automatyczny cyfrowy ciśnieniomierz naramienny z funkcją wykrywania nadciśnienia i objawów arytmii serca z dwoma niezależnymi kanałami pamięci Ciśnieniomierz charakteryzujący się wysoką dokładnością pomiaru – równorzędną dokładności pomiarów dokonywanych metodą osłuchową za pomocą sphygmomanometrów mechanicznych przez wykwalifikowany personel medyczny. Ergonomiczny wyświetlacz LCD zapewnia łatwy odczyt wyniku pomiaru Posiadający funkcję wykrywania objawów arytmii, funkcję pamięci pozwalającą na wyświetlenie wartości dla 2 osób 60-ciu ostatnich pomiarów oraz funkcję automatycznego wyłączenia, która zmniejsza zużycie baterii.</p>	5
		<p>Glukometr zapewniający dokładny pomiar, spełniający wymagania dotyczące dokładności pomiaru oraz zaleceniami Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego</p> <p>Opis</p> <p>Duży, czytelny ekran</p> <p>Testy paskowe szybko zasysające kroplę krwi</p> <p>Zasilanie: bateria</p> <p>Wielkość kropli krwi: 0.6 µL</p>	1

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>Zakres pomiaru: 10 mg/dL – 600 mg/dL +/- 10 mg/dL</p> <p>Typ próbki krwi: kapilarna, żylna, tętnicza i noworodka</p> <p>Możliwość pomiaru z alternatywnych miejsc</p> <p>Zużycie baterii: co najmniej 1 000 pomiarów +/- 10</p> <p>Czas pomiaru: około 5 sekund</p> <p>Ostrzeżenie o za małej kropli krwi</p> <p>Pojemność pamięci: min. 500 wyników z datą i godziną oraz min. 20 wyników badań kontrolnych</p> <p>Wymiary: 94mmx 52mm x 21 mm +/-2 mm</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>Etui</p> <p>Nakłuwacz i jeden bębenek z co najmniej 6 lancetami</p> <p>Testy paskowe co najmniej 50 sztuk (1 opakowanie)</p> <p>Bateria</p> <p>Instrukcja obsługi</p> <p>Gwarancja: min. 24 miesiące</p>	
	<p>Termometr bezdotykowy na podczerwień służący do pomiaru temperatury na czole. Urządzenie służące do pomiaru temperatury ciała na podczerwień, o wysokim stopniu dokładności pomiaru i stabilnym działaniu z funkcją alarmu w przypadku podwyższonej temperatury ciała. Funkcja pamięci z zachowaniem wartości 32 ostatnich wyników pomiaru. Dwa tryby pomiaru temperatury: skala Fahrenheita i Celsjusza, do wyboru. Tryb automatycznego oszczędzania energii; termometr wyłącza się, jeśli nie jest używany.</p> <p>Czas pomiaru: ≤ 1 sekundy</p> <p>Podświetlany wyświetlacz cyfrowy LCD</p> <p>Minimalny Zakres pomiaru: temperatura ciała: 22,0°C – 42,9°C / 71,6°F – 109,0°F.</p> <p>Minimalny Zakres pomiaru: temperatura powierzchni: 0,0°C – 100,0°C / 32,0°F – 212,0°F.</p> <p>Margines błędu pomiaru: w standardowych warunkach otoczenia: ±0,3°C.</p> <p>Odległość od miejsca dokonywania pomiaru na czole: 5–10 cm.</p>	3



	<p>Pobór mocy: $\leq 50\text{mW}$.</p> <p>Wymiary: 148mm × 43mm × 87mm (długość × szerokość × wysokość +/- 10 mm)</p>	
	<p>Wziernik ginekologiczny o rozmiarach XXS, S, M, L Wyrób przeznaczony do badania ginekologicznego pochwy i szyjki macicy</p> <p>właściwości:</p> <p>Łyżki wykonane z transparentnego polistyrenu</p> <p>Szpilka blokująca wykonana z polietylenu</p> <p>Gładkie i opływowe brzegi</p> <p>Kolorystyczne oznaczenie szpilki w zależności od rozmiaru</p> <p>Jednorazowego użytku</p> <p>Sterylny, sterylizowany tlenkiem etylenu</p> <p>Pakowany pojedynczo w opakowanie foliowe</p>	20
	<p>Wziernik ginekologiczny dwułyżkowy jednorazowy</p> <p>rozmiary : (krótszy koniec: szer. 2,8 cm; szerszy koniec 3,0 cm)</p> <p>- wysoka przejrzystość materiału umożliwiającą dokładną obserwację ścian pochwy</p> <p>- łatwy centralny uchwyt</p>	4
	Pęseta anatomiczna ząbkowana, 145mm +/- 10 mm, metalowa	4
	Pęseta chirurgiczna 140mm, +/- 10 mm, metalowa	4
	Kleszczyki hemostatyczne typ Pean 140mm +/- 10 mm, proste metalowe	4
	Basen sanitarny plastikowy	4
	Miska nerkowata z tworzywa 28cm +/- 2 cm	28
	Pojemnik do dobowej zbiórki moczu 2L z zaworkiem	2
	Skrobaczka maciczna , ostra	4
	Rozszerzadło maciczne Hegar mające postać okrągłego w przekroju walca ze stali nierdzewnej o średnicy 11 mm. +/- 10 mm	11
	Sonda maciczna 32cm. +/- 2 cm	4
	Kleszczyki okienkowe Guy do języka. <p>Szczegóły produktu</p>	4

Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



	<p>Kleszcze Guy do języka</p> <p>Długość: 19cm. +/- 2 cm</p> <p>Rowkowana powierzchnia chwytana</p> <p>Pęseta wykonana z wysokostopowej stali chirurgicznej, wysokiej jakości.</p> <p>Produkt wielokrotnego użytku.</p>	
	<p>Kulociąg o wymiarze 25 cm +/- 3 cm wykonany jest z wysokostopowej stali chirurgicznej. Produkt wielokrotnego użytku, może być poddawany procesowi sterylizacji.</p>	4
	<p>Maczak jednorazowy ząbkowany do gazików, sterylny. O wymiarze 243 mm +/- 1 cm z zatraskowym uchwytem. Szerokość brzozy roboczej co najmniej 5 mm.</p>	4
	<p>Nożyczki chirurgiczne proste. Nożyczki chirurgiczne przeznaczone do stosowania podczas zabiegów ambulatoryjnych i chirurgicznych. Nożyce wykonane z wysokostopowej stali chirurgicznej, wysokiej jakości. Ostre i wytrzymałe.</p> <p>Produkt wielokrotnego użytku, może być poddawany procesowi sterylizacji.</p> <p>Cechy produktu:</p> <p>kształt: proste</p> <p>rozmiar: 11 cm +/- 1 cm</p> <p>użytkowanie: wielorazowego użytku,</p> <p>jałowość: produkt niejałowy (możliwość poddawania wielokrotnemu procesowi sterylizacji)</p>	2
	<p>Nożyczki do pępownicy zagięte, typ Busch 160mm +/- 10 mm</p> <p>Wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej.</p>	2
	<p>Aparat do indywidualnych ćwiczeń oddechu i stymulacji głębokiego wdechu. Wskazuje objętość wdychanego powietrza za pomocą dwóch tłoków, których poziom można zaznaczać za pomocą wskaźników. Aparat służy do skutecznej rehabilitacji pacjentów z fizjopatologią dróg oddechowych.</p>	2
	<p>Miednicomierz narzędzie niejałowe wykonane ze stali nierdzewnej</p>	4
	<p>Stetoskop do badania tętna płodu</p> <p>Właściwości:</p> <p>Specjalny stetoskop jest używany do badania tętna płodu.</p>	4

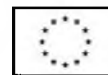
Projekt "SIMhealth – pielęgniarstwo i położnictwo XXI wieku. Rozwój kształcenia praktycznego Pielęgniarek i Położnych z wykorzystaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej na Wydziale Medycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego" realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej.



		Materiał: plastik Wysokość: 15cm+/-2 cm	
		Nożyczki do cięcia krocza. Nożyczki zostały wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej. Produkt niejałowy, wielorazowego użytku	10
		Nożyczki do przecinania zaciskacza do pępownicy	10
		Kleszczyki Kocher proste metalowe 14cm +/- 1 cm	10
		Pęseta anatomiczna ząbkowana, 105 mm metalowa	10
		Igłotrzymacz metalowy typ Mayo-Hegar 140mm +/- 10 mm	10
POZ.9	Zestaw drobnego sprzętu medycznego	Miniaturowy zestaw demonstrujący poród.	5
		Model miednicy kobiety wraz z kością krzyżową. Naturalny odlew miednicy dorosłej kobiety. Kość krzyżowa jest ruchoma, ruchy w stawie biodrowo-krzyżowym mogą być zademonstrowane.	5
		Model przedstawiający dno miednicy z warstwami mięśni przepony miedniczej oraz częściami kości udowej i kości krzyżowej. W całości model składa się z co najmniej 12 części. Mięśnie są zamocowane za pomocą specjalnych szpilek, co pozwala na zdemontowanie poszczególnych warstw. Dane techniczne: Mięśnie, które z modelu mogą być zdemontowane: Mięsień zasłaniacz wewnętrzny (lewy i prawy) mięsień gruszkowaty (lewy i prawy) mięsień kulszowo - guziczny (lewy i prawy) Przepony miednicza (mięśnie dźwigacza odbytu składający się z mięśni łonowo-odbytniczych i mięśnia kulszowo-guzicznego). Przepony moczowo-płciowej (składającej się z głębokich mięśni poprzecznych krocza, powierzchownych poprzecznych mięśni krocza i mięśni kulszowo - jamistych) Zwieraczy przewodu pokarmowego i układu moczowo - płciowego(składający się z zewnętrznego zwieracza odbytu, zwieracza cewki moczowej i mięśni opuszkowo - gąbczastych) Wymiary: 27 cm x 18 cm x 17 cm +/-5 cm	5



	<p>Kuweta na instrumenty bez pokrywki o wymiarach 190x150x40 mm +/- 5 cm. Preferowany biały kolor</p>	6
	<p>Waga przeznaczona dla dzieci i noworodków o ergonomicznym kształcie zapewniającym dziecku wygodę i bezpieczeństwo podczas ważenia z funkcją tarowania. Zakres pomiarowy wynosi co najmniej od 0,1 do 20 kg. Waga posiadająca duży wyświetlacz ciekłokrystaliczny, który umożliwia łatwe odczytywanie wyników. Wyłącza się automatycznie, jeśli nie jest używana. Stan wyczerpania baterii sygnalizowany jest zaś pojawiającym się na wyświetlaczu wskaźnikiem, który sygnalizuje konieczność ich wymiany.</p> <p>Opis techniczny</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zakres pomiarowy co najmniej : 0,1kg - 20kg - Dokładność pomiaru: 0,01kg - Platforma dla niemowląt o wymiarach 56cm x 26cm +/- 5 cm - Funkcja ułatwiająca ważenie poruszającego się dziecka - Funkcja tarowania (umożliwiająca ważenie ubranego dziecka) - Duży wyświetlacz LCD: 60 x 21 mm +/- 5 cm - co najmniej 4 nóżki antypoślizgowe - automatyczny wyłącznik po upływie ok. 20 sekund (max. 1 minuta) - Zasilanie: baterie - Sygnalizacja niskiego poziomu naładowania baterii <p>Zawierająca instrukcję obsługi w języku polskim</p>	2
	<p>Taca medyczna na leki</p> <p>Taca medyczna wykonana z lekkiego tworzywa lub metalu, wyposażona w co najmniej 16 podstawek, każdy z nich przeznaczony na 2 kieliszki. Na tacy mieści się co najmniej 32 sztuki kieliszków. W zestawie znajdują się również samoprzylepne karteczki na których można zapisać nazwę i porę podania leku.</p> <p>WYMIARY:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Długość: 43 cm +/-5 cm • Szerokość: 32,5 cm +/-5 cm • Wysokość: 6 cm +/-5 cm <p>Preferowany kolor biały</p>	2



	<p>Zestaw do kąpielii składający się w wygodnej wanienki oraz stojaka w preferowanym kolorze białym</p> <p>Wanienka wyposażona w innowacyjny system zintegrowanego termometru posiadająca specjalny wskaźnik z minimum trójkolorową, czytelną podziałką, która pokazuje czy woda ma optymalne parametry do kąpielii. Posiadająca specjalny uskok, który zapewnia bezpieczeństwo dzieciom już siedzącym. wanienkę</p> <p>Wanienka wyposażona w wygodny system odpływowy:</p> <p>Opis:</p> <p>Minimum wbudowany termometr z podziałką wskazującą optymalną temperaturę wody.</p> <p>W komplecie co najmniej dwa dyspensery na kosmetyki</p> <p>łatwe opróżnianie, dzięki systemowi odpływu</p> <p>wykonana z najbezpieczniejszego tworzywa PP (stosowanego przy produktach żywnościowych)</p> <p>możliwość montażu do stojaka</p> <p>Wymiary wanienki: 83,5x40x32 cm +/- 5 cm</p> <p>STOJAK DO WANIIENKI</p> <p>Solidny, stabilny, składany stojak wyposażony w minimum półeczkę na termometr, mydło oraz miejsce na powieszenie ręczniczka. Stojak posiadający antypoślizgowe nóżki.</p> <p>Wymiary stojaka: 62x54x98 cm +/-5 cm</p>	2
	<p>Stojak na kroplówki</p> <p>Stojak do kroplówek (płynów) umożliwiający przemieszczanie statywu. Wyposażony w co najmniej pięć nóg z kółkami jezdnyymi oraz regulację wysokości wieszaka poprzez zastosowanie praktycznego układu zaciskowego. Stojak do kroplówek pokryty farbą proszkową i powłoką galwaniczną (chromem) zapewniające wysoką trwałość. Stojak do kroplówek zawierający co najmniej dwa wieszaki do pojemników z płynami infuzyjnymi.</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>Wysokość minimalna: 1200mm +/- 50 mm</p> <p>Wysokość maksymalna: 2200mm +/- 50 mm</p> <p>Średnica podstawy: 60 cm +/- 10 cm</p>	4