

Pakiet Nr 1 – MATERIAŁY OPATRUNKOWE

Lp.	Przedmiot zamówienia	Specyfikacja	Jednostka miary	Ilość
1	Kompresy z włókniny 5cm x 5cm x 100 szt.	niejałowe, 4-warstwowe, 40g/m ² .	opak.	600
2	Kompresy z włókniny 7,5cm x 7,5cm x 100 szt.	niejałowe, 4-warstwowe, 40g/m ² .	opak.	200
3	Kompresy z włókniny 10cm x 10cm x 100 szt.	niejałowe, 4-warstwowe, 40g/m ² .	opak.	100
4	Kompresy z włókniny 5cm x 5cm x 2 szt.	jałowe, 4-warstwowe, 40g/m ² .	opak.	7500
5	Kompresy z gazy 5cm x 5cm x 100 szt.	17 nitkowe, 8 warstwowe niejałowe, bawełna, chłonne. CPV 33.14.11.19	opak.	30
6	Kompresy z gazy 7,5cm x 7,5cm x 100 szt.	17 nitkowe, 8 warstwowe niejałowe, bawełna, chłonne.	opak.	30
7	Kompresy z gazy 10 cm x 10 cm x 100 szt	17 nitkowe, 8 warstwowe niejałowe, bawełna, chłonne.	opak.	30
8	Gaza opatrunkowa 1m ² niejałowa	- 17nitkowa, bawełna, chłonna. CPV 33.14.11.19	szt.	200
9	Opaski dziane 5cm x 4m.		szt.	100
10	Opaski dziane 10cm x 4m.		szt.	1200
11	Opaski dziane 15cm x 4m.		szt.	700
12	Opaska elastyczna 4m x 10 cm + zapinka.		szt.	50
13	Opaska gipsowa 12cm x 3m	kolor biały, czas zanurzania opaski w wodzie ok. 4-5 sek, czas wiązania ok. 4-6 min.	szt.	130
14	Opaska gipsowa 15cm x 3m	kolor biały, czas zanurzania opaski w wodzie ok. 4-5 sek, czas wiązania ok. 4-6 min.	szt.	130
15	Podkład pod gips 10cm x 3m, naturalne.	1 opak. 12 szt.	opak.	11
16	Podkład pod gips 15cm x 3m, naturalne.	1 opak. 12 szt.	opak.	11
17	Wata bawełniana - wiskozowa.	1 opak. 0,5 kg	opak.	5
18	Wata celulozowa w płatach 40cm x 60cm (lignina)	1 opak. 5 kg równomiernie marszczona, miękka, chłonna, niepyląca, nie tłamiwa, biała.	opak.	10
19	Przylepiec z tkaniny bawełnianej 1,25cm x 5m.	na kleju akrylowym z dodatkiem tlenku cynku	szt.	10
20	Przylepiec z tkaniny bawełnianej 2,5 cm x 5m.	na kleju akrylowym z dodatkiem tlenku cynku	szt.	20
21	Plaster z opatrunkiem 8cm x 1m	włókninowy, na kleju akrylowym.	szt.	80
22	Plaster hypoalergiczny 2,5cm x 9,14m	przezroczysty, łatwo podzielny wzdłuż i w poprzek.	szt.	70

23	Przylepiec zastępujący nici chirurgiczne, 6 x 76mm 3 szt.	1op. = 50 szt., hipoalergiczny wzmocniony nitką jedwabną	opak.	1
24	Włókninowa taśma samoprzylepna 10cm x 10m.	na kleju akrylowym, wysoka przepuszczalność pary wodnej	szt.	15
25	Włókninowa taśma samoprzylepna 20cm x 10m.	na kleju akrylowym, wysoka przepuszczalność pary wodnej	szt.	10
26	Serweta z włókniny jałowa 45cm x 40cm.		szt.	150
27	Samoprzylepny opatrunek do mocowania kaniul.	1 opak. 50 szt., hipoalergiczny w opak. jałowym po 1szt. o wymiarze max. 8cm x 6cm	opak.	1
28	Opatrunek jałowy z wkładem chłonnym 5cm x 7,2 cm.	1 opak. 100 szt., na włókninie z klejem akrylowym z opatrunkiem, jałowy	opak.	10
29	Opatrunek oczny jałowy 2 warstwowy 5cm x 6cm.	1 opak. 50 szt.	opak.	1
30	Opatrunek włókninowy, oczny z wkładem chłonnym, jałowy owalny 6,5 cm x 9,5 cm.	1 opak. 50 szt.	opak.	1
31	Siatka do podtrzymywania opatrunku na głowę 10m.		opak.	1
32	Siatka do podtrzymywania opatrunku na podudzie 10 m.		opak.	1
33	Zestaw do cewnikowania pęcherza moczowego	jałowy, jednorazowy składający się z: 8 szt. kompresów gazowych 7,5cm x 7,5 cm, 4 szt. tupfer 20 cm x 20 cm, 1 x pojemnik plastikowy - szt. 1, rękawiczki nitrylowe z wywinietym mankietem - szt. 2, serweta podfoliowana 39 g/m2 75cm x 45cm - szt. 1, serweta podfoliowana 50cm x 60cm z otworem - szt. 1, pęseta plastikowa - szt. 1, kleszcze plastikowe - szt. 1, lubrykant w strzykawce 6ml - 1 szt. sterylna woda z gliceryną 10ml - 1 szt. środek do oczyszczania ran 30ml - 1 szt. Zestaw zapakowany w twardy blister na zewnątrz etykieta centralna z dwiema naklejkami z nr LOT, datą ważności	szt.	80
34	Zestaw do usuwania szwów	jednorazowy, jałowy składający się z: tupfer - szt. 6, rękawiczki - szt. 2, penseta 12 cm - szt. 2, nożyczki 11 cm - szt. 1 CPV 33.14.11.19	szt.	30
35	Seton z gazy 1m x 1cm.	Jałowy - 17 nitkowy	szt.	5
36	Seton z gazy 1m x 2cm.	jałowy - 17 nitkowy	szt.	5

37	Serweta z otworem 8 x 6 cm. i przylepcem, jałowa, dwuwarstwowa, rozmiar 50 x60 cm.		szt.	150
38	Gaza opatrunkowa 0,5 m2	sterylna - 17nitkowa, bawełna, chłonna.	szt.	30

Data i podpis Wykonawcy.....

Pakiet Nr 2 – ŚRODKI DO DEZYNFEKCJI

Lp.	Przedmiot zamówienia	Specyfikacja	Jednostka miary	Ilość
1	Preparat w koncentracji do manualnego mycia i dezynfekcji zanieczyszczonych narzędzi chirurgicznych.	zawierający w swoim składzie kompleks trójenzymatyczny (proteaza, amylaza, lipaza) oraz polihexanid bez zawartości alkiloamin oraz pochodnych fenolowych. Możliwość zastosowania do wstępnego mycia i dezynfekcji endoskopów oraz w myjkach ultradźwiękowych. Spektrum działania B, F, Tbc (tuberculosis), V (HIV, HBV, HCV, Vaccinia, Herpes) przy stężeniu użytkowym 0,5% w czasie 5 minut. Wymagany status wyrobu medycznego klasy IIb 1 opak. 1l. z wbudowanym dozownikiem	op.	5
2	Preparat do odkażania skóry przed iniekcjami, pobraniem krwi, szczepieniami.	Spektrum działania: bakterie (włącznie z MRSA i Tbc), grzyby, wirusy (HBV, HIV, Herpes, Rota, Adeno), odtłuszczający skórę. Czas działania ok. 15sek-1min. Przebadany klinicznie i dermatologicznie. 1 opak. z wbudowanym dozownikiem	op.	10
3	Preparat do odkażania skóry przed iniekcjami, pobraniem krwi, szczepieniami.	Spektrum działania: bakterie (włącznie z MRSA i Tbc), grzyby, wirusy (HBV, HIV, Herpes, Rota, Adeno), odtłuszczający skórę. Czas działania ok. 15sek-1min. Przebadany klinicznie i dermatologicznie. 1 opak. = 1l.	op.	5
4	Płynny preparat do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk oraz skóry przed iniekcjami, punkcjami, operacjami.	Na bazie etanolu, jednoalkoholowy, nie zawierający substancji potencjalnie drażniących, konserwantów, substancji bakteriostatycznych, barwników. Zawiera pochodne kwasu mlekowego i glicerolu. Działanie natychmiastowe oraz przedłużone min 3 godz. Wymagana skuteczność bójcza: B, Tbc, F, V (w tym Polio, Adeno i Noro). 1 op. 250 ml z atomizerem	op.	20

5	Płynny preparat do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk oraz skóry przed iniekcjami, punkcjami, operacjami.	Na bazie etanolu, jednoalkoholowy, nie zawierający substancji potencjalnie drażniących, konserwantów, substancji bakteriostatycznych, barwników. Zawiera pochodne kwasu mlekowego i glicerolu. Działanie natychmiastowe oraz przedłużone min 3 godz. Wymagana skuteczność bójcza: B, Tbc, F, V (w tym Polio, Adeno i Noro). 1 op. = 1l	op.	10
6	Preparat do szybkiej dezynfekcji małych i trudnodostępnych powierzchni.	Gotowy do użycia, na bazie etanolu i IV rzędowych związków amonowych (propionian), nie klasyfikowany jako niebezpieczny. Pełne spektrum działania F, Tbc do 5 min; B, C.albicans, M.terre ,V (HIV,HBV,HCV, Adenowirusy, Herpeswirus, Rota, Corona Vaccinia, SARS) do 30 sek. Z możliwością dezynfekcji powierzchni kontaktującej się z żywnością. Możliwość użycia przez przetarcie oraz spryskanie. 1 op 1 l. z atomizerem	op.	50
7	Preparat do szybkiej dezynfekcji małych i trudnodostępnych powierzchni.	Gotowy do użycia, na bazie etanolu i IV rzędowych związków amonowych (propionian), nie klasyfikowany jako niebezpieczny. Pełne spektrum działania F, Tbc do 5 min; B, C.albicans, M.terre ,V (HIV,HBV,HCV, Adenowirusy, Herpeswirus, Rota, Corona Vaccinia, SARS) do 30 sek. Z możliwością dezynfekcji powierzchni kontaktującej się z żywnością. Możliwość użycia przez przetarcie oraz spryskanie. 1 op. 5 litrów	op.	10
8	Preparat w proszku do mycia i dezynfekcji powierzchni ,narzędzi, endoskopów i sprzętu anestetycznego, inkubatorów, sprzętu wykonanego z tworzyw sztucznych, plastiku i gumy.	Na bazie nadwęglanu sodu i TAED. Nie wymagający aktywatora i czasu aktywacji. Badania potwierdzające brak korozji wżernej. Możliwość kontroli aktywności roztworu za pomocą pasków. Z możliwością zastosowania w myjkach ultradźwiękowych. O spektrum działania B,Tbc,F,V, S(Clostridium difficile) przy najniższym stężeniu użytkowym 0,5% do 15minut, z możliwością zwiększenia stężenia. przebadany wg obowiązujących w Polsce norm: 1. Bakterie (EN – 13727, EN 14561)	op.	45

		2. Wirusy (EN 14476) 3. Grzyby (EN 13624, EN 14562-pełne grzyby) 4. Prątki (EN 14563, EN 14348) CPV 24.50.00.00-1 1 opak. 1-1,5 kg		
9	Saszetki z gazikiem nasączone 70% alkoholem	jałowe do dezynfekcji i oczyszczania skóry, wykonane z włókny o gramaturze 70g/m ² , 6 warstwowe, rozmiar 9 x 12cm. CPV 24.50.00.00-1. 1 opak - 100szt.	op.	60
10	Gotowe do użycia chusteczki do mycia i dezynfekcji wrażliwych na działanie alkoholi małych powierzchni i sprzętów medycznych	Dezynfekują np. aparatura medyczna i operacyjna, sprzęt rehabilitacyjny, głowice USG, aparaty słuchowe, stetoskopy, fotele, tapicerki o wymiarach 13x19 cm Chusteczki przebadane dermatologicznie. B,F-5min., prątki-15min, V(HBV, HCV, Adeno, Noro, Polyoma, Corona, HSV, VRS, H1N1)- 1min, Rota- 15min, CPV 24.50.00.00-1 1 opak. - box - 100szt.	op.	5
11	Gotowe do użycia chusteczki do mycia i dezynfekcji wrażliwych na działanie alkoholi małych powierzchni i sprzętów medycznych	Dezynfekują np. aparatura medyczna i operacyjna, sprzęt rehabilitacyjny, głowice USG, aparaty słuchowe, stetoskopy, fotele, tapicerki o wymiarach 13x19 cm Chusteczki przebadane dermatologicznie. B,F-5min., prątki-15min, V(HBV, HCV, Adeno, Noro, Polyoma, Corona, HSV, VRS, H1N1)- 1min, Rota- 15min, CPV 24.50.00.00-1 1 opak. - wkład - 100 szt.	op.	10
12	Gotowe do użycia alkoholowe chusteczki	Służące do dezynfekcji małych powierzchni odpornych na działanie alkoholu o wymiarze 13x19 cm, Spektrum działania: B, F, V (adeno, rota, noro, vaccinia) w czasie 30 s, Tbc- w czasie do 1 minuty CPV 24.50.00.00-1 1 opak. - box - 100szt.	op.	5
13	Gotowe do użycia alkoholowe chusteczki	Służące do dezynfekcji małych powierzchni odpornych na działanie alkoholu o wymiarze 13x19 cm, Spektrum	op.	10

		działania: B, F, V (adeno, rota, noro, vaccinia) w czasie 30 s, Tbc- w czasie do 1 minuty CPV 24.50.00.00-1 1 opak. - wkład - 100 szt.		
14	Inkrustowane chlorem suche chusteczki do mycia i dezynfekcji powierzchni, miejsc zanieczyszczonych organicznie oraz usuwania plam krwi.	Zawartość detergentu > 3%. Pełne spektrum w 15 minut: B, Tbc (M. terrae, avium), F, V (polio, Adeno), S (C. difficile 027, C. perfringens, B. subtilis). Chusteczki suche aktywowane wodą, uwalniające 10 000 ppm aktywnego chloru. Przebadane wg. normy EN 16615 w warunkach brudnych. Oświadczenie producenta o możliwości stosowania w obecności pacjentów oraz do powierzchni kontaktujących się z żywnością. Stabilność produktu po otwarciu min. 12 miesięcy. 1opak.=25 szt.	op.	3

Data i podpis Wykonawcy.....

Załącznik nr 1 do postępowania OLK2-902-K.O/07/18

Pakiet Nr 3 – MATERIAŁY MEDYCZNE JEDNORAZOWEGO UŻYTKU

Lp.	Przedmiot zamówienia	Specyfikacja	Jednostka miary	Ilość
1	Torebki papierowo-foliowe 70x230 - 260 mm.	przeznaczone do sterylizacji nasyconą parą wodną i tlenkiem etylenu, pomiędzy warstwami folii, są umieszczone wskaźniki sterylizacji parą i tlenkiem. Wydłużona część papierowa z naniesioną warstwą kleju, odpornego na czynniki sterylizacji do zamknięcia torebki. Posiada wskaźniki informujące o możliwej metodzie sterylizacji parą i EO. opak. 200 szt.	opak.	12
2	Torebki papierowo-foliowe 90x230 - 260mm.	przeznaczone do sterylizacji nasyconą parą wodną i tlenkiem etylenu, pomiędzy warstwami folii, są	opak.	12

		umieszczone wskaźniki sterylizacji parą i tlenkiem. Wydłużona część papierowa z naniesioną warstwą kleju, odpornego na czynniki sterylizacji do zamknięcia torebki. Posiada wskaźniki informujące o możliwej metodzie sterylizacji parą i EO. opak. 200 szt.		
3	Torebki papierowo-foliowe 135x250 - 260 mm.	przeznaczone do sterylizacji nasyconą parą wodną i tlenkiem etylenu, pomiędzy warstwami folii, są umieszczone wskaźniki sterylizacji parą i tlenkiem. Wydłużona część papierowa z naniesioną warstwą kleju, odpornego na czynniki sterylizacji do zamknięcia torebki. Posiada wskaźniki informujące o możliwej metodzie sterylizacji parą i EO. opak. 200 szt.	opak.	15
4	Torebki papierowo-foliowe 140x360 mm.	przeznaczone do sterylizacji nasyconą parą wodną i tlenkiem etylenu, pomiędzy warstwami folii, są umieszczone wskaźniki sterylizacji parą i tlenkiem. Wydłużona część papierowa z naniesioną warstwą kleju, odpornego na czynniki sterylizacji do zamknięcia torebki. Posiada wskaźniki informujące o możliwej metodzie sterylizacji parą i EO. opak. 100 szt.	opak.	5
5	Torebki papierowo-foliowe 190x 360 mm.	przeznaczone do sterylizacji nasyconą parą wodną i tlenkiem etylenu, pomiędzy warstwami folii, są umieszczone wskaźniki sterylizacji parą i tlenkiem. Wydłużona część papierowa z naniesioną warstwą kleju, odpornego na czynniki sterylizacji do zamknięcia torebki. Posiada wskaźniki informujące o możliwej metodzie sterylizacji parą i EO. opak. 200 szt.	opak.	1
6	Papier USG Sony	110x20	szt.	60

7	Żel do USG.	1 opak. 500g	opak.	270
8	Prześcieradło z fizeliny	rozmiar 70 x 300 m rolka szerokość 70 cm, długość 300m, gęstość min. 20g/m ² , średnica wewnętrzna tytli 50 mm, grubość tytli 1 mm z dołączonym nożykiem	szt.	1
9	Podkład celulozowy 2-warstwowy	rozmiar 50 x 50 m szerokość 50 cm, długość 50m z perforacją co 35-38cm, gramatura 30-40 g/m ²	szt.	200
10	Papier EKG Ascard Mr Gold rolka R210	termoaktywny, niewoskowany z nadrukiem	szt.	50
11	Papier EKG Aspel AsCARD rolka	rozmiar 112x25	szt.	120
12	Ustniki do spirometru j.uż.	PCV US-050	szt.	2000
13	Pneumotachograf do spirometru j.uż. DPP	PCV DP-050	szt.	2000
14	Nożyki hematologiczne sterylne.	1 opak. 200 szt.	opak.	10
15	Pojemnik na odpady medyczne z tworzywa sztucznego	PCV 5 L, czerwony z przykrywką z otworem wrzutowym. Oznakowany zgodnie z obowiązującymi przepisami.	szt.	50
16	Pojemnik na odpady medyczne z tworzywa sztucznego,	PCV 3,5 L, czerwone z przykrywką z otworem wrzutowym. Oznakowany zgodnie z obowiązującymi przepisami.	szt.	60
17	Pojemnik na odpady medyczne	0,7 L, wykonany czystego PP o wysokości 14,5cm (+/- 0,3cm) z wyraźnym wskaźnikiem maksymalnego napełnienia umieszczonym na zewnątrz pojemnika oraz uchwytem do przenoszenia. Posiadający wieczko z otworem wrzutowym z wcięciem do zdejmowania igieł i otworem typu "margerytka" do zdejmowania igieł insulinowych, z zatrzaskiem utrzymującym klapkę zamykającą wieczko pojemnika w pozycji otwartej w celu łatwego napełnienia jednocześnie zapobiegającym	szt.	170

		przypadkowemu trwałemu zamknięciu oraz z dodatkowym systemem z możliwością zamknięcia tymczasowego oraz stałego. Oznakowany zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kolor czerwony		
18	Szpatułka drewniana niejałowa.	1 opak. 100 szt.	opak.	65
19	Ostrza chirurgiczne rozm. 11.	1 opak. 100 szt.	opak.	2
20	Ostrza chirurgiczne rozm. 20.	1 opak. 100 szt.	opak.	2
21	Maska chirurgiczna j.u.	z bezzapachowej włókniny na gumkach i usztywnioną częścią na nos.	szt.	250
22	Jednorazowy, niejałowy fartuch	z włókniny, rękaw zakończony gumką, wiązany z tyłu na troki lub rzepy.	szt.	70
23	Szyna aluminiowa do unieruchamiania kończyn (palcowa).	400x20	szt.	100
24	Staza automatyczna samozaciskowa.		szt.	5
25	Opaski uciskowe (stazy) bez lateksowe,	1 rolka 25 szt. jednorazowego użytku do pobierania krwi dostępne w kolorze niebieskim oraz w kolorze różowym, wykonane z szerokiego rozciągliwego paska termoplastycznego elastomeru, perforowane, płaskie. Na pojedynczym opakowaniu napisy w języku polskim oraz graficzna instrukcja obsługi.	rolek	3
26	Wskaźnik paskowy na parę wodną,	1 opak. 100 szt. 5,3 min. - temp. 134°C i 15 min. - temp. 121°C.	opak.	1
27	Cewnik do podawania tlenu przez nos „wąsy”	jałowy, niepirogenny, nietoksyczny.	szt.	30
28	Kaniula do długotrwałych wlewów dożylnych	wykonana z PTFE, wolna od lateksu i PCV, z zaworem iniekcijnym, z korkiem samodomykającym, z filtrem hydrofobowym, widoczna w promieniach RTG, korek	szt.	100

		luer - lock z trzpieniem poniżej jego krawędzi, ze skrzydełkami, sterylna, opakowanie typu Tyvec, rozmiar: 22G 0,8x25mm, przepływ 31ml/min. 20G 1,0x32mm, przepływ 54ml/min. 18G 1,2x32mm, przepływ 80ml/min. 17G 1,4x45mm, przepływ 125ml/min. 16G 1,7x45mm, przepływ 180ml/min.		
29	Podstawka wielorazowa na pojemniki na odpady medyczne	umożliwiająca ich mocowanie na posiadanych przez nią szynach. Wykonana z tworzywa sztucznego oraz znajdującej na spodzie gumy. Mocowana na zasadzie przyssawki do różnego typu gładkich powierzchni np. szklane, metalowe, drewniane itp. białe stolików zabiegowych lub biurków lekarskich. Łatwy i szybki montaż oraz demontaż. Możliwość przesuwania przyssanej już do podłoża podstawki za pomocą jednej ręki dzięki dwóm uchwytom usytuowanym w wierzchniej części. Kompatybilna z pojemnikami 0,7L z pozycji 19	szt.	3
30	Trójdzielna taca zabiegowa wielorazowa o wymiarach 24,5cm x 35cm., wysokość 4,4cm	wykonana z polipropylenu, kolor biały, z przegródką kompatybilną z pojemnikami na odpady medyczne 0,7L oraz z dwiema dodatkowymi przegródkami na materiały zabiegowe, np. strzykawki, igły, gaziki, itp. Kompatybilna z pojemnikami z pozycji 19	szt.	3
31	Worek na wymiociny o pojemności 1000ml,	podziałka co 50ml, od 50ml do 1000ml, skala numeryczna 50ml oraz co 100ml do 1000ml. Pomocnicza ukośna skala numeryczna co 10ml od 10ml do 100ml. Przezroczysty, wyposażony w zastawkę antyrefluksyjną uniemożliwiającą wydostanie się zapachu i treści oraz tekturowy uchwyt	szt.	20
32	Cewnik lateksowy Rozmiar: CH 16	powleczone silikonem 2 drożny z balonikiem, silikonowa powłoka stanowi barierę pomiędzy lateksową powierzchnią cewnika a cewką moczową pacjenta, zwiększając stopień zgodności biologicznej, posiada duże otwory drenażowe i duże światło przewodu cewnika które ułatwia przepływ moczu, gruby lejek zapobiega zapadaniu się przy irygacji, wzmocniona końcówka, mocne symetryczne baloniki zapobiegają wypadnięciu cewnika, przeznaczony do krótkotrwałego	szt.	50

		użytku, jałowy (pakowany pojedynczo).		
33	Cewnik lateksowy Rozmiar: CH 18	powleczone silikonem 2 drożny z balonikiem, silikonowa powłoka stanowi barierę pomiędzy lateksową powierzchnią cewnika a cewką moczową pacjenta, zwiększając stopień zgodności biologicznej, posiada duże otwory drenażowe i duże światło przewodu cewnika które ułatwia przepływ moczu, gruby lejek zapobiega zapadaniu się przy irygacji, wzmocniona końcówka, mocne symetryczne baloniki zapobiegają wypadnięciu cewnika, przeznaczony do krótkotrwałego użytku, jałowy (pakowany pojedynczo).	szt.	20
34	Cewnik lateksowy Rozmiar: CH 20	powleczone silikonem 2 drożny z balonikiem, silikonowa powłoka stanowi barierę pomiędzy lateksową powierzchnią cewnika a cewką moczową pacjenta, zwiększając stopień zgodności biologicznej, posiada duże otwory drenażowe i duże światło przewodu cewnika które ułatwia przepływ moczu, gruby lejek zapobiega zapadaniu się przy irygacji, wzmocniona końcówka, mocne symetryczne baloniki zapobiegają wypadnięciu cewnika, przeznaczony do krótkotrwałego użytku, jałowy (pakowany pojedynczo).	szt.	20
35	Cewnik lateksowy Rozmiar: CH 22	powleczone silikonem 2 drożny z balonikiem, silikonowa powłoka stanowi barierę pomiędzy lateksową powierzchnią cewnika a cewką moczową pacjenta, zwiększając stopień zgodności biologicznej, posiada duże otwory drenażowe i duże światło przewodu cewnika które ułatwia przepływ moczu, gruby lejek zapobiega zapadaniu się przy irygacji, wzmocniona końcówka, mocne symetryczne baloniki zapobiegają wypadnięciu cewnika, przeznaczony do krótkotrwałego użytku, jałowy (pakowany pojedynczo).	szt.	20
36	Cewnik urologiczny. Rozmiar: CH 8	wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie, posiada atraumatyczną, lekko zaokrągloną specjalną końcówkę ułatwiającą wprowadzenie cewnika. Wyposażony w dwa boczne otwory o łagodnie wyoblonych krawędziach,	szt.	50

		przeźroczysty dren umożliwia kontrolę wzrokową. Cewnik posiada kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na łączniku natomiast numeryczne oznaczenie rozmiaru nadrukowane jest na opakowaniu, sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu.		
37	Cewnik urologiczny, Rozmiar: CH 10	wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie, posiada atraumatyczną, lekko zaokrągloną specjalną końcówkę ułatwiającą wprowadzenie cewnika. Wyposażony w dwa boczne otwory o łagodnie wyoblonych krawędziach, przeźroczysty dren umożliwia kontrolę wzrokową. Cewnik posiada kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na łączniku natomiast numeryczne oznaczenie rozmiaru nadrukowane jest na opakowaniu, sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu.	szt	30
38	Cewnik urologiczny, Rozmiar: CH 12	wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie, posiada atraumatyczną, lekko zaokrągloną specjalną końcówkę ułatwiającą wprowadzenie cewnika. Wyposażony w dwa boczne otwory o łagodnie wyoblonych krawędziach, przeźroczysty dren umożliwia kontrolę wzrokową. Cewnik posiada kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na łączniku natomiast numeryczne oznaczenie rozmiaru nadrukowane jest na opakowaniu, sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu.	szt.	30
39	Cewnik urologiczny, Rozmiar: CH 14	wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie, posiada atraumatyczną, lekko zaokrągloną specjalną końcówkę ułatwiającą wprowadzenie cewnika. Wyposażony w dwa boczne otwory o łagodnie wyoblonych krawędziach, przeźroczysty dren umożliwia kontrolę wzrokową. Cewnik posiada kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na łączniku natomiast numeryczne oznaczenie rozmiaru nadrukowane jest na opakowaniu, sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu.	szt.	30
40	Cewnik urologiczny, Rozmiar: CH 16	wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie, posiada atraumatyczną, lekko zaokrągloną specjalną końcówkę ułatwiającą	szt.	30

		wprowadzenie cewnika. Wyposażony w dwa boczne otwory o łagodnie wyoblonych krawędziach, przezroczysty dren umożliwia kontrolę wzrokową. Cewnik posiada kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na łączniku natomiast numeryczne oznaczenie rozmiaru nadrukowane jest na opakowaniu, sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu.		
41	Cewnik urologiczny, Rozmiar: CH 18	wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie, posiada atraumatyczną, lekko zaokrągloną specjalną końcówkę ułatwiającą wprowadzenie cewnika. Wyposażony w dwa boczne otwory o łagodnie wyoblonych krawędziach, przezroczysty dren umożliwia kontrolę wzrokową. Cewnik posiada kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na łączniku natomiast numeryczne oznaczenie rozmiaru nadrukowane jest na opakowaniu, sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu.	szt.	30
42	Cewnik urologiczny, Rozmiar: CH 20	wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie, posiada atraumatyczną, lekko zaokrągloną specjalną końcówkę ułatwiającą wprowadzenie cewnika. Wyposażony w dwa boczne otwory o łagodnie wyoblonych krawędziach, przezroczysty dren umożliwia kontrolę wzrokową. Cewnik posiada kolorystyczne oznaczenie rozmiaru na łączniku natomiast numeryczne oznaczenie rozmiaru nadrukowane jest na opakowaniu, sterylne, sterylizowany tlenkiem etylenu.	szt.	30
43	Worek do zbiórki moczu. Pojemność: 750 ml	wykonany z medycznego PCV. W swoim składzie nie posiada lateksu. Wyposażony w zastawkę antyzwrotną	szt.	75
44	Pojemnik na mocz z zakrętką. Sterylne. Pojemność: 100 ml.		szt.	250
45	Przyrząd do infuzji	posiadający w swej budowie igłę biorczą dwukanałową o odpowiedniej ostrości, z kryzą ograniczającą Przeciwbakteryjny filtr powietrza zabezpieczony zatyczką Elastyczna komora kroplowa z filtrem płynu o wielkości	szt.	60

		oczek 15 µm Rolkowy regulator przepływu z zaczepem na dren Łącznik LUER-LOCK z osłonką Długość przyrządu min. 150 cm Opakowanie jednostkowe typu blister-pack Sterylizowane tlenkiem etylenu		
46	Przewód do pneumatografu dPP		szt.	2

Data i podpis Wykonawcy.....

Załącznik nr 1 do postępowania OLK2-902-K.O/07/18

Pakiet Nr 4 – MATERIAŁY MEDYCZNE JEDNORAZOWEGO UŻYTKU - GINEKOLOGIA

Lp.	Przedmiot zamówienia	Specyfikacja	Jednostka miary	Ilość
1	Wzierniki ginekologiczne jałowe j.uż. rozmiar S.	jednorazowy, pakowany sterylnie, pojedynczo	szt.	200
2	Wzierniki ginekologiczne jałowe j.uż. rozmiar M.	jednorazowy, pakowany sterylnie, pojedynczo	szt.	500
3	Wzierniki ginekologiczne jałowe j.uż. rozmiar L.	jednorazowy, pakowany sterylnie, pojedynczo	szt.	100
4	Szczoteczka ginekologiczna (typ miotełka)	sterylna umożliwiająca pobranie w rozmazie jednocześnie komórek z szyjki macicy, kanału szyjki i strefy transformacji zalecana w programie profilaktyki raka szyjki macicy.	szt.	400
5	Szczoteczka ginekologiczna (typ prosty)	cytobraszka sterylna umożliwiająca pobranie w rozmazie komórek z kanału szyjki macicy, zalecana w programie profilaktyki raka szyjki macicy.	szt.	600

6	Ostonki do głowic USG	pakowane pojedynczo bez zbiorniczka, talkowane.	szt.	1500
7	Endospampler	składający się z półsztywnej, zwężającej się kaniuli o średnicy 3mm, lekko wyprofilowanej stożkowej końcówki z nacięciem pozwalającym pobranie optymalnej ilości materiału komórkowego oraz dołączonej strzykawki o pojemności 10 ml z blokadą zapobiegającą cofnięcie się pobranego materiału	szt.	20
8	Preparat w aerozolu do utrwalania pobranych na szkiełka mikroskopowe rozmazów biologicznych, Pojemność: 150ml	Zakres stosowania: rozmazy ginekologiczne rozmazy z płynów ustrojowych (płyn mózgowo-rdzeniowy, płyn z otrzewnej, itp.) rozmazy z biopsji aspiracyjnej cienkoigłowej (BAC) guzów : tarczycy, prostaty, sutka, węzłów chłonnych, ślinianek, tkanek miękkich, itp. rozmazy z osadów płynów z jam ciała i moczu, rozmazy z płwocin. Możliwość przechowywania utrwalonych rozmazów przez co najmniej 30 dni bez utraty ich właściwości.Wydajność (średnio 300 rozmazów).	szt.	15

Data i podpis Wykonawcy.....

Pakiet Nr 5 - RĘKAWICZKI

Lp.	Przedmiot zamówienia	Specyfikacja	Jednostka miary	Ilość
1	Rękawice diagnostyczne nitrilowe, Rozmiar S	<p>1 opak. 200 szt.</p> <p>bezpudrowe, niejałowe, o wysokiej rozciągliwości, teksturowana powierzchnia na palcach, chlorowane od strony wewnętrznej, pokryte polimerem na stronie roboczej, mankiet rolowany, kształt uniwersalny. Kolor niebieski. Długość minimalna 240mm.</p> <p>Grubości pojedynczej ścianki na: palcu $0,08 \pm 0,01$, dłoń $0,07 \pm 0,01$ mankiet $0,06 \pm 0,01$. Rozmiar kodowany kolorystycznie. Zgodne z wymaganiami EN 455.</p> <p>Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kategorii III. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F1671 - potwierdzone badaniami z jednostki niezależnej od producenta - dołączone do oferty. Zgodne z normami EN 374-1,2,3-(w całości) oraz EN 420 - potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej – dołączonym do oferty. Odporne na przenikanie min. 10 substancji chemicznych na min. 2 poziomie ochrony wg normy EN 374 potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej dołączonym do oferty. Odporne na przenikanie min. 2 alkoholi stosowanych w dezynfekcji o stężeniu min. 70% na min. 2 poziomie ochrony potwierdzone badaniami wg EN 374-3 z jednostki niezależnej od producenta dołączonymi do oferty.</p> <p>Informacja o substancjach oraz poziomie ochrony nadrukowana na opakowaniu. Pozbawione tiuramów oraz MBT potwierdzone badaniami HPLC z jednostki niezależnej od producenta - dołączone do oferty.</p>	opak.	100

2	Rękawice diagnostyczne nitrylowe, Rozmiar M	<p>1 opak. 200 szt.</p> <p>bezpudrowe, niejałowe, o wysokiej rozciągliwości, teksturowana powierzchnia na palcach, chlorowane od strony wewnętrznej, pokryte polimerem na stronie roboczej, mankiet rolowany, kształt uniwersalny. Kolor niebieski. Długość minimalna 240mm.</p> <p>Grubości pojedynczej ścianki na: palcu $0,08 \pm 0,01$, dłoń $0,07 \pm 0,01$ mankiet $0,06 \pm 0,01$. Rozmiar kodowany kolorystycznie. Zgodne z wymaganiami EN 455.</p> <p>Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kategorii III. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F1671 - potwierdzone badaniami z jednostki niezależnej od producenta - dołączone do oferty. Zgodne z normami EN 374-1,2,3-(w całości) oraz EN 420 - potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej – dołączonym do oferty. Odporne na przenikanie min. 10 substancji chemicznych na min. 2 poziomie ochrony wg normy EN 374 potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej dołączonym do oferty. Odporne na przenikanie min. 2 alkoholi stosowanych w dezynfekcji o stężeniu min. 70% na min. 2 poziomie ochrony potwierdzone badaniami wg EN 374-3 z jednostki niezależnej od producenta dołączonymi do oferty.</p> <p>Informacja o substancjach oraz poziomie ochrony nadrukowana na opakowaniu. Pozbawione tiuramów oraz MBT potwierdzone badaniami HPLC z jednostki niezależnej od producenta - dołączone do oferty.</p>	opak.	200
3	Rękawice diagnostyczne nitrylowe, Rozmiar L	<p>1 opak. 200 szt.</p> <p>bezpudrowe, niejałowe, o wysokiej rozciągliwości, teksturowana powierzchnia na palcach, chlorowane od strony wewnętrznej, pokryte polimerem na stronie roboczej, mankiet rolowany, kształt uniwersalny. Kolor niebieski. Długość minimalna 240mm.</p> <p>Grubości pojedynczej ścianki na: palcu $0,08 \pm 0,01$, dłoń $0,07 \pm 0,01$ mankiet $0,06 \pm 0,01$. Rozmiar kodowany</p>	opak.	90

		<p>kolorystycznie. Zgodne z wymaganiami EN 455. Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kategorii III. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F1671 - potwierdzone badaniami z jednostki niezależnej od producenta -dołączone do oferty. Zgodne z normami EN 374-1,2,3-(w całości) oraz EN 420 - potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej – dołączonym do oferty. Odporne na przenikanie min. 10 substancji chemicznych na min. 2 poziomie ochrony wg normy EN 374 potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej dołączonym do oferty. Odporne na przenikanie min. 2 alkoholi stosowanych w dezynfekcji o stężeniu min. 70% na min. 2 poziomie ochrony potwierdzone badaniami wg EN 374-3 z jednostki niezależnej od producenta dołączonymi do oferty.</p> <p>Informacja o substancjach oraz poziomie ochrony nadrukowana na opakowaniu. Pozbawione tiuramów oraz MBT potwierdzone badaniami HPLC z jednostki niezależnej od producenta - dołączone do oferty.</p>		
4	Rękawice diagnostyczne winylowe. Rozmiar S	<p>1 opak. 100 szt.</p> <p>bezpudrowe, gładkie, rolowany mankiet, grubość pojedynczej ścianki na palcu oraz dłoni 0,07 mm, mankiecie 0,05mm. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu. Kolor biały (półprzeźroczysty). Zarejestrowane jako wyrób medyczny i środek ochrony indywidualnej min. kat. I. Opakowanie a 100 szt, kodowane kolorystycznie na opakowaniu.</p>	opak.	5
5	Rękawice diagnostyczne winylowe, Rozmiar M	<p>1 opak. 100 szt.</p> <p>bezpudrowe, gładkie, rolowany mankiet, grubość pojedynczej ścianki na palcu oraz dłoni 0,07 mm, mankiecie 0,05mm. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu. Kolor biały (półprzeźroczysty). Zarejestrowane jako wyrób medyczny i środek ochrony indywidualnej min.</p>	opak.	150

		kat. I. Opakowanie a 100 szt. kodowane kolorystycznie na opakowaniu.		
6	Rękawice diagnostyczne winylowe. Rozmiar L	1 opak. 100 szt. bezpudrowe, gładkie, rolowany mankiet, grubość pojedynczej ścianki na palcu oraz dłoni 0,07 mm, mankiecie 0,05mm. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu. Kolor biały (półprzezroczysty). Zarejestrowane jako wyrób medyczny i środek ochrony indywidualnej min. kat. I. Opakowanie a 100 szt, kodowane kolorystycznie na opakowaniu.	opak.	18
7	Rękawice diagnostyczne lateksowe Rozmiar S .	1 opak. 100 szt. pudrowane, z rolowanym mankietem, gładkie. Grubość pojedynczej ścianki na palcu oraz dłoni 0,10mm(+/- 0,02), mankiecie 0,06mm(+/-0,01), długość min. 240mm. Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kategorii III. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F1671. Zgodne z normą EN 455. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu.	opak.	100
8	Rękawice diagnostyczne lateksowe Rozmiar M.	1 opak. 100 szt. pudrowane, z rolowanym mankietem, gładkie. Grubość pojedynczej ścianki na palcu oraz dłoni 0,10mm(+/- 0,02), mankiecie 0,06mm(+/-0,01), długość min. 240mm. Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kategorii III. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F1671. Zgodne z normą EN 455. Dopuszczone do kontaktu z żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu.	opak.	120
9	Rękawice diagnostyczne lateksowe Rozmiar L.	1 opak. 100 szt. pudrowane, z rolowanym mankietem, gładkie. Grubość pojedynczej ścianki na palcu oraz dłoni 0,10mm(+/- 0,02), mankiecie 0,06mm(+/-0,01), długość min. 240mm. Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kategorii III. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F1671. Zgodne z normą EN 455. Dopuszczone do kontaktu z	opak.	60

		żywnością potwierdzone piktogramem na opakowaniu.		
10	Rękawice chirurgiczne, lateksowe,. Rozmiary 8,0-8,5	<p>bezpudrowe, sterylne, z rolowanym mankietem, polimerowane obustronnie, kolor zielony. Wewnętrzna warstwa zawierająca środek pielęgnujący dłonie - żel aloesowy – potwierdzone oświadczeniem producenta dołączonym do oferty oraz formułę ułatwiającą zakładanie rękawic na wilgotną dłoń. Kształt anatomiczny. AQL 0,65. Produkt zgodny ASTM F1671 – potwierdzone badaniami z jednostki niezależnej dołączonymi do oferty. Zgodne z normami: EN 420; EN 374 1,2,3 – potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej dołączonym do oferty. Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kategorii III. Grubość pojedynczej ścianki: na palcu 0,16-0,20mm, dłoń 0,12-0,16mm, mankiet 0,12-0,16mm. Długość minimalna rękawicy 280mm. Pakowane podwójnie – opakowanie wewnętrzne papierowe z oznaczeniem rozmiaru rękawicy oraz rozróżnieniem lewej i prawej dłoni, opakowanie zewnętrzne foliowe (nie składane na pół). Sterylizowane radiacyjnie promieniami gamma</p>	opak.	300

Data i podpis Wykonawcy.....

Pakiet Nr 6 – IGŁY I STRZYKAWKI

Lp.	Przedmiot zamówienia	Specyfikacja	Jednostka miary	Ilość
1	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 0,5x25.	1 opak. 100 szt.	opak.	14
2	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 0,6x30.	1 opak. 100 szt.	opak.	5
3	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 0,7x30.	1 opak. 100 szt.	opak.	20
4	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 0,7x40.	1 opak. 100 szt.	opak.	60
5	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 0,8x40.	1 opak. 100 szt.	opak.	170
6	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 0,9x40.	1 opak. 100 szt.	opak.	10
7	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 1,2x40.	1 opak. 100 szt.	opak.	40
8	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 1,8x40.	1 opak. 100 szt.	opak.	2
9	Igła do iniekcji jedn. użytku, sterylna, rozmiar 2,1x40.	1 opak. 100 szt.	opak.	2
10	Strzykawka tuberkulinowa 1ml	1 opak. 100 szt. z igłą iniekcyjną 0,4-0,45x13mm, gumowy tłoczek, jednorazowego użytku, sterylna z czytelną i nieścieralną skalą co 0,01 ml, pojemność nominalna 1 ml,	opak.	6

11	Strzykawka trzyczęściowa 2ml luer,	1 opak. 100 szt. cylinder o wysokim stopniu przejrzystości, z czytelną i trwałą skalą co 0,1ml, kontrastujący tłok w kolorze zielonym, gumowa część tłoka z podwójnym uszczelnieniem wyraźna kryza zabezpieczająca przed wysunięciem tłoka, opakowanie typu blister-pack z polskimi opisami oraz datą produkcji i ważności; pakowane w kartonowe opakowania, op.100szt. Rozmiar kodowany kolorystycznie na opakowaniu. Nazwa strzykawki i logo producenta na korpusie.	opak.	50
12	Strzykawka trzyczęściowa 5ml luer	1 opak. 100 szt. cylinder o wysokim stopniu przejrzystości, z czytelną i trwałą skalą co 0,2ml, kontrastujący tłok w kolorze zielonym, gumowa część tłoka z podwójnym uszczelnieniem wyraźna kryza zabezpieczająca przed wysunięciem tłoka, opakowanie typu blister-pack z polskimi opisami oraz datą produkcji i ważności; pakowane w kartonowe opakowania, op.100szt. Rozmiar kodowany kolorystycznie na opakowaniu. Nazwa strzykawki i logo producenta na korpusie.	opak.	100
13	Strzykawka trzyczęściowa 10ml luer	1 opak. 100 szt. cylinder o wysokim stopniu przejrzystości, z czytelną i trwałą skalą co 0,2ml, kontrastujący tłok w kolorze zielonym, gumowa część tłoka z podwójnym uszczelnieniem wyraźna kryza zabezpieczająca przed wysunięciem tłoka, opakowanie typu blister-pack z polskimi opisami oraz datą produkcji i ważności; pakowane w kartonowe opakowania, op.100szt. Rozmiar kodowany kolorystycznie na opakowaniu. Nazwa strzykawki i logo producenta na korpusie.	opak.	30
14	Strzykawka trzyczęściowa 20ml luer	1 opak. 100 szt. cylinder o wysokim stopniu przejrzystości, z czytelną i trwałą skalą co 0,5ml, kontrastujący tłok w kolorze zielonym, gumowa część tłoka z podwójnym uszczelnieniem wyraźna kryza zabezpieczająca przed wysunięciem tłoka, opakowanie typu blister-pack z polskimi opisami oraz datą produkcji i ważności; pakowane w kartonowe opakowania, op.50szt. Rozmiar	opak.	5

		kodowany kolorystycznie na opakowaniu. Nazwa strzykawki i logo producenta na korpusie.		
15	Strzykawka cewnikowa Janeta 100 ml do płukania przewodu słuchowego	jałowa, niepirogenne, nietoksyczne z gumowym tłokiem zaopatrzonym w dwie dodatkowe końcówki luer, końcówki zabezpieczające przed zbyt głęboką aplikacją.	szt.	450

Data i podpis Wykonawcy.....

Pakiet Nr 7 – ŚRODKI DO DEZYNFEKCJI RAN I BŁON ŚLIZOWYCH

Lp.	Przedmiot zamówienia	Specyfikacja	Jednostka miary	Ilość
1	Preparat do dezynfekcji skóry, błon śluzowych i rany.	Spektrum działania: bakteriobójczy (łącznie z MRSA, Chlamydia, Mycoplasma), grzybobójczy, drożdżakobójczy, pierwotniakobójczy (łącznie z Trichomonas) wirusobójczy (Herpes simplex, inaktywuje HBV i HIV). Czas działania 1min.-2,5 min., skuteczny w przypadku obciążeń organicznych, skuteczny po rozcieńczeniu fizjologicznym, brak właściwości mutogennych, teratogennych oraz karcinogennych, brak zmian mikroflory fizjologicznej przez zmianę pH środowiska. 1op. 250 ml.	Op.	30
2	Preparat do dezynfekcji skóry, błon śluzowych, rany.	Spektrum działania: bakteriobójczy (łącznie z MRSA, Chlamydia, Mycoplasma), grzybobójczy, drożdżakobójczy, pierwotniakobójczy (łącznie z Trichomonas) wirusobójczy (Herpes simplex, inaktywuje HBV i HIV). Czas działania 1min.-2,5 min., skuteczny w przypadku obciążeń organicznych, skuteczny po rozcieńczeniu fizjologicznym, brak właściwości mutogennych, teratogennych oraz karcinogennych, brak zmian mikroflory fizjologicznej przez zmianę pH środowiska. 1op. = 1l	op.	20