

Opis przedmiotu zamówienia

dla pakietów 31 – 47 i 51 w załączniku nr 2 do siwz

dla pakietów numer 1 – 30, 48 i 49, 52 - 55 poniżej:

Pakiet 1

1.Fartuch standardowy

L -6.000 szt. ;

XL -700 szt. ;

XXL -100 szt. ;

Sterylny fartuch chirurgiczny w kolorze niebieskim wykonany z włókniny trójwarstwowej typu SMS lub pięciowarstwowej typu SSMMS. U góry i z tyłu zapinany na rzep, rękawy wykończone o 6-7cm, troki łączone kartonikiem. Sposób złożenia i konstrukcja pozwala na aplikację fartucha zapewniającą zachowanie sterylności zarówno z przodu jak i z tyłu operatora. Opakowanie winno zawierać ściereczkę celulozowa o wym.30x40cm. Fartuch powinien być zawinięty w serwetę włókninową zabezpieczającą przed przypadkowym zabrudzeniem w trakcie otwierania. Fartuch sterylny, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Wymagane parametry włókniny:

Włóknina o gramaturze nie mniejszej niż 35g/m² nieprzemakalność min. 40cm H₂O. Wytrzymałość na rozerwanie (wypychanie) min. 130 kPa. Minimalna nieprzemakalność 700 mm oraz paroprzepuszczalność min.2000 g/m²/24h.

ściereczka - bibuła celulozowa o gramaturze nie mniejszej niż 52g/m²

Wymogi formalne:

Dowodem spełnienia/potwierdzenia w/w parametrów krytycznych oraz pozostałych, będących wymogiem normy PN - EN 13795 1- 3 będzie dołączenie karty danych technicznych.

W celu zweryfikowania zgodności oferowanych wyrobów z opisem przedmiotu zamówienia, należy dostarczyć 6 szt. próbek

Na opakowaniach zewnętrznych obłożeń powinny znajdować się przynajmniej 1 samoprzylepna kontrolka umożliwiająca powtórne wklejenie do protokołu operacyjnego z identyfikacją danego wyrobu.

Pakiet 2

1.Fartuch chirurgiczny ze wstawkami

M długość 130cm (±3cm) 15.000 szt. ;

L długość 140cm (±3cm) 25.000 szt. ;

XL długość 145cm (±3cm) 17.000 szt. ;

XXL długość 155cm (±3cm) 2.500 szt. ;

Fartuch chirurgiczny wzmocniony z włókniny bawełnopodobnej - sterylny, pełnoochronny, bezzapachowy fartuch chirurgiczny, wykonany z włókniny bawełnopodobnej, jednowarstwowej typu „Sontara” (oddychającej, paroprzepuszczalnej) o gramaturze 68g/m² (±5g). Fartuchy posiadające wzmocnienia w części brzusznej i na przedramionach (37g/m²±2g). Włóknina posiadająca dodatek fluoro-związków, które zapewniają odporność na działanie alkoholi. „Szwyt” fartucha są wykonane metodą podwójnego szycia. Mankiety fartucha wykonane z poliestru.

Wewnątrz opakowania fartuch opakowany w papier ochronny lub włókninę.

Wewnątrz opakowania 2 rękawki papierowe o wymiarach 33x34cm (±3cm), wytrzymałość na rozrywanie w stanie suchym min. 150 kPa, nieprzemakalność min. 200cm H₂O, fartuch z nieprzemakalnymi wstawkami w przedniej części oraz wszytymi w rękawach, chroniący operatora przed przenikaniem płynów, u góry z tyłu wiązany lub zapinany na rzepy, rękaw wykończony elastycznym syntetycznym

mankietem długości 6-8cm, troki łączone kartonikiem, sposób złożenia i konstrukcja pozwalająca na aplikacje fartucha zapewniającą zachowanie sterylności zarówno z przodu jak i z tyłu operatora. Fartuch pakowany podwójnie: wewnętrzne- papier/włóknina) i zewnętrzne- foliowo-papierowe. Na opakowaniach zewnętrznych powinny znajdować się 2 samoprzylepne kontrolki, o wymiarach maksymalnych: szerokość 2cm, długość 12 cm, umożliwiające powtórne wklejenie do protokołu operacyjnego z identyfikacją danego wyrobu oraz nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Fartuch pakowany folia/papier, sterylizowany EO. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Wymogi formalne:

Dowodem spełnienia/potwierdzenia w/w parametrów krytycznych oraz pozostałych, będących wymogiem normy PN - EN 13795;1- 3 będzie dołączenie karty danych technicznych. Ponadto do oferty należy dołączyć dokumentację potwierdzającą pozostałe wymogi przez producenta – dla I klasy palności: zgodność z 16 CFR część 1610 oraz dyrektywą 93/42EWG. Zamawiający wymaga dołączenia do oferty po 5 szt. fartuchów w rozmiarze L i XL.

Pakiet 3;

1.Igły (sztańce) do biopsji skóry typu PUNCH

4 mm -80 szt. ;

5 mm -90 szt. ;

6 mm -70 szt. ;

8 mm -30 szt. ;

Przyrząd do biopsji skórnej o ostrej krawędzi tnącej. Wykonany z zastrzonej rurki ze stali nierdzewnej wtopionej w polipropylenową prążkowaną nasadkę. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis i nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

2. Sonda rektalna (kanka).

2.300 szt. ;

W rozmiarze Ch 30 długość od 340 do 360 mm Wykonane z PCV, posiadające dwa duże boczne otwory, atraumatyczny zamknięty koniec typu „oliwka”. Kolorowe oznaczenie końcówek oznaczające rozmiar. Jednorazowe, sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

3. Prezerwatwy

33.000 szt. ;

Sterylnie, pudrowane, bez zbiorniczków, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 4 ;

1.Maska chirurgiczna do zabiegów wysokiego ryzyka

400 szt. ;

Maska trójpanelowa typu FFP3. Wykonana z włókniny polipropylenowej z dodatkową pianką nosową. Centralnie umieszczony zawór wydechowy, wykonany z polipropylenu oraz z poliizoprenu. Maski typu IIR odporna na przesiąkanie - min. 120 mmHg, oraz na przesiąkanie – min. 120 mmHg, skuteczność filtracji mikroorganizmów BFE min. 98%; opory oddechowe <1,0 mbar przy 30 l/min. i <3,0 mbar przy 95 l/min. Mikrobiologicznie czysta, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Zamawiający wymaga dołączenia 3 szt. próbek.

2. Półmaska filtrująca z zaworem oddechowym.

240 szt. ;

Medyczna półmaska filtrująca klasy FFP2 o podwyższonym komforcie użytkowania, trójpanelowa, o skuteczności filtrowania min. 94% dla wirusów i bakterii, wyposażona w zawór oddechowy i dwie gumki mocujące; odporna na przesiąkanie; umożliwiająca pracę przez min. 8h; spełniająca normę EN 149. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Mikrobiologicznie czysta , jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. **Zamawiający wymaga dołączenia do ofert 2 szt. próbek.**

3. Maski chirurgiczne trójwarstwowe.

4.000 szt. ;

Rozmiar maski max. 19,5 x 10 cm.

Maska chirurgiczna typu IIR, typu „kaczy dziób”, wiązana na troki. Wykonana z trójwarstwowej włókniny polipropylenowej. Sztywnik nosowy polietylenowy. Maska odporna na przesiąkanie - min. 120 mmHg, skuteczność filtracji mikroorganizmów min. BFE 99,5%; stosunek oporu oddechowego do ciśnienia różnicowego, min. 35,3 Pa. Mikrobiologicznie czysta, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. **Zamawiający wymaga dołączenia 2 szt. próbek.**

4. Zestaw serwet do obłożenia stołu operacyjnego i pacjenta z organizacją przewodów

16.000 szt. ;

Skład zestawu:

- 2 serweta na stolik instrumentariuszki 47 x 55 cm;
- 1 serweta na stolik instrumentariuszki 80 x 220 cm;
- 1 serweta na stolik instrumentariuszki 124 x 220 cm;
- organizator przewodów, przezroczysty o wymiarach 13,3cm x 3,8cm z ruchomą częścią w środkowej części umożliwiającą swobodne wielokrotne przyklejanie i odklejenie, pozwalający na przyklejenie do obłożenia, serwety czy fartucha itp. drenów, kabli i przewodów; przyklejający się do każdego typu materiału. klej akrylowy, repozycjonowalny – co pozwala na wielokrotne przyklejanie. Zestaw bezzapachowy.

Serwety wykonane z dwuwarstwowego materiału polipropylenowo – polietylenowego. Niepylący materiał, o gramaturze 60g/m², o dobrych właściwościach chłonnych i absorpcyjnych, spełniający zarówno wymogi I klasy palności (norma 16CFR 1610) jak i PN EN 13 795 dla materiałów o podwyższonym standardzie w obszarze krytycznym; Pakowanie typy zip-lock. Serwety mikrobiologicznie czyste, pakowane pojedynczo. Na opakowaniach zewnętrznych odłożyń powinny znajdować się 2 samoprzylepne kontrolki, z nadrukiem nr serii i daty ważności, umożliwiające powtórne wklejenie do protokołu operacyjnego z identyfikacją danego wyrobu. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Zamawiający wymaga dołączenia 2 szt. próbek.

5. Zestaw zabiegowy do cewnikowania.

- 6.000 szt.

Skład zestawu:

1x organizator przewodów, o wymiarach 13,3cm x 3,8cm biały przylepiec z ruchomą częścią w środkowej części umożliwiającą swobodne wielokrotne przyklejanie i odklejenie. Zastosowany klej akrylowym, repozycjonowalnym pozwalający na wielokrotne przyklejanie i odklejenie bez ryzyka uszkodzenia organizatora i materiału, do którego jest przyklejany.

1x strzykawka 10ml L/S 2częściowa

1x kleszczyki podstawowe 19cm z systemem zatrasku

1x cewnik Foley FR 16 z podwójnym zaworem Luer/Luer Lock, balon o pojemności 5-10ml

1x worek sterylny do moczu 2L, ze szczelnym odpływem – non return

6x gaziki, 10x10cm,

1x taca plastikowa 24.5x13.5x2.5cm w które ułożony jest zestaw

1x serweta nieprzylepna 75x90cm

serweta nieprzylepna: wykonana z materiału z włókien sztucznych (polipropylen/polietylen) bez zawartości włókien wiskozowych i celulozowych (dwuwarstwowy laminat), gramatura materiału 60g/m², materiał niepylący, chłonny, absorpcyjny na całej powierzchni, I klasa palności zgodnie z 16CFR 1610

Spełnia wymogi Normy Europejskiej EN 13 795 dla materiałów o podwyższonym poziomie ryzyka w obszarze krytycznym. Zestaw bezzapachowy, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim.

Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. **Zamawiający wymaga dołączenia 2 szt. próbek.**

Pakiet 5 ;

1. Worki pooperacyjne

250 ml -100 szt. ;

150 ml -3.000 szt. ;

75 ml -100 szt. ;

Worki pooperacyjne o skalowanej pojemności z hydrokoloidową warstwą ochronną skóry do zabezpieczenia przetok, sączących ran i drenów z możliwością monitorowania ilości wydzielin. Muszą posiadać przezroczystą folię umożliwiającą obserwację rany, elastyczny przyłepiec dopasowujący się do konturów ciała i fałd skórnych; elastyczne ujęście worka z możliwością połączenia z innymi workami do wydzielin. Maksymalna możliwość docięcia 10-30mm dla worka 75ml; 10-50mm – dla worka 150ml; 10-88mm – dla worka 250ml. Sterylne, pakowane pojedynczo. Dodatkowo worki o pojemności 250ml winny być wyposażone w tzw. "okienko" - umożliwiające łatwy i wygodny dostęp do powierzchni skóry, rany czy przetoki bez konieczności zdejmowania przylepca. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności oraz opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 6

1) Łyżka do laryngoskopu – 2000szt.

Łyżka plastikowa do laryngoskopu Typ Macintosh rozmiar 3 i 4, Jednorazowego użytku.

Sterylna jednorazowego użytku. Na każdym pojemniku nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 7

1. Kaniuła dożylna z portem w systemie samodomykającym.

W rozmiarach:

0,9 x 25 mm (22G) -33.000 szt. ;

1,1 x 32 mm (20G) -33.000 szt. ;

1,3 x 45 mm (18G) - 5.500 szt. ;

1,5 x 45 mm (17G) - 600 szt. ;

1,8 x 45 mm (16G) - 500 szt. ;

Wykonane z materiałów biokompatybilnych (poliuretan), potwierdzonych badaniem klinicznym potwierdzającym ograniczenie występowania zakrzepowego zapalenia żył związanego z materiałem zastosowanym do produkcji kaniul (dołączone do oferty). Winny posiadać minimum 6 pasków widoczny w promieniach RTG oraz korek portu bocznego w systemie samodomykającym się, z zastawką uniemożliwiającą zwrotnemu wypływowi krwi. Sterylizacja radiacyjna. Bezpieczne, sztywne opakowania bez dodatku celulozy.

Sterylnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Dostarczony produkt musi posiadać roczny okres ważności. Zamawiający wymaga dołączenia do oferty 10 szt. próbki, w rozmiarze 0,9x25 mm.

2. Kaniuła dożylna z portem w systemie samodomykającym, bezpieczna.

W rozmiarach:

0,9 x 25 mm (22G) 33.000 szt. ;

1,1 x 32 mm (20G) 33.000 szt. ;

1,3 x 45 mm (18G) 5.500 szt. ;

1,5 x 45 mm (17G) 600 szt. ;

1,8 x 45 mm (16G) 500 szt. ;

Wykonane z materiału biokompatybilnego (poliuretan), z dołączonym badaniem klinicznym potwierdzającym ograniczenie występowania zakrzepowego zapalenia żył związanego z materiałem zastosowanym do produkcji kaniul (dołączone do oferty). Kaniule winny posiadać minimum 6 pasków widoczny w promieniach RTG, zastawkę uniemożliwiającą zwrotny wypływ krwi oraz winny być wyposażone w automatyczny zatrząsek o konstrukcji zabezpieczającej igłę przed przypadkowym zakłuciem oraz zapobiegający rozpryskiwaniu się krwi poprzez posiadanie systemu kapilar.

Sterylizacja radiacyjna. Bezpieczne, sztywne opakowania bez dodatku celulozy.

Sterylnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności.

Opis w języku polskim. Dostarczony produkt musi posiadać roczny okres ważności. Zamawiający wymaga dołączenia do oferty 10 szt. próbki, w rozmiarze 0,9 x 25mm.

3. Kaniula dotętnicza z zaworem odcinającym.

1,1 mm x 45mm (20G) -

600 szt. ;

Kaniula przeznaczona do tętnic obwodowych z zaworem odcinającym typu FloSwitch. Wykonana z przezroczystego materiału, zaopatrzona w skrzydełka ułatwiające mocowanie cewnika.

Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

4. Igła jednorazowa typu - Pen.

130 op.

Rozmiar: 0,30mm (30G) x 8 mm

Pakowane po 100 szt.

Igły służące do wstrzykiwaczy penów.

Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 8

1. Rękawice bezpudrowe, bezlateksowe

Rozmiary:

6,5 – 2.000 par ;

7,0 – 2.000 par ;

7,5 – 5.500 par ;

8,0 – 4.000 par ;

Wymagania:

- wykonane z surowca nie powodującego alergii (neopren) bez zawartości protein

- bezpudrowe, pokryte obustronnie polimerem

- AQL 1,0

- mankiet prosty, wzmocniony lub rolowany, przedłużony -długość min. 280mm

- miękkie, elastyczne dobrze przylegające do dłoni, powierzchnia lekko teksturowana, kształt anatomiczny, zróżnicowany na lewą i prawą dłoń

- kolor antyrefleksyjny (brązowy).

Rękawice jednorazowe, sterylne, pakowane parami, próżniowo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Zamawiający wymaga dołączenia do oferty protokołu potwierdzającego zgodność z normą PN/EN 455-1,2,3; ASTM F 1671 (przenikanie wirusów) oraz 3 par rękawic.

2. Rękawiczki chirurgiczne jednorazowego użytku sterylne, bezpudrowe, antyalergiczne.

Rozmiary:

6,0 – 5.000 par ;

6,5 – 60.000 par ;

7,0 – 30.000 par ;

7,5 – 33.000 par ;

8,0 – 20.000 par ;

8,5 – 6.500 par ;

9,0 – 10.500 par ;

Wymagania:

- mankiet rolowany,

- wykonane z wulkanizatu kauczuku naturalnego (lateks),

- zawartość białek lateksowych poniżej 50 µg/g,

- wytrzymałe na rozciąganie,

- AQL max 1,0

- potwierdzenie na opakowaniu 100% testu elektronicznego na szczelność,

- przedłużony mankiet-długość minimum 280 – 300 mm,

- bezpudrowe obustronnie pokryte poliuretanem,

- anatomiczny kształt

- kolor rękawic brązowy,

- mikroteksturowane,

- przeznaczone do mikrochirurgii,
- grubość rękawic w palcach 0,17 – 0,19 mm
- siła przy zrywaniu przed starzeniem min. 13N,
- siła przy zrywaniu po starzeniu min. 10N,

Rękawice sterylne, pakowane pojedynczo parami, z oznaczeniem na lewą i prawą dłoń, próżniowo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii, daty ważności oraz wyraźnie oznakowany rozmiar. Termin ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Opis w języku polskim. W/w parametry potwierdzone protokołem badań producenta zgodnie z PN/EN 455-1,2,3 oraz na przenikanie wirusów ASTM F 1671.

Wymagana ilość próbek po 6 par z rozmiarów: 6,5 ;7,0; 7,5; w celu oceny jakości.

3. Rękawice chirurgiczne bezpydrowe z wewnętrzną warstwą syntetyczną.

Rozmiary:

- 6,5 – 9.000 par ;
- 7,0 – 15.000 par ;
- 7,5 – 12.500 par ;
- 8,0 – 11.000 par ;

Wymagania:

- bezpydrowe z wewnętrzną warstwą syntetyczną zawierającą polimer lub poliuretan oraz zewnętrzną warstwą poliuretanową
- wykonane z wulkanizatu kauczuku naturalnego (lateks),
- mankiet prosty lub rolowany,
- zawartość białek lateksowych poniżej 50 µg/g
- wytrzymałe na rozciąganie,
- AQL max. 1,0
- przedłużony mankiet - długość minimum 280 - 300 mm,
- anatomiczny kształt ze wzmocnionym mankiem
- mikroteksturowane,
- grubość rękawic w palcach min. 0,21 mm

Rękawice sterylne, pakowanie pojedynczo parami, z oznaczeniem na lewą i prawą dłoń, próżniowo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii, daty ważności oraz wyraźnie oznakowany rozmiar. Termin ważności minimum 1 rok od daty dostawy. W/w parametry potwierdzone protokołem badań producenta zgodnym z PN/EN 455-1,2,3, na przenikanie wirusów ASTM F 1671.

Wymagana ilość próbek po 6 par z rozmiarów: 6,5; 7,0; 7,5 w celu oceny jakości.

Pakiet 9;

1. Pojemnik z wodą do nawilżania.

1.500 szt. ;

Zamknięty system do inhalacji, do nebulizacji o pojemności 0,5 l, zawierający sterylną wodę.

Pojemnik wyposażony w cztery boczne porty, umożliwiające łączenie z głowicą do nebulizacji, bądź pojemnikami do inhalacji. Zawór zabezpieczający pojemnik przed rozerwaniem. Możliwość stosowania w modelu tlenoterapii biernej u różnych pacjentów do pełnego wyczerpania pojemnika, minimum 75 dni, potwierdzone oświadczeniem producenta. Na każdym pojemniku nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 10 ;

1.Zestaw do 24-godzinnej toalety jamy ustnej duży.

300szt. ;

Zestaw winien zawierać:

- 2 szczoteczki do zębów z odsysaniem z zastawką do regulacji siły odsysania i gąbką na górnej powierzchni pokrytą dwuwęglanem sodu,
- 4 gąbki pokryte dwuwęglanem sodu z odsysaniem z zastawką do regulacji siły odsysania oraz z zagiętymi końcówkami,
- 2 jednorazowe opakowania bezalkoholowego płynu do płukania jamy ustnej z 0,05% roztworem chlorku cetylopirydyny,
- 4 jednorazowe opakowania bezalkoholowego płynu do płukania jamy ustnej z 1,5% roztworem nadtlenku wodoru,
- 6 gąbek-aplikatorów,

- 6 jednorazowych opakowań preparatu nawilżającego do ust na bazie wodnej.
Zestaw jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Okres ważności 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga dołączenia do oferty 2 szt. próbek.

2. Zestaw do toalety jamy ustnej mały

700szt. ;

Zestaw winien zawierać:

- szczoteczkę do zębów z odsysaniem z zastawką do regulacji siły odsysania oraz z gąbką na górnej powierzchni,
- 1 jednorazowe opakowanie zawierające bezalkoholowy płyn do płukania ust z 0,05% roztworem chlorku cetylopirydyny,
- gąbka-aplikator,
- 1 jednorazowe opakowanie zawierające preparat nawilżający do ust na bazie wodnej.

Zestaw sterylny jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Okres ważności 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga dołączenia do oferty 2 szt. próbek.

Pakiet 11

1. Filtry oddechowe z wymiennikiem ciepła i wilgoci

19.000 szt. ;

Filtr hydrofobowy, sterylny z wymiennikiem ciepła i wilgoci dla dorosłych.

Wymagane parametry:

- waga 28-30g
- przestrzeń martwa 50-55ml
- skuteczność nawilżania nie mniej niż 32 mg/l przy VT 500ml wody
- typ złącza 22F/15M – 22M/15F
- skuteczność filtracji wirusów i bakterii nie mniej niż 99,99%
- zakres objętości oddechowej 150-1200ml
- port do kapnografii zamknięty zatyczką
- obudowa filtra przejrzysta, umożliwiająca kontrolę stanu wewnętrznego filtra podczas wentylacji.

Pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą 5szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.

2. Filtry oddechowe bez wymiennika ciepła i wilgoci.

500 szt. ;

Filtry do urządzenia Omega Vario.

- filtr elektrostatyczny o masie 18-20g.
- przestrzeń martwa 35-37ml.
- zakres objętości oddechowej 150-1200ml
- skuteczność filtracji wirusów i bakterii nie mniej niż 99,99%

Sterylny, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Nazwa i opis w języku polskim.

Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą 3 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.

3. Filtr oddechowy mechaniczny

1.000 szt. ;

Filtr oddechowy mechaniczny z odrębną warstwą celulozowego wymiennika ciepła i wilgoci, - masa 35-40g

- przestrzeń martwa 65-70ml
- skuteczność filtracji 99,999999%

-wydajność nawilżania dla VT500 – min 32mg/lH₂O

- utrata wilgoci max 6mg/l

Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą 1 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.

Pakiet 12

1. Rurki intubacyjne stosowane do zabiegów laserowych z podwójnym mankietem i oczkiem Murphy'ego.

Ch 4,5 - 20 szt. ;

Ch 5,0 - 100 szt. ;

Ch 5,5 - 50 szt. ;

Ch 6,0 - 20 szt. ;

Rurki do operacji laserowych. Wykonane ze stali nierdzewnej, gazoszczelne, odporne na promienie lasera, zaopatrzone w dwa mankiety uszczelniające. Oznaczenie rozmiaru rurki na opakowaniu, rurce oraz na mankietach. Sterylnie, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Rurki intubacyjne laryngektomijne.

Rozmiar:

7 mm -180 szt. ;

8 mm -140 szt. ;

Rurka z uformowanymi krzywiznami umożliwiającymi intubację przez tracheotomię, posiadająca trzy znaczniki głębokości intubacji na ramieniu krzywizny na wysokości wejścia w stomię, wyposażona w mankiet uszczelniający i odłączalny łącznik 15mm,atraumatyczny **zaoblony** koniec rurki, zaopatrzonej w oczko Murphego.

Sterylnie, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.

Wraz z ofertą należy dołączyć 1 szt. próbki w rozmiarze 8 mm oraz materiału katalogowego producenta.

3. Rurki intubacyjne do odsysania wydzieliny.

Rozmiary:

6,0 mm – 20 szt. ;

6,5 mm – 20 szt. ;

7,0 mm – 80 szt. ;

7,5 mm – 80 szt. ;

8,0 mm - 80 szt. ;

8,5 mm – 80 szt. ;

Rurka intubacyjna specjalna z mankietem w kształcie stożka do przedłużonej intubacji, wyposażona w system drenażu przestrzeni podgłośniowej. Minimum 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurek, mankiet niskociśnieniowy, w swej górnej części o średnicy większej niż średnica tchawicy, **zwężający się stopniowo ku dołowi (stożek)**, posiadający dzięki swej konstrukcji strefę całkowitego uszczelnienia tchawicy. Grubość mankieta ok. 50 mikronów. Możliwość skrócenia rurki o 10cm, znacznik RTG wtopiony w korpus rurki tuż nad otworem do drenażu przestrzeni podgłośniowej. Dren do odsysania o średnicy min. 4mm. Sterylnie, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

4. Rurki dooskrzelowe dwukanałowe lewostronne.

Rozmiary rurek:

32 Fr (3,4mm) -10 szt. ;

35 Fr (4,8mm) -20 szt. ;

37 Fr (5,1mm) -10 szt. ;

39 Fr (5,3mm) -10 szt. ;

Rurka dooskrzelowa lewa z mankietem tchawiczym z poliuretanu, znaczniki RTG na zakończeniu dystalnym rurki, ponad mankietem dooskrzelowym z PCV, a także przy wejściu do tchawicy ułatwiające weryfikację położenie rurki. Baloniki kontrolne oraz dreny łączące z rurką oraz zestaw złączy zgodne z kolorem danego mankieta. Położenie mankieta zapisane na baloniku kontrolnym.

Jako komplet wraz z rurką powinny stanowić: dwie złączki, dwa cewniki odsysające, łącznik w kształcie litery 'Y'. Sterylne, jednorazowego użytku. Pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

5. Rurki dooskrzelowe dwukanałowe prawostronne.

Rozmiary rurek:

35 Fr (4,8mm) -10 szt. ;

37 Fr (5,1mm) -10 szt. ;

39 Fr (5,3mm) -10 szt. ;

Rurka dooskrzelowa prawa z mankietem tchawiczym z poliuretanu, znaczniki RTG na zakończeniu dystalnym rurki, ponad mankietem dooskrzelowym z PCV w kształcie litery S, a także przy wejściu do tchawicy ułatwiające weryfikację położenie rurki. Baloniki kontrolne oraz dreny łączące z rurką oraz zestaw złączy zgodne z kolorem danego mankieta. Położenie mankieta zapisane na baloniku kontrolnym.

Jako komplet wraz z rurką powinny stanowić: dwie złączki, dwa cewniki odsysające, łącznik w kształcie litery 'Y'. Sterylne, jednorazowego użytku. Pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 13

1. Maska tlenowa dla dorosłych

500 szt. ;

Maska z zaciskiem na nos i przewodem długości około 210 cm. Wykonana z miękkiego, przezroczystego winylu. Sterylna lub mikrobiologicznie czysta, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 14

1. Dren Kehr'a do drenażu dróg żółciowych.

Ch 8 -10 szt. ;

Ch 10 -50 szt. ;

Ch 12 -40 szt. ;

Ch 14 -20 szt. ;

Ch 16 -10 szt. ;

Wykonany z lateksu w kształcie litery T. Gładkie połączenie ramienia poprzecznego. Długość trzonu cewnika ok. 800mm, długość części poprzecznej ok. 300mm. Sterylny, pakowany podwójnie. Zewnętrzne opakowanie folia-papier. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 15

1. Zestaw do pomiaru ośrodkowego ciśnienia żylnego typu MEDIFIX.

1.000 szt. ;

W skład zestawu winno wchodzić:

- zestaw do przetoczeń typu INTRAFIX o długości drenu 80 cm, z precyzyjnym zaciskiem rolkowym i miejscem na kolec komory kropłowej,

- przezroczysty dren w skali o długości 100 cm,
- odpowietrznik z filtrem bakteryjnym na końcu drenu do skali,
- końcówka typu LOCK,
- kranik trójdrożny

Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Skala do pomiaru OCZ

30 szt. ;

Skala wielorazowego użytku, w zakresie od +35 do -15 H₂O ze wskazówką punktu zerowego, ruchomą na obie strony skali oraz z klamrami mocującymi. Sterylne, pakowane pojedynczo.

Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim.

Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 16

1. Elektroda do resekcji

252 szt. ;

Elektroda pętlowa do resektoskopu bipolarnego firmy Olympus, do płaszcza 24Fr, średnia, drut grubości 0,2 do optyki 12°. Elektroda sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii oraz daty ważności. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 17

1. Wzierniki ginekologiczne.

Rozmiar S 1.500 szt. ;

Rozmiar XS 4.500 szt. ;

Wzierniki wykonane z przezroczystego tworzywa. Jednorazowego użytku, sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 2 lata.

Pakiet 18

1. Maska tlenowa do podawania wysokich i średnich stężeń tlenu z zaworem kulkowym

250 szt. ;

Przezroczysta, miękka maska do podawania wysokich stężeń tlenu z workiem, zastawką jednokierunkową, wentylem bezpieczeństwa, klipssem na nos oraz z wskaźnikiem oddechu pacjenta w postaci zaworu kulkowego umieszczonego w masce. Dren tlenowy o długości 210 - 220 cm o przekroju gwiazdkowatym. Maska mikrobiologicznie czysta z gumkami mocującymi, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 19

1. Zestaw operacyjny do leczenia plastyki pochwy

1.1. przedniej

125 szt. ;

Skład zestawu:

- Siatka o wymiarach 50x65mm wykonana z pilpropylenu monofilamentowego, kształt anatomiczny, z podwójnymi ramionami z każdego boku do przeprowadzenia przez otwory zasłonowe –double TOT. Wielkość oczek 0,7x0,7mm, grubość 0,3mm, gramatura 28,4g/m²
- Jednorazowe narzędzie do zakładania siatki metodą przesłonową „out-in”.

Zestaw sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

1.2. tylnej

75 szt. ;

Skład zestawu:

- Siatka o wymiarach 40x140mm wykonana z pilpropylenu monofilamentowego, kształt anatomiczny. Wielkość oczek 0,7x0,7mm, grubość 0,3mm, gramatura 28,4g/m²

- Jednorazowe narzędzie do zakładania siatki przez pośladki.

Zestaw sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 20

1. Sterylna osłona na sondę USG z żelem

500 szt. ;

Uniwersalna bezlateksowa osłonka na sondę w rozmiarze 13 x 61 cm. Winna posiadać opaskę gumową, paski taśmy oraz żel. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 21 ;

1. Osłona do Brachyterapii.

500 szt. ;

Plaska, przezroczysta osłona polyetylenowa 81,3 x 91,4 cm zapewniająca barierę ochronną dla stabilizatorów oraz pozycjonerów AccuCare podczas procedury implantacyjnej. Sterylna, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 22 ;

1. Mata samoprzylepna na pole operacyjne

7.000 szt. ;

Sterylny, samoprzylepny stabilizator do rur w polu operacyjnym, o rozmiarze maksymalnym 8x20 cm. Wykonany z nieprzewodzącej, wodoodpornej poliestrowej pianki, z przyklejonym fiksatorem typu hook-loop. Jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo w opakowanie typu blister-pack.

Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności oraz nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Kieszeń operacyjna z zakładkami 5/10 przegródek

3.500 szt. ;

Posiadająca perforację i zakładki, 5 przegród z możliwością przedzielenia do 10; długość 95cm i szerokości 28 cm. Długość kieszeni około 16 cm. Antystatyczna. Sterylne lub mikrobiologicznie czyste, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Dostarczony produkt musi posiadać, co najmniej roczny okres ważności.

Pakiet 23

1. Osprzet medyczny sterylny do platformy elektrochirurgicznej VALLEYLAB.

1.1. Narzędzie typu ATLAS Short do uszczelniania i rozdzielania Liga Sure

150 szt. ;

Narzędzie typu ATLAS Short do uszczelniania i rozdzielania Liga Sure Narzędzie o średnicy 10 mm i długości 20 cm, uruchamianie systemu zamykania naczyń włącznikiem ręcznym lub nożnym, szczęki z wbudowanym nożem, z przewodem.

Jednorazowe, sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim.

Okres ważności 12 miesięcy od daty dostawy.

1.2. Narzędzie typu LigaSure Small Jaw do generatora Force Triad

60 szt. ;

Narzędzie typu LigaSure Small Jaw do generatora Force Triad Jednorazowe, sterylne, długość elektrody 16-17mm, kąt rozwarcia szczęk 28st., długość 18-19cm, z przewodem, wbudowanym nożem, aktywowany ręcznie lub nożnie pakowane pojedynczo. Narzędzie jednorazowe, sterylne. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności 12 miesięcy od daty dostawy

1.3. Narzędzia typu Impact do generatora Force Triad

120 szt. ;

Narzędzia typu Impact do generatora Force Triad Jednorazowy, długość 18 cm, trzon obracany o 180 stopni, szczęki zakrzywione pod kątem 14 stopni, uruchamianie systemu zamykania naczyń włącznikiem ręcznym lub nożnym, szczęki z wbudowanym nożem, sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności 12 miesięcy od daty dostawy.

1.4. Elektroda igłowa powlekana

400szt. ;

Elektroda powlekana warstwą sylikony, długość całkowita 7,2 cm, długość aktywna 2,8 cm. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

1.5. Elektroda igłowa powlekana, wydłużona, izolowana

400szt. ;

Elektroda powlekana warstwą sylikony, długość całkowita 10,16 cm, długość aktywna 5,1 cm. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

1.6. Elektroda ostrzowa powlekana

400szt. ;

Elektroda powlekana warstwą sylikony, długość całkowita 6,35 cm, długość aktywna 2,8 cm. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

1.7. Dren do ewakuatora dymu typu RapidVac

600szt. ;

Dren sterylne, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

1.8. Ssawka typu AcuVac do ewakuatora dymu

625szt. ;

Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Zestaw do odsysania, płukania i oświetlania pola operacyjnego

80szt. ;

Zestaw z końcówką Yankauer do **zabiegów jelitowych**. Końcówka zagięta, wydłużona z zakończeniem prostym oraz kontrolą siły ssania, mandrynem i trzykanałowym drenem długości min. 3m. Zestaw sterylne, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo.

Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 1 rok.

3. Igła typu Veresa do zabiegów laparoskopowych

500szt;

Igła insuflacyjna o długości 120 mm w rozmiarze 14G z sygnałem dźwiękowym określającym wejście do jamy brzusznej. Wyposażona w kurek odcinający i pływak. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

Pakiet 24

1. Dreny do wiertarki VISAO

do irygacji – 50szt. ;

chłodzące – 50szt. ;

Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 25

1. Iгла do ostrzykiwania krwawiących naczyń, błon śluzowych i żyłaków

23 G/220 cm - 150szt. ;

25 G/220 cm - 150szt. ;

Igły dwukanałowe z dodatkowym portem służącym do przepłukiwania miejsca krwawienia oraz widoczne w polu zabiegowym markery endoskopowe. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności.

Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

2. Zestaw do achalazji przełyku

50szt.

Balon do achalazji średnicy 30 mm i 35 mm, długości 8 cm, przezroczysty, umożliwiający podgląd poszerzanego miejsca. Balon winien posiadać 3 pomiarowe markery RTG rozlokowane zarówno w części środkowej jak i na obu jego końcach balonu. Długość narzędzia 75 cm, średnicy 16Fr, z osobnym kanałem przewodnika.

Zestaw sterylne, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 26

1. Cewnik balonowy (na drucie) do poszerzania zwężeń przełyku.

240szt.

w rozmiarze:

kateter o długości 180 cm oraz:

- balon długości 8 cm i 12-15 mm średnicy

- balon długości 8 cm i 15-18 mm średnicy

Trój-średnicowe Balony do poszerzania zwężeń przełykowych; zamocowane za drucie, zakończone miękką, atraumatyczną końcówką prowadzącą; o zmiennej średnicy, zależnej od ciśnienia cieczy wewnątrz balonu, pozwalające na sekwencyjną dylatację zwężenia za pomocą jednego narzędzia, posiadające po stronie złącza metkę z jednoznaczną informacją o zależności średnicy od ciśnienia wewnątrz balonu, wykonane z w pełni przezroczystego materiału i posiadające zaokrąglone końce w celu możliwości obserwacji miejsca dylatacji poprzez ścianę balonu, **z możliwością inflacji za pomocą kontrastu RTG**, przystosowane do pracy w granicach ciśnień 3-10 ATM, kompatybilne z kanałem roboczym 2.8 mm.

Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

2. Cewnik balonowy (na przewodniku) do poszerzania zwężeń przełyku.

50szt. ;

w rozmiarze:

- balon długości 5,5 cm i 12-15 mm średnicy

- balon długości 5,5 cm i 15-18 mm średnicy

Trój-średnicowe Balony do poszerzania zwężeń przełykowo; z zaokrąglonymi końcami pozwalającymi na obserwację miejsca dylatacji przez ścianę balonu, z możliwością inflacji balonu kontrastem lub jego roztworem; z możliwością wprowadzania balonu po przewodniku, przewodnik w zestawie z balonem, długość robocza 180 cm, posiadające po stronie złącza metkę z jednoznaczną informacją o zależności średnicy od ciśnienia wewnątrz balonu, wykonane z w pełni przezroczystego materiału i posiadające zaokrąglone końce w celu możliwości obserwacji miejsca dylatacji poprzez ścianę balonu, **z możliwością inflacji za pomocą kontrastu RTG**, przystosowane do pracy w granicach ciśnień 3-10 ATM, kompatybilne z kanałem roboczym 2.8 mm

Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

3. Protezy przełykowe

75szt. ;

Nitinolowe stenty do protezowania zwężeń przełyku; uwalniane od końca proksymalnego, pokrywanym od zewnątrz tworzywem uniemożliwiającym wrastanie tkanek nowotworowych do wnętrza stentu i dającego możliwość dokładnego uszczelniania przetok, z niepokrytymi końcami zapewniającymi fiksację; Dostępne w wersji z markerami na zestawie wprowadzającym umożliwiającymi endoskopową identyfikację położenia stentu przed jego rozprężeniem oraz markery RTG jednoznacznie określające położenie stentu po pełnym rozprężeniu. Stenty uwalniane w sposób niewymagający przemieszczania w trakcie implantacji,

któregokolwiek z elementów systemu wprowadzającego; długości: 10, 12, 15 cm; średnice 18 mm z poszerzeniem do 23 mm i średnice 23 mm z poszerzeniem do 28 mm Protezy zakładane tylko pod kontrolą wzroku, bez użycia RTG.

Sterylnie, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.

4. Kleszcze endoskopowe.

3.600szt. ;

Jednorazowe kleszcze biopsyjne o zwiększonej pojemności łopatek, z podwójnym systemem ścięgieł umożliwiających otwieranie się szczypec zawsze bez względu na sposób zagięcia; pokryte hydrofilną powłoką redukującą tarcie i ułatwiającą przejście przez kanał roboczy endoskopu nawet przy jego znacznym zagięciu; z podwójnymi otworami w szczekach, z funkcją biopsji stycznych; średnica szczęk 2,4mm; długość 160 i 240cm (pancerz szczypec zróżnicowany kolorystycznie w zależności od długości) ; współpracujące z kanałem roboczym 2,8mm. Sterylnie jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 27

1. Kleszcze biopsyjne kolonoskopowe z igłą

300szt. ;

Szczypec z łyżeczką owalną z okienkiem. Minimalna średnica kanały roboczego 3,7mm, dł. narzędzia 230cm. Sterylnie jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

2. Nasadki na endoskop Exera 190

2.1.do kolonoskopu

500szt. ;

Nasadki na końcówkę endoskopu do ESD miękkie, proste, z otworkiem bocznym, średnica maksymalna 15 mm, odległość od końcówki endoskopu 4 mm, kompatybilne z posiadanymi kolonoskopami. Sterylnie jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

2.2.do gastrokopu

500szt. ;

Nasadki na końcówkę endoskopu do ESD miękkie, proste, z otworkiem bocznym, średnica maksymalna 12,4 mm, odległość od końcówki endoskopu 4 mm, kompatybilne z posiadanymi gastrokopami. Sterylnie jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 28

1.Indigo carmine 1%

400amp. ;

Marker do powierzchniowego barwienia nierówności śluzówki, 10 ml w ampułce.

2.Kwas hialuronowy do mukozektomii

Preparat sterylny, o objętości 4,6ml

80szt. ;

Pakiet 29

1.Taśma włókninowa

1200szt. ;

Taśma chirurgiczna samoprzylepna o wymiarach 9x49cm wykonana z włókniny poliestrowej o gram. min. 40 g/m2 oraz folii PE o grubości min. 27,5 mikronów. Sterylna jednorazowa, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 30

1. Złote znaczniki do radioterapii gruczołu krokowego.

Pakowane pojedynczo - 600szt. ;

Pakowane potrójnie - 200op. ;

Znaczniki w rozmiarze 1,2 x 3mm na bazie złota w postaci walca o zmatowionej powierzchni.

Znaczniki muszą być fabrycznie umieszczone w igle 200mm - 17G z możliwością obrazowania wskaźnika przy pomocy technik USG, tomografii komputerowej, fluoroskopu oraz promieni RTG. Sterylne, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii oraz daty ważności. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy.

Wraz z ofertą należy dołączyć 2 szt. próbki w celu zweryfikowania zgodności oferowanych wyrobów z opisem przedmiotu zamówienia.

Pakiet 48

1.Płytko do przegrody nosowej

100par ;

Płytko ze szczeliną wykonana z fluoroplastiku, grubości 0,5mm, z naciętymi otworami do zakładania szwów. Płytko sterylne, jednorazowego użytku, pakowana parami. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.

Pakiet 49

1.Zestaw do nebulizacji

- 750szt.

Zestaw zawierający maskę oraz nebulizator o pojemności 5ml, skalowany co 1ml. Dren tlenowy długości 215cm ±5cm, o przekroju gwiazdkowym, odporny na zagniatanie. Wydajność nebulizacji min. 3ml w ciągu 7minut, ponad 80% cząsteczek o średnicy poniżej 5mikronów, praca zarówno w pozycji pionowej jak i poziomej. Zestaw mikrobiologicznie czysty, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. **Zamawiający wymaga dołączenia 2 szt. próbek.**

Pakiet 52

Dreny do pompy LEMKE – 19 sztuk.

Zestaw składający się z drenu do 2 worków. Dreny kompatybilne z pompą LEMKE.

Wielorazowego użytku. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Wykonawcy do złożenia 1 sztuki próbki drenu w celu weryfikacji. zgodności oferowanych wyrobów z wymaganiami siwz.

Pakiet 53

Klipsownica – 10 sztuk

Klipsownica wielokrotnego użytku przeznaczona do zabiegów klasycznych, kompatybilna z klipsami tytanowymi średnimi typu LT 200. Długość instrumentu 14,5cm. Do oferty należy załączyć pisemną deklarację producenta klipsów podanego typu o kompatybilności z oferowanymi klipsownicami (zgodnie z przeznaczeniem).

Pakiet 54

PRZYRZĄD DO ĆWICZEŃ ODDECHOWYCH ilość 4000 szt.

Objętościowy przyrząd do ćwiczeń oddechowych typu Coach o pojemności 3500-4500 ml, wyskalowany z dokładnością do 250 ml, wyposażony w krążkowy wskaźnik potwierdzający prawidłową technikę ćwiczenia, port do podawania tlenu oraz rączkę pozwalającą na wygodne przenoszenie lub zawieszenie na poręczy łóżka, z rozciągliwą rurką łączącą i ustnikiem oraz zaworem jednokierunkowym, zabezpieczającym przed gromadzeniem się drobnoustrojów we wnętrzu urządzenia. Sprzęt jednorazowego użytku.

Pakiet 55.

TORBA NA WYMIOCINY ilość 30000 szt.

Jednorazowego użytku, przezroczysta, ze skalą pomiarową. Wyposażona w uchwyt dostosowany do kształtu twarzy zapewniający jednocześnie higieniczne i proste zamknięcie po napełnieniu, odcinając przy tym źródło przykrego zapachu i umożliwiając bezpieczną utylizację odpadu.

Zamawiający zastrzega, że szacunek ilościowy przedmiotu zamówienia został określony wyłącznie w celu oszacowania łącznej ceny za realizację zamówienia w całym okresie objętym umową.

Zamawiający zastrzega, iż liczba zamawianego asortymentu objętego przedmiotem zamówienia uzależniona jest od bieżących potrzeb, jednak łączna wartość umowy nie może przekroczyć kwoty, jaką Wykonawca zaoferuje za realizację całości zamówienia w ofercie.