

Pakiet nr 2

Instrumentarium laparoskopowe, bariatryczne w systemie Secu-Lock - (uzupełnienie):	Ilość
Kaniula trokara 5,5mm, gładka, metalowa dł. 150mm, z kranikiem CO2, bezklapkowa z zaworem silikonowym, średnica kodowana kolorami, wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne, Autoklawowalna	2
Kaniula trokara 13mm, gładka, metalowa dł. 150mm, z kranikiem CO2, bezklapkowa z zaworem silikonowym, średnica kodowana kolorami, wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne, Autoklawowalna	2
Grot „bezpieczny” do kaniuli 5,5mm tzw. "tnąca kaniula" dł. dopasowana do kaniuli 150mm	1
Grot „bezpieczny” do kaniuli 11mm tzw. "automat" , z blokowany ostrzem po przejściu przez powłoki, dł. dopasowana do kaniuli 150mm	1
Grot ostry do kaniuli 13 mm, piramidalny, autoklawowalny., dł. dopasowana do kaniuli 150mm	1
Redukcja do kaniuli trokara 11/5,5mm. Krótka, wykonana z termoodpornego tworzywa, z gumową zapinką zakładaną na szyjkę kaniuli.	2
Redukcja do kaniuli trokara 13/5,5mm. Krótka, wykonana z termoodpornego tworzywa, z gumową zapinką zakładaną na szyjkę kaniuli.	2
Redukcja do kaniuli trokara 13/11mm. Krótka, wykonana z termoodpornego tworzywa, z gumową zapinką zakładaną na szyjkę kaniuli.	2
Narzędzie Laparoskopowe typu Croce OLMI, delikatne, jelitowe, dwuokienkowe, BARIATRYCZNE, dł. branszy 29mm, -narzędzie 3 częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 450mm, średnicy 5mm, rączka z włókna węglowego, z blokadą, z możliwością trwałego odwiedzenia blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz 450mm z portem do mycia w myjni mechanicznej, autoklaw owalne. Kompatybilne z systemem Secu-Lock.	1
Grasper Babcock, BARIATRYCZNY, atraumatyczny, śr. 5mm, dł. 450mm, obydwie bransze ruchome, narzędzie 3-częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, rączka z włókna węglowego, z blokadą, z możliwością trwałego odłączenia blokady, kompatybilne z systemem Secu-Lock, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systememSecu-Locl, autoklawowalne.	1
Narzędzie Laparoskopowe BARIATRYCZNE typu JOHAN, dł. branszy 22mm, -narzędzie 3 częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 450mm, średnicy 5 mm, rączka z włókna węglowego, z blokadą, z możliwością trwałego odwiedzenia blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz 450mm z portem do mycia w myjni mechanicznej, autoklaw owalne. Kompatybilne z systemem Secu-Lock.	1
Narzędzie Laparoskopowe, BARIATRYCZNE, typu NOŻYCZKI METZENBAUM, 3-częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 450mm, średnicy 5mm, rączka z włókna węglowego, bez blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz 450mm z portem do mycia w myjni mechanicznej, autoklawowalne. Kompatybilne z systemem Secu-Lock.	1
IP Spray do konserwacji narzędzi	1
Kontener do sterylizacji narzędzi,1/1, z filtrem typu Bio-Stop, wymiary wanny 600x365x167 mm, , z koszem na narzędzia, o wysokości 50 mm i matą silikonową.	1
Igła Veressa 2,7 mm, długość 150 mm, autoklawowalna	1
Kaniula trokara 5,5mm, gładka, metalowa dł. 102mm, z kranikiem CO2, bezklapkowe, z zaworem silikonowym, średnica kodowana kolorami, wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne, Autoklawowalna	2
Grot bezpieczny, tnąca kaniula, do kaniuli trokara o średnicy 5,5 mm. Autoklawowoalny.	1
Kaniula trokara 11mm, gładka, metalowa dł. 103mm, z kranikiem CO2, bezklapkowe, z zaworem silikonowym, średnica kodowana kolorami, wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne, Autoklawowalna	2
Grot bezpieczny, automat, z blokowany ostrzem, do kaniuli trokara o średnicy 11 mm. Autoklawowoalny.	1
Redukcja do kaniuli trokara 11/5,5mm z teroodpornego tworzywa, z silikonową zawieszka, autoklawowalna.	1

Narzędzie Laparoskopowe, typu PREPARATOR MARYLAND, bransze atraumatyczne, delikatnie rowkowane w romby, 3-częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 360mm, średnicy 5mm, wykonana z włókna węglowego, bez blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systemem Secu-Lock, autoklawowalne.	1
Narzędzie Laparoskopowe, typu NOŻYCZKI METZENBAUM, 3-częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 360mm, średnicy 5mm, rączka z włókna węglowego, bez blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systemem SAecu-Lock, autoklawowalne.	1
Narzędzie Laparoskopowe typu grasper ENDOCLINCH, dł. branszy 23mm, rowki w kształcie trapezów -narzędzie 3 częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 360mm, średnicy 5mm, rączka z włókna węglowego, bez blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systemem Secu-Lock, autoklawowalne.	1
Narzędzie Laparoskopowe typu CLAW, dł. branszy 35mm, narzędzie 3 częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 360mm, średnicy 10mm, rączka z włókna węglowego, z blokadą, z możliwością trwałego odwiedzenia blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systemem Secu-Lock, autoklawowalne.	1
Narzędzie Laparoskopowe typu grasper CROCE OLMI, dł. branszy 29 mm, narzędzie 3 częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. 360mm, średnicy 5mm, rączka z włókna węglowego, BEZ BLOKADY, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systemem Secu-Lock, autoklaw owalne.	1
Imadło laparoskopowe - lekkie, średnica 5 mm, dł. 330 mm, aluminiowa rączka z blokadą, rączka poosiowa, port do mycia w myjni mechanicznej. Końcówka robocza prawa.	1
Końcówka ssąco-płuczająca, pistoletowa, metalowa z zaworem dwudrożnym. Rurka ssąco-płuczająca, średnica 5mm, 16 otworów odbardzających na końcówce, przeciwdziałających zasysaniu sieci i jelit. Wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne.	1
Elektroda monopolarna "haczyk L" do zabiegów laparoskopowych, śr. 5 mm, dł. 330mm. Kabel dobrany do posiadanej diatremii.	1
Klipsownica Ackermann, nierozbieralna, średnica 10 mm, rozmiar klipsów M/L, klipsy tytanowe, w rozmiarze M/L, 20 magazynków po 6 klipów.	1
Pojemnik Sterylizacyjny na zestaw narzędzi laparoskopowych: 1/1 - 600mmx272mmx235mm, bezobsługowy z filtrem labiryntowym, koszem stalowym, drucianym o wymiarach 540mmx250mmx70mm i matą silikonową typu MESH	1
Igła Veressa 2,7 mm, długość 170 mm, autoklawowalna	1
Kaniuła trokara 5,5mm, gładka, metalowa dł. 150mm, z kranikiem CO2, bezklapkowa z zaworem silikonowym, średnica kodowana kolorami, wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne, Autoklawowalna	2
Kaniuła trokara 11mm, gładka, metalowa dł. 150mm, z kranikiem CO2, bezklapkowa z zaworem silikonowym, średnica kodowana kolorami, wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne, Autoklawowalna	2
Kaniuła trokara 13mm, gładka, metalowa dł. 150mm, z kranikiem CO2, bezklapkowa z zaworem silikonowym, średnica kodowana kolorami, wszystkie elementy składowe dostępne jako części zamienne, Autoklawowalna	1
Grot „bezpieczny” do kaniuli 5,5mm tzw. dł. 150mm	1
Grot „bezpieczny” do kaniuli 11mm tzw. "automat" , z blokowaniem ostrzem po przejściu przez powłoki, dł. 150mm	1
Grot ostry do kaniuli 13 mm, piramidalny, autoklawowalny	1
Redukcja do kaniuli trokara 11/5,5mm. Krótka, wykonana z termoodpornego tworzywa, z gumową zapinką zakładaną na szyjkę kaniuli.	1
Redukcja do kaniuli trokara 13/5,5mm. Krótka, wykonana z termoodpornego tworzywa, z gumową zapinką zakładaną na szyjkę kaniuli.	1
Redukcja do kaniuli trokara 13/11mm. Krótka, wykonana z termoodpornego tworzywa, z gumową zapinką zakładaną na szyjkę kaniuli.	1

	Narzędzie Laparoskopowe typu Croce OLMi, dł. branszy 29mm, -narzędzie 3 częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. roboczej 450mm, średnicy 5mm, rączka z włókna węglowego, z blokadą, z możliwością trwałego odwiedzenia blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systemem Secu-Lock, autoklawowalne.	1
	Grasper Babcock, atraumatyczny, śr. 5mm, dł. branszy 32mmdł. obydwie bransze ruchome, narzędzie 3-częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. roboczej 450mm, rączka z włókna węglowego, z blokadą, z możliwością trwałego odwiedzenia blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, kompatybilne z systemem Secu-Lock, autoklawowalne.	1
	Narzędzie Laparoskopowe typu JOHAN, dł. branszy 22mm, -narzędzie 3 częściowe, obrotowe, bagnetowe, zatraskowe, o dł. roboczej 450mm, średnicy 5 mm, rączka z włókna węglowego, z blokadą, z możliwością trwałego odwiedzenia blokady, bolec HF 45stopni, płaszcz z portem do mycia w myjni mechanicznej, narzędzie kompatybilne z systemem Secu-Lock, autoklawowalne.	1
	Gwarancja min: 24 m-ce.	
	W okresie gwarancyjnym wykonywanie bezpłatnych przeglądów oraz serwisowanie zgodnie z wymaganiami/ zaleceniami producenta, ostatni na koniec gwarancji ( podać ilość przeglądów	
	Szkolenie lekarzy i personelu - termin i sposób do uzgodnienia	