**Zadanie 14. Zestaw mikronarzędzi do zespoleń naczyniowych**

Nazwa urządzenia /typ/ model ..................................

Producent............................................................

Kraj pochodzenia................................................

Rok produkcji......................................................

Ilość: 1 kpl.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp | Wymagania Zamawiającego. Parametry techniczne i funkcjonalne | Parametry wymagany | Parametry oferowane |
|  | Sprzęt fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji nie będący przedmiotem praw osób trzecich. Rok produkcji: min. 2019. | Tak |  |
|  | Zestaw mikronarzędzi do zespoleń naczyniowych: | Tak |  |
|  | Wkład narzędziowy z systemem mocowania narzędzi do mikrochirurgii wykonany ze stali nierdzewnej dla 8 narzędzi od 9-15 cm długości – 2 szt. | Tak |  |
|  | Kaseta narzędziowa do przechowywania i sterylizacji narzędzi do mikrochirurgii wykonana ze stali nierdzewnej o wymiarach 13x23x2,5 cm na 8 narzędzi – 2 szt. | Tak |  |
|  | Nożyczki do przydanki, proste, wykonane ze stali nierdzewnej, długość całkowita 145 mm, szerokość uchwytu 8 mm, długość łopatek nożyczek 15 mm, uchwyt płaski, szerokość uchwytu 8 mm, powierzchnia karbowana – 2 szt. | Tak |  |
|  | Nożyczki dyssekcyjne, zakrzywione, wykonane ze stali nierdzewnej o długości całkowitej 145 mm, długość łopatek nożyczek 15 mm, uchwyt płaski, szerokość uchwytu 8 mm, powierzchnia karbowana – 2 szt. | Tak |  |
|  | Pęseta mikrochirurgiczna, wykonana ze stali nierdzewnej, długość całkowita 135 mm, szerokość uchwytu 9 mm, średnica końcówki roboczej 0,3 mm, uchwyt płaski, karbowany – 4 szt. | Tak |  |
|  | Dilatator mikronaczyniowy, wykonany ze stali nierdzewnej, długość całkowita 135 mm, zakrzywiony 45 st. uchwytu 9 mm oraz średnicy końcówki roboczej 0,3 mm, długość końcówki roboczej 4 mm, uchwyt płaski, powierzchnia uchwytu karbowana – 2 szt. | Tak |  |
|  | Pęseta mikrochirurgiczna, linia klasyczna, wykonana ze stali nierdzewnej, długość całkowita 135 mm, szerokość uchwytu 9 mm oraz średnicy końcówki roboczej 0,3 mm, Plateau końcówek roboczych, uchwyt płaski, powierzchnia uchwytu karbowana – 2 szt. | Tak |  |
|  | Imadło wykonane ze stali nierdzewnej, długość całkowita 140 mm, szerokość uchwytu 8 mm, średnica końcówki roboczej 0,4 mm, delikatnie zakrzywiona, narzędzie bez zamka, uchwyt płaski, powierzchnia uchwytu karbowana – 2 szt. | Tak |  |
|  | Zestaw narzędzi do zespoleń naczyń krwionośnych – 1 kpl.:   * aplikator * pęseta mikrochirurgiczna – 2 szt. * przymiar do mierzenia średnicy naczyń * pojemnik do sterylizacji * pierścienie w rozmiarach od 1,0 mm do 4,0 mm | Tak |  |
|  | Komplet zacisków mikrochirurgicznych w sześciu rozmiarach do naczyń o średnicach 1-4 mm – 1 kpl. | Tak |  |
|  | Mikroklipsy tytanowe do zamykania naczyń krwionośnych:   * rozmiar H=1,5 mm, L=2,1 mm – 180 szt. * kompatybilna klipsownica do mikroklipsów – 2 szt. | Tak |  |
|  | Mikroklipsy tytanowe do zamykania naczyń krwionośnych:   * rozmiar H=2,4 mm, L=3,1 mm – 180 szt. * kompatybilna klipsownica do mikroklipsów – 2 szt. | Tak |  |
|  | ~~Punch z wyrzutnikiem, płaską stopką 40 st, pokryty czarną ceramiką, rozbieralny za pomocą lewoskrętnej, centralnej sruby, piórka wykonane z materiału z pamięcią 1,0x200 - 5 szt.~~ | ~~Tak~~ |  |
|  | ~~Punch z wyrzutnikiem, stopka standard 40 st, pokryty czarną ceramiką, rozbieralny za pomocą lewoskrętnej, centralnej śruby, piórka wykonane z materiału z pamięcią, 08x200 mm - 4 szt.~~ | ~~Tak~~ |  |
|  | ~~Punch z wyrzutnikiem, stopka standard 40 st, pokryty czarną ceramiką, rozbieralny za pomocą lewoskrętnej, centralnej śruby, piórka wykonane z materiału z pamięcią, 4,0x200 – 4 szt.~~ | ~~Tak~~ |  |
|  | ~~Gryzak Richter, prosty, pokryty czarną ceramiką, 1,5x180 - 5szt.~~ | ~~Tak~~ |  |
|  | ~~Gryzak Richter, 30 st, pokryty czarną ceramiką, 1,5x180 – 5 szt.~~ | ~~Tak~~ |  |
|  | ~~Rongeur typu FERRIS-SMITH, tnący, pokryty czarną ceramiką, prosty, 8x200mm – 3 szt.~~ | ~~Tak~~ |  |
|  | Trwałe oznaczenie kaset narzędziowych na obudowie treścią (grawerowanie lub oznaczenie laserowe): USK Olsztyn | Tak/Nie  Tak – 10 pkt, Nie – 0 pkt. |  |
|  | Trwałe oznaczenie narzędzi treścią (grawerowanie lub oznaczenie laserowe): USK Olsztyn | Tak/Nie  Tak – 10 pkt, Nie – 0 pkt. |  |