

**Oferte orientative pentru urmatoarele echipamente si
instrumente, minim in configuratia prezentata.**

I.D.: 47660397

Data 30.06.20
publicarii

Coduri CPV

33100000-1

Termenul 06.07.20
limita
pentru
depunere:

Descriere: 1. Sistem chirurgie laparoscopica-toracoscopica 4K NIR-ICG (contine: Unitate procesare imagine video 4K, Videocamera 4K, Laparoscop/ toracoscop 30°, Brat multiarticulat pentru sustinere si pozitionare optima laparoscop-toracoscop sau alte instrumente, Monitoare color 4K (principal si secundar), Sistem achizitie video si date pacient, Sistem integrat de videomanagement si intercomunicatie, Sursă lumină rece LED NIR-ICG, Cablu de lumina cu fibră optică, Insuflator electronic CO2,, Pompa lavaj, Troliu mobil (videocart), Troliu mobil pentru monitorul secundar) 2. Sistem chirurgie laparoscopica-toracoscopica 3D-4K NIR-ICG (contine: Unitate procesare imagine video 3D-4K , Videolaparoscop/ toracoscop 3D-4K (30°), Brat multiarticulat pentru sustinere si pozitionare optima laparoscop-toracoscop sau alte instrumente Monitoare color 3D-4K (principal si secundar), Ochelari 3D, Ochelari 3D cu clips, Sistem achizitie video si date pacient, Sistem integrat de videomanagement si intercomunicatie, Sursă lumină rece LED-ICG, Cablu de lumina cu fibră optică, Insuflator electronic CO2, Pompa lavaj, Troliu mobil (videocart) Troliu mobil pentru monitorul secundar). 3. Trusa instrumentar laparoscopic pentru tehnici de baza - contine: Ac pneumoperitoneu tip VERESS, Laparoscop optic 0 grade si 30 grade, Trocar pentru intrumentar de 5 mm si de 10 mm, trocar optic cu canula filetata, Reductor pentru trocar de 10 mm, Pense, Foarfeci, Port ac laparoscopic, Impingator de noduri, Set aplicator clipuri titan, Retractor, Canule, Kituri tubulatura irigare, Set tubular aspiratie, Canule, Manere pentru canula, Electrode electrochirurgie, Ac punctiune organ, Cablu fibra optica, Container sterilizare, Container depozitare set instrumentar, Rastel fixare. 4. Trusa instrumentar laparoscopic pentru tehnici avansate - contine: Ac pneumoperitoneu tip VERESS, Laparoscop optic 0 grade si 30 grade, Trocare pentru: intrumentar de 5 mm, de 10 mm, pentru stapler de 12 mm , stapler de 15 mm, Trocar optic cu canula filetata, Reductor dublu pentru trocar de 12 mm, Pense, Foarfeci, Port ac laparoscopic, Impingator de noduri extracorporale , Set aplicator clipuri titan, Retractor, Canule, Kituri tubulatura irigare, Set tubular aspiratie, Canule, Manere pentru canula, Electrode electrochirurgie, Ac punctiune organ, Microbisturie laparoscopic, Cablu fibra optica, Container sterilizare, Container depozitare set instrumentar, Rastel fixare instrumentar laparoscopic, pentru min. 12 instrumente cu diam de 5 si de 10 mm 5. Trusa instrumentar videocoledoscopie contine: Set videocoledoscop: directie de vizualizare 0 grade, unghi de vizualizare min 90 grade, lungime de lucru 40 - 60 cm, diam distal 2,5- 3 mm, diam canal de lucru min. 1 mm, defelctie varf sus/jos min 250 grade/250 grade, tehnologie senzor fotosensibil tip CMOS sau CCD, comanda si control functii, pe maner. Accesorii: valiza transport, capac compensare presiune, tester etanseitate cu manometru, perie curatare, pensa biopsie, cos extractor calculi, diam min. 2 Fr, compatibil cu procesorul video al sistemului laparoscopic. Pensa ghidare varf videocoledoscop: diam 10mm, cu falci cupa, izolate cu cauciuc siliconic, cu teaca izolata, cu port spalare. Cutit deschidere duct, ascutit. 6. Trusa instrumentar toracosopic contine: Toracoscop 30 grade, Trocar spiralat de: 13mm, 11mm, 6 mm, de 11 mm cu port irigare, Canula, Electrozi, Cablu monopolar, Maner pentru electrozi, Nebulizator, Pense, Foarfeci, Ace punctiune organ, Port- ac, Impingator de noduri extracorporale, Set aplicator filtru titan, Retractor tip evantai, Cablu pensa bipolară, Cablu fibra optica, Container sterilizare, Container depozitare set instrumentar, Rastel fixare instrumentar laparoscopic, pentru min. 12 instrumente cu diam de 5 si de 10 mm 7.. Trusa instrumentar laparoscopic ginecologic contine: Ac pneumoperitoneu tip VERESS, Laparoscop 30 grade, Trocar de: 5 mm, 10mm , Reductor pentru trocar, Canula, Electrozi, Cablu monopolar, Pense, Foarfeci, Insert foarfeca monopolară, Ace punctiune organ, Port- ac, Impingator de noduri extracorporale, Set aplicator filtru titan, Canule, Kituri tubulatura irigare, Set tubulatura aspiratie, Cablu monopolar, Cablu pensa bipolară Instrument de sutura subcutanata a inciziei trocarelor tip BERCI, Manipulator uterin, Morcelator laparoscopic contine: Consola de comanda si control morcelator si set instrumentar morcelare 15 mm Cablu fibra optica, Container sterilizare laparoscop, Container depozitare set instrumentar, Rastel fixare instrumentar laparoscopic, pentru min. 12 instrumente cu diam de 5 si de 10 mm
