

77	Sistem videoendoscopic pentru videogastroscopie (caracteristici avansate) Cod 290150	Sistem videoendoscopic pentru videogastroscopie (caracteristici avansate) Descriere Sistem video pentru investigarea și tratamentului căilor gastrice Cod 290150 Parametrul Specificația Videoprosesor Intrări cameră ≥ 1 Imaginea HDTV / HD $\geq 1920 \times 1080$ pixeli Controale / caracteristici Ajustare nuanță da Iluminare auto Balans de alb auto Acuitate da Videocompensare da Înșetarea imaginii da Iris automat da "Reducerea zgomotului imaginii" da Zoom electronic da Ieșiri RGB 1 Y/C ≥ 1 Digital (DVI, SDI, HD-SDI) da Tehnologia de banda îngusta de culoare, care are rolul de a evidentia capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei da Sursa de lumină Tip lampă Xenon sau LED Timp de viață lampă ≥ 500 h Putere lampă "≥ 250 W pentru lampa Xenon, pentru lampa LED echivalentul la ≥ 250 W" Putere lampă de rezervă ≥ 150 W, (doar în cazul lampii Xenon) Contor lampă da, (doar în cazul lampii Xenon) Mod standby da Lampă de rezervă da, (doar în cazul lampii Xenon) Periferice disponibile Display medical HD ≥ 23 inch "Posibilitatea de stocare a datelor prin cel puțin una din metode" DVD / SD-card / memory stick USB / HDD portabil Înregistrare a datelor pacienților (minim ID, nume, sex, data	Olympus OPTERA, CV-170, Da, 1 Da, HDTV Da Da Da Da Da Da Da Da Da Da Da Da Da Da, NBI Da, LED Da, >10000 Da, 300W Xenon Nu e cazul Nu e cazul Da Nu e cazul Da, 27" Da, USB
----	--	--	--

	nasterii, varsta, comentariu) ≥ 50 înregistrări Tastatura pentru introducerea datelor, tastare multilingva care poate tasta si semnele diacritice da Suport pe rotile da Sistem de furnizare a aerului/apei minim 3 regimuri de lucru volumul vasului pentru apă minim 250 ml Sistem de aspirație Să se indice modelul oferit modelul Tip Separat de procesor Volumul rezervorului $\geq 1,4$ litri Vid da Dirijarea nivelului de aspirare în trepte Accesorii: Sursa de lumină modelul oferit 1 unit. Pompă inclusă 0,3- 0,6 Pa Lampă halogen de rezervă 2 unit., (doar in cazul lampii Xenon) Piesă bucală 2 unit. Tester automat 1 unit. (să se indice modelul) Aspirator endoscopic ≥ 0.85 bar Vas de rezervă pentru aspirator $\geq 1,4$ litri, 1 unit. Filtre pentru aspirator 5 unit. Display medical HD ≥ 23 inch să se indice modelul Troliu cu transformator de izolare pentru excluderea electrocutării pacienților și medicilor în timpul procedurilor 1 unit. (să se indice modelul) Polițe reglabile la înălțime 4 unit. Videogastroscoop Să se indice modelul oferit modelul Tip HDTV / HD $\geq 1920 \times 1080$ pixeli Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngustă de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei da Tubul de inserție Lungime totală ≥ 1300 mm Lungime de lucru ≥ 1000 mm Diametrul exterior ≤ 9.2 mm Marcaj de lungime da	Da, 50 Da Da Da, 3 Da Da, ASPEED2 Da, 2L Da Da Integrata in procesor Da Nu e cazul Da, MB-142 MB-155 Da Da, 2L Da, 5 Da, 27" MD-2702 Da, TC-C3 Da GIF-H170 Da, HDTV Da, NBI Da Da Da Da
--	--	---

78	Dispozitiv de reprocesarea automata a unui endoscop cu uscarea canalelor Cod 290420	Dispozitiv de reprocesarea automata a unui endoscop cu uscarea canalelor Cod 290420	MED-ISA, CANTEL,
		Descriere Concepute pentru a dezinfecta sau steriliza folosind un sistem automat de umezire si curatare a canalelor endoscopului. Parametru Specificația Configuratie Static pe podea sau masă Endoscoape per ciclu ≥ 1 Ecran LCD Numărul de canale de conectare ≥ 5 Un ciclu deplin să conțină următoarele etape: Curățare / Spalare ≤ 30 min. Dezinfectarea/ Sterilizarea Clătire Uscare canalelor cu aer sau cu alcool În caz de necesitate să fie posibil adăugarea a unei etape adiționale de precurățare da Monitorizarea și controlul fluxului soluții pe fiecare canal separat da Monitorizarea nivelului de agenți da Compatibil cu următoarele tipuri de endoscoape: Olympus da Fujifilm da Pentax da Storz da Alți producători indicați producătorii oferiți Tipuri agenti antimicrobieni Chimici (peracetic acid, glutaraldehyde, chlorinedioxide) Reservor, l ≥ 9 litri Detectarea automata a scurgerilor endoscopului pe parcursul întregului ciclu de dezinfecție da Variația de temperatură ≤ 55 grade Dozarea automată a agenților de dezinfectare da Dozarea automată a agenților de curățare da Alarma Automată Stand pe roți da Compresor de aer da Autodezinfectare da	Da Da Da, 1 Da Da, 7 Da Da Da Da Da Da Da Da Da Da Da, acid peracetic Da, aprox. 32 L Da Da, <40 grade Da Da Da Da Da Da Da

	Sistem de filtrare a apei da Solutiile folosite nu sunt permise la utilizare repetată (sunt evacuate dupa fiecare etapa a ciclului) da Să fie certificat după standardele de igienă: UNI EN ISO 1588 da Accesorii și consumabile: Adaptoare de conectare pentru: Olympus da Fujifilm da Pentax da Storz da Alți producători indicați producătorii oferiți Set inclus de filtre antibacteriale de apă pentru buna funcționare a dispozitivului pentru o perioadă de: minim 2 ani, acestea să fie livrate beneficiarului la momentul instalării dispozitivului da Soluție de spălare min. 100 cicluri Soluție de dezinfectare min. 100 cicluri	Da Da Da Da Da Da Da Da ISACLEAN, 300 spalari ISASPOR, 100 spalari
--	--	--

112	Electroencefalograf pentru monitorizarea EEG continua Cod 260120	Electroencefalograf pentru monitorizarea EEG continuă Cod 260120 Descriere Electroencefalograful care măsoară, amplifică, filtrează și înregistrează semnalul EEG și printează datele pentru proceduri de diagnostic. De asemenea aici intră monitoare-EEG dedicate pentru utilizarea continuă. Parametrul Specificația Aplicații Diagnosticul EEG da Monitorizarea EEG da PSG (Polysomnography) da LTM (Long Term Monitoring) da Electroencefalografia da Altele da Numărul de canale EEG ≥ 32 Rezoluția datelor EEG, bit ≥ 24 Gama frecvenței de lucru, Hz > 200 Display Funcția freez da Afișare derivații ≥ 32 Dimensiuni ≥ 20 inci EEG în timp real da Verificarea impedenței electrodului Automată Filtru de rejecție comună, dB 100 la 50 Hz Impedanța preamplificatorului, Mohm ≥ 10 Calibrarea automată da Rata de calibrare selectată de utilizator da Detectarea și interpretarea datelor da Alarmer da Video digital LTM da minim. SD da Sincronizarea cu EEG da Capacitatea de stocare video/EEG ≥ 24 h Fotostimulator da Interfașă de ieșire da I/O auxiliare da SISTEM PC CPU Intel Core 2 Duo, HDD min. 1 TB, RAM min. 4 Gb, Windows 7/8/10 +licență da Tip de stocare HDD, purtători mobili(CD-R, DVD), USB flash drive; da Printer da	V32, Natus, Da Da Da Da Da Da Da Da, 32, 842-683100 Da, 2000 Da, 500 Da Da Da, 27 Da Da Da Da Da Da Da, Spike si Events Da Da, PK-AXISM5525 cu microfon si butonul pacientului Da, HD Da Da Da, EXP1103 Da, 842-673400+EXP1103 Da Da Da Da Da Da, 16GB Da
-----	--	--	---

	Adnotări Valorile filtrului, Scala orizontală și verticală, evenimente, ora/data, ID Pacient da Afișări Afișare oră, data da Afișare ID pacient da Alimentare 220 V, 50 Hz da	Da Da Da Da Da Un set de Caciulita Medium + Cablu de conectare 021132 +021188
--	---	---