

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Իվաֆարմ ՍՊԸ-ն ԵԲԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/68 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
5	ոլտրաձայնային ախտորոշման սարքեր TEX20	ոլտրաձայնային ախտորոշման սարքեր TEX20	TEX20	Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co. Ltd.	1. ԷԿՐԱՆ, ԴԻՉԱՅՆ ԵՎ ԱՊԱՐԱՏԱՅԻՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄ Էկրանի բնութագիր: Սարքն ունի 23.8 դյույմանոց պտտվող պտտվող և սահող (rotatable and slidable) մոնիտոր՝ ապահովելով տեսանելիության լայն անկյուն տարբեր դիրքերից: Կառավարման վահանակ: Համակարգը հագեցած է սենսորային Էկրանով և կառավարման վահանակով, որը ներառում է թրեքբոլ (trackball) (ePanel տեխնոլոգիա): Հոսանքի մալուխ: Համակարգի դիզայնը ներառում է հետ քաշվող /

					ինքնափաթաթվող (Retractable) հոսանքի մալուխ՝ ապահովելով անվտանգություն և հարմարավետություն ինտենսիվ թերապիայի պայմաններում: Անլար լիցքավորում: Հիմնական սարքը հագեցած է Air Charge Module-ով և ապահովում է անլար լիցքավորում Air Station-ի միջոցով: Գործարկման արագություն: Սարքավորման ամբողջական անջատված վիճակից գործարկման (միացման) տևողությունը կազմում է 40 վայրկյան: Ձայնային կառավարում: Համակարգն ունի հեռակառավարվող ձայնային հրամանների համակարգ (iVocal Plus), որը աշխատում է առանց օգտագործողի կողմից որևէ լրացուցիչ պարագա (օրինակ՝ խոսափող) կրելու անհրաժեշտության: II. ՏՎԻՉՆԵՐ (ՍԵՆՍՈՐՆԵՐ) ԵՎ ՆԱՎԻԳԱՑԻԱ Անլար տվիչի համատեղելիություն: Համակարգն աջակցում է անլար տվիչների միացմանը, որոնք համատեղելի են ինչպես հիմնական բլոկի, այնպես էլ սմարթֆոնի/պլանշետի հատուկ
--	--	--	--	--	--

					հավելվածի (APP) հետ, ինչպես նաև ունի TEE տվիչների հետ աշխատելու հնարավորություն: " Միաբյուրեղ տեխնոլոգիա: Սարքավորումն աջակցում է միաբյուրեղ (single crystal) ֆազային և միաբյուրեղ կոնվեքսային տվիչների:" Մագնիսական նավիգացիա: Համակարգն ունի ասեղի մագնիսական նավիգացիայով աշխատող հատուկ տվիչի հնարավորություն՝ ծրագրավորվող կոճակով: Տվիչի նույնականացում: Առկա է տվիչի սերիական համարի (SN) հետագծման ավտոմատ Z-Tracking տեխնոլոգիա: Լրակազմում առկա տվիչներ՝ 1. Կոնվեքսային տվիչ Կլինիկական կիրառություն. Որովայնային, անոթային, սրտաբանական և մանկաբուժական հետազոտություններ: Հաճախականության միջակայք, Bandwidth. 2.6 – 12.8 ՄՀց (MHz): Տարրերի/բյուրեղների քանակ (Number of elements). 128 բյուրեղ: Տեսադաշտի առավելագույն անկյուն (Max FOV). 101 աստիճան: Բիոպսիայի ուղղորդիչ. Առկա է բազմակի օգտագործման (reusable),
--	--	--	--	--	--

					բազմաանկյուն (multi-angle) բիոպսիայի ուղղորդիչի համատեղելիություն: Լրացուցիչ ֆունկցիոնալություն. Տվիչն աջակցում է կոնտրաստային պատկերման ռեժիմին՝ որովայնային հետազոտություններում հյուսվածքների և արյան հոսքի պերֆուզիոն գնահատման համար: 2. Գծային տվիչ Կլինիկական կիրառություն. Նյարդերի, մանր օրգանների, մկանային-ոսկրային համակարգի, անոթների, որովայնային, մանկաբուժական, ինչպես նաև կրծքավանդակի/պլևրալ խոռոչի հետազոտություններ: Հաճախականության միջակայք, (Bandwidth). 3.0 – 14.0 ՄՀց (MHz): Տարրերի/բյուրեղների քանակ (Number of elements). 256 բյուրեղ: Տեսադաշտի առավելագույն լայնություն (Max FOV). 51.0 մմ: Բիոպսիայի ուղղորդիչ. Մետաղական, անջատվող/հանվող ասեղով բիոպսիայի ուղղորդիչի համատեղելիություն 3. Ֆազային տվիչ Կլինիկական կիրառություն. Որովայնային, մանկաբուժական,
--	--	--	--	--	---

					սրտաբանական, նյարդային և գլխուղեղի (Cephalic) հետազոտություններ: Հաճախականության միջակայք, (Bandwidth). 2.8 – 11.4 ՄՀց (MHz): Տարրերի/բյուրեղների քանակ (Number of elements). առնվազն 128 բյուրեղ: Տեսադաշտի առավելագույն ակնոլն (Max FOV). 90 աստիճան III. ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՀՈՍՔ ԵՎ ԿԱՊ (WORKFLOW & CONNECTIVITY)
ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара Ивафарм ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕР44-ЕԱՀԱՊԶԲ-26/68 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.					
Номер лота			Предлагаемый товар		Մոնիտորինգի ինտեգրացիա (Physio-View): Համակարգն ապահովում է պացիենտի մոնիտորինգի ֆիզիոլոգիական ազդանշանների համաժամանակյա ցուցադրում ուլտրաձայնային պատկերի վրա WIFI կապի միջոցով: Ցուցադրվող ազդանշանները ներառում են՝ ԷՍԳ և շնչառության հաճախականություն, SpO2, NIBP և IBP: Տվյալների փոխանցում (U-View): Համակարգն ունի ուլտրաձայնային պատկերների, չափումների տվյալների և հաշվետվությունների՝ Կենտրոնական կայան (Central Station) WIFI-ի միջոցով անմիջական ուղարկման հնարավորություն:
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	
5					

Հատուկ աշխատանքային հոսքեր (Workflow): Սարքավորումն ունի հատուկ նախագծված աշխատանքային հոսքեր՝ Շոկի (Shock Application Pilot), Տրավմայի (Trauma Application Pilot) և Շնչառության (Respiration Application Pilot) և Շնչառական ինդիկատորների (Respiration application pilot) արագ գնահատման համար, ներառելով արդյունքների, չափումների և պատկերների ամփոփման գործիքներ: IV. ՍՐՏԱՆՈԹԱՅԻՆ ԵՎ ՀԵՄՈԴԻՆԱՄԻԿ ԱՎՏՈՄԱՏ ԾՐԱԳՐԵՐ

Էխոկարդիոգրաֆիայի ուղղորդում: Առկա է Էխոկարդիոգրաֆիայի ժամանակ պատկերի ավտոմատ ճանաչման և ուղղորդման համակարգ (Smart Echovue): Արտամոլման ֆրակցիա (EF): Ձախ փորոքի արտամոլման ֆրակցիայի (EF) ավտոմատ հաշվարկ իրական ժամանակում (AutoEF Plus): E/A, E/E'; E/A և E/E'; հեմոդինամիկ ցուցանիշների ավտոմատ չափում (Auto DFR): VTI: Արյան հոսքի արագության ինտեգրալի (VTI) ավտոմատ

					չափման հնարավորություն (Smart VTI Plus): Հյուսվածքների հետազոտում: Հյուսվածքների ավտոմատ հետազոտում (Tissue Tracking) միոկարդի քանակական վերլուծության հնարավորությամբ (Smart TTQA): Ստորին սիներակ (IVC): Ստորին սիներակի ավտոմատ չափում թրենդային (փոփոխության) գրաֆիկով և տրամագծի տատանման (IVCV) ավտոմատ հաշվարկով (Smart IVC): Կոնտրաստավորում: Առկա է ձախ փորոքի կոնտրաստային պատկերման (LVO - Left ventricle opacification) ռեժիմ: Վ. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՎ ՀԱՏՈՒԿ ԾՐԱԳՐԱՅԻՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄՆԵՐ Թոքերի գնահատում: Թոքերի B-գծերի ավտոմատ չափման ծրագիր՝ տոկոսային հարաբերակցության, հեռավորության չափման և գնահատման ընդհանուր քարտեզավորման հնարավորությամբ (Smart B-Line): Կոնտրաստային ՈՒԶՀ: Կոնտրաստային Նյութերի կիրառմամբ ուլտրաձայնային հետազոտության (CEUS -Contrast
--	--	--	--	--	--

						Imaging) հնարավորություն: Նյարդերի ճանաչում: Նյարդային հանգույցների/կառույցների ավտոմատ ճանաչման համակարգ ռեգիոնալ անզգայացման համար (Smart Nerve): Ստամոքսի հետազոտություն: Ստամոքսի անտրալ հատվածի մակերեսի ավտոմատ չափման ծրագիր (Auto GA): Միզապարկի հետազոտություն: Միզապարկի ծավալի ավտոմատ չափման ֆունկցիա (Smart Bladder): Մանկաբարձություն: Պտղի սրտի զարկերի հաճախականության (FHR) ավտոմատ հաշվարկ (Smart FHR OB1): Անոթային մոլտք: Անոթային մոլտքի ապահովման համար CVR (Կաթետեր/Անոթ հարաբերակցություն) ցանցի առկայություն (VA Grid): Դինամիկ միջակայք: Համակարգի դինամիկ միջակայքը (Dynamic range) 240 դԲ Է: Պատկերման խորություն: Պատկերման առավելագույն խորությունը (Max. Depth Display) 46 սմ Է: Կինոհիշողություն: Սարքն ապահովում է կինոհիշողություն (Prospective cine)՝ առավելագույնը 480 վայրկյան տևողությամբ:
--	--	--	--	--	--	---

					Կողմնային ուժեղացում: Կողմնային ուժեղացման կառավարումը (Lateral Gain Compensation - LGC) ունի առնվազն 8 մակարդակ/գոտի: 24 ամիս երաշխիքային սպասարկում
--	--	--	--	--	---