

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ար.մեդտեխնիկա ՍՊԸ-ն ԵԶ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/126 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
1	GE Healthcare	OEC ONE	GE	GE Healthcare	Վիրաբուժական ֆյուլրոսկոպիկ ռենտգեն համակարգ /ԷՕՊ/ C-աձև աղեղով ռենտգեն համակարգ՝ Նախատեսված մեծահասակների և մանկական տարբեր վիրահատական միջամտությունների (վնասվածքաբանություն, ուռուլոգիա, անոթային վիրաբուժություն, գաստրոէնտերոլոգիա, Նեյրովիրաբուժություն և այլն) ընթացքում օգտագործման համար : «Բոլորը մեկում» համակարգ, որի համակցված սենսորային

					վիզուալիզացիոն մոնիտորը և սենսորային կառավարման պլանշետ-էկրանը հեշտացնում են աշխատանքի ընթացքը և դոզայի կառավարումը՝ թույլ տալով ստանալ շատ բարձր որակի պատկեր: Մոնիտոր և կառավարման սենսորային պլանշետ-էկրան՝ 27" անկյունագծով պատկերային /վիզուալիզացիայի/ մոնիտորի առկայություն Վիզուալազիացիայի մոնիտորի վրա միաժամանակ ցուցադրվող պատկերների քանակը՝ 2 Վիզուալիզացիայի մոնիտորի մատրիցայի չափը՝ 1920x1080 պիքսել Վիզուալիզացիայի մոնիտորի թևի (կրոնշտեյնի) պտույտը՝ C-ադեղի հիմնական սյան նկատմամբ՝ 210 ° Վիզուալիզացիայի մոնիտորի պտույտը հորիզոնական հարթությունում՝ կրոնշտեյնի (թևի) նկատմամբ՝ 180° Վիզուալիզացիայի մոնիտորի թեքումը ուղղահայաց հարթությունում (վերև/ներքև)՝ 5° և 25° Վիզուալիզացիայի մոնիտորի ուղղահայաց շարժման ավելացման հնարավորություն՝ 40սմ տիրույթում 10.1" կառավարման սենսորային պլանշետ-էկրանի առկայություն
--	--	--	--	--	---

					Կառավարման սենսորային պլանշետ-Էկրանի թևի (կրոնշտեյնի) պտույտը՝ 270 ° Ուղղահայաց հարթությունում կառավարման սենսորային պլանշետ-Էկրանի թեքման տիրույթը՝ 40° Պատկերային մոնիտորը և կառավարման սենսորային պլանշետ-Էկրանը տեղադրված են երկու համակցված կրոնշտեյնների (թևերի) վրա Գեներատոր/մոնիթրոկ Բարձր հաճախականության գեներատոր (փոխակերպման հաճախականությունը)՝ 40 կՀց Կարճաժամկետ հզորությունը՝ 2,2 կՎտ Մոնիթրոկի կոմպակտ դիզայն Անոդի առավելագույն լարումը՝ 110 կՎ Առավելագույն անոդային հոսանքը ռենտգենոգրաֆիայի կամ թվային կետի ռեժիմում՝ 20 մԱ Առավելագույն անոդային հոսանքը անդադար ռենտգենոսկոպիայի ժամանակ՝ 12 մԱ Առավելագույն անոդային հոսանքը իմպուլսային ռենտգենոսկոպիայի ժամանակ՝ 25 մԱ Ընդհանուր ֆիլտրացիան՝ 3,35 մմ Ալ C-աձև աղեղ Ազատ տարածությունը՝ 78 սմ Խորությունը՝ 66 սմ Պտույտը երկայնական
--	--	--	--	--	---

					հարթությունում (օրբիտալ պտույտ) `</p> <p>120 ° Անկյունային շարժ (</p> <p>ուղղահայաց հարթությունում` հորիզոնական առանցքի շուրջ) `</p> <p><math>\pm 205^{\circ}</math> (<math>410^{\circ}</math>) Հորիզոնական</p> <p>տեղաշարժը/շարժը ` 20 սմ Մոտորիզացված վերտիկալ տեղաշարժը ` 45սմ ֆոկուս-ընդունիչ</p> <p>հեռավորությունը ` 1000 մմ Պտույտը` ուղղահայաց հարթության</p> <p>Նկատմամբ ` $\pm 12.5^{\circ}$ (25°) Ռենտգենյան խողովակ Անոդի տեսակը` Վոլֆրամ, անշարժ, Փոքր</p> <p>ֆոկուսային հետքի չափսը ` 0.6 մմ; Մեծ ֆոկուսային հետքի չափսը ` 1.4</p> <p>մմ Անոդի թիրախային անկյունը ` 10° Անոդի ջերմային հզորությունը `</p> <p>53 կՋ Սառեցման առավելագույն</p> <p>արագությունը ` 12 500 ջերմային միավոր/րոպե Էկրանի վրա խողովակի տաքացման ցուցիչի հնարավորություն Իրիսային/փեղկավոր կոլիմատոր , իրիսային մոտորիզացված դիաֆրագմի առկայություն Վիզուալիզացիայի առանձնահատկությունները/ ֆունկցիաներ Ավտոմատ կերպով կարգավորում է պայծառությունն ու
--	--	--	--	--	---

					կոնտրաստը՝ պատկերի որակը բարելավելու համար Ճառագայթման հզորության ավտոմատ կառավարում , Պատկերի եզրերի լավացման ֆիլտրի առկայություն , Նախադրված վիզուալիզացիայի պրոֆիլներ՝ ստանդարտ, խիտ անատոմիական կառուցվածքի համար վերջույթներ, կոդոմ CE-EMUL 12F-24/126 նիջե կրծքավանդակ, ճառագայթման նվազեցված դոզայով Պատկերի ուժեղացուցիչ 3 ուժեղացուցիչ, տեխնիկական հատկություններ Պատկերի ուժեղացուցիչ,
Номер лота			Предлагаемый товар		Ավագեցված դոզայով Պատկերի ուժեղացուցիչ 3 ուժեղացուցիչ, տեխնիկական հատկություններ Պատկերի ուժեղացուցիչ,
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	Առնչված առարկաների դաշտի չափսերը՝ 230/160/120մմ Թողունակությունը՝ 22/28/33 զույգ տող/սմ Կենտրոնական թողունակությունը՝ 52/58/68 զույգ տող/սմ DQE-ն՝ 59,5 կՎ-ի դեպքում՝ 65 % Ուղղահայաց ռենտգենյան ճառագայթները հավաքող անշարժ ֆիլտր Տրամագիծը՝ 248 մմ, Հարաբերակցությունը՝ 10:1 Խտությունը՝ 60 լամ/սմ Բարձր լուծելիության տեսախցիկ՝ 1000x1000 պիքսել Թողունակությունը՝ 148.5 ՄՀց Ազդանշան-աղմուկ հարաբերակցությունը՝ 58 դԲ
1					

					Լիովին թվային ինտերֆեյս թվային պրոցեսոր և տվյալների պահպանում 16-բիթ պատկերի մշակում Պատկերի լուծելիությունը` 1000 x 1000 էլեմենտ թվային հիշողություն` վերջին պատկերի պահպանում և 100,000 ընթացիկ պատկերներ Հետազոտությունների կառավարում ,Հիվանդի մասին տեղեկատվություն ,Հետազոտությունների ցանկ , Անհատականացված հիվանդի մասին տեղեկատվություն, Ճառագայթման ընդհանուր ազդեցության մասին տեղեկատվության ցուցադրում, Օգտագործողի ինտերֆեյս Ամբողջ համակարգը կառավարվում է համակարգչով, ծրագրային ապահովումը ենթակա է թարմացման Բազմաֆունկցիոնալ ռենտգեն փոխարկիչներ` Ուտքով փոխարկիչ, Ձեռքով փոխարկիչ Պատկերների պահպանում և օգտագործում ; պատկերների պատճենում; պահպանված պատկերների հետմշակում Հիշողություն և պատկերի մշակում, հատուկ ծրագրային ապահովում
--	--	--	--	--	--

					Ռեկուրսիվ գտիչ՝ շարժման հարմարեցմամբ Աղմուկների գտման/ֆիլտրման հնարավորություն՝ բարձրորակ պատկերների ստացման համար Բարձրորակ պատկերների ստացում՝ նույնիսկ տեսադաշտում շարժան առկայության դեպքում Իրական ժամանակում պայծառության/կոնտրաստի ավտոմատ կարգավորում Պատկերի ուրվագծերի բարելավում Նեգատիվ պատկերների ստացում Պատկերների պահպանում և ավտո-պահպանում Պատկերների վերադասավորում Վերջին պատկերի պահպանում Պատկերի շրջում Պատկերի շրջադարձ 360 աստիճան ստատիկ և կենդանի պատկերի ռոտացիա Պատկերի անոտացիա Կառավարման և աշխատանքային կայանի պատկերների հետ աշխատելու բոլոր գործառույթները հասանելի են սենսորային մոնիտորից Դոզայի մասին ինֆորմացիայի դիտում՝ ընթացիկ հետազոտության էքսպոզիցիայի պարամետրերը և ճառագայթման դոզայի մասին
--	--	--	--	--	---

						տեղեկատվություն՝ պատկերային մոնիտորի էկրանին Պատկերի վրա հեռավորությունների և անկյունների չափման գործառույթ Տարածաչափական կարգաբերման հնարավորություն՝ ըստ օրինակելի նմուշի Իմպուլսների հաճախականությունը իմպուլսային ռենտգենոսկոպիայի ժամանակ ՝ 1/2/4/8 իմպ/վրկ Կադրերի հաճախականությունը ՝ 25 կադր/վրկ Թվային պայծառության և կոնտրաստի ավտոմատ և ձեռքով կառավարում Մետադական կոնստրուկցիաների արտեֆակտների վերացման գործառույթ Պատկերների ձայնագրում USB կրիչի վրա Ճառագայթման դոզայի կառավարում՝ Կոլիմատորի դիրքավորում՝ առանց լրացուցիչ ճառագայթման Կոլիմատորի նախադիտում/Preview Պատկերի շրջադարձ Պատկերի ցուցադրում ձախից աջ և վերևից ներքև Իրական ժամանակում դոզային ճառագայթման ազդեցության մասին տեղեկատվություն Ցածր դոզայի ռեժիմ Իմպուլսային
--	--	--	--	--	--	--

					ռենտգենոսկոպիայի ռեժիմ Պատկերների համար աննոտացիաներ ստեղծելու, ինչպես և մարկերներ սահմանելու, մեկնաբանություններ ավելացնելու և պատկերներ կտրելու հնարավորության առկայություն: Ֆունկցիան թույլ է տալիս չափել հեռավորություններն ու անկյունները և կատարել անհրաժեշտ չափաբերումը` բարձր ճշգրտության հասնելու համար: Ինտեգրված հիմնական DICOM ինտերֆեյս; DICOM-ի օգնությամբ թվային շարժական ռենտգեն համակարգը ապահովում է անհրաժեշտ կապի ծառայությունները Աշխատանքային ցուցակների ստացում սերվերից: DICOM տվյալների բազայում հետազոտությունների որոնում: Ընտրված պատկերների վերբեռնում DICOM սերվեր: Ռենտգենոսկոպիկ պատկերների տպման հնարավորություն` DICOM տպիչի միջոցով: Կատարված բոլոր պրոցեդուրաների ուսումնասիրության համար դոզայի կառուցվածքային հաշվետվության
--	--	--	--	--	--

				ստեղծում: Այս հաշվետվությունը կարող է ուղարկվել DICOM ցանցով կամ արտահանվել CD/DVD կամ USB կրիչների միջոցով : Ունակ՝ 5 մետր մալուխով: Ներկառուցված լազերային ցուցիչի առկայություն Որակի վկայականներ 1. CE certificate; FDA certificate 2. ISO 13485 և ISO9001 IEC60601-1 ստանդարտի համապատասխանություն Նոր է, չօգտագործված, չվերաթողարկված: Երաշխիքը՝ 12 ամիս Սարքի առաքումը և տեղադրումը պետք է կատարվի մատակարարի կողմից՝ պատվիրատուի կողմից նշված հասցեով, ուսուցումը, երաշխիքային և հետերաշխիքային սպասարկումը պետք է իրականացվի արտադրող ընկերության կողմից ռենտգենյան սարքավորումների հետ պրակտիկ աշխատանքների վերաբերյալ սերտիֆիկացում անցած ինժեների կողմից: Սերտիֆիկատի առկայությունը պարտադիր է: Սարքավորումը ԱՄՆ-ի արտադրության է:
--	--	--	--	--