

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Մարզ Ֆարմացիա ՍՊԸ-ն ՀՀ ԱՆ ԷԱՃԱՊԶԲ-2022/6 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
2	Lanmage	Lanmage	Lanmage	Lanmage	Համալիրը պետք է ապահովի թվային ռենտգենոգրաֆիա, լայն կիրառություն ունեցող բոլոր տեսակի հետազոտությունների իրականացումը: Բարձր հաճախականության ռենտգենյան սնող միավորը պետք է ապահովի ոչ պակաս, քան 1000մԱ անոդային հոսանք և ունենա բարձր լարման տիրույթ, ոչ պակաս, քան` 40-150 կՎ. Ճառագայթիչը պետք է տեղակայված լինի հատակի վրա երկու ուղղություններով ոչ պակաս, քան 210սմ ազատորեն տեղաշարժվող ուղղահայց կալանի

					վրա և ունենա շրջումների և ընտրված դիրքում սևեռվելու հնարավորություն բոլոր տեսակի ռենտգենոգրաֆիաներ իրականացնելու համար: Կիզակետային հեռավորությունը պետք է լինի կարգավորվող առնվազն 40-180սմ. տիրույթում Ռենտգենյան խողովակը պետք է ունենա երկու կիզակետ, չափերը ոչ ավելի քան՝ 0.6 մմ. փոքր կիզակետի և ոչ պակաս, քան 1.2 մմ. մեծ կիզակետի համար Ռենտգենյան խողովակի պտտման անկյուն, ոչ պակաս, քան՝ $\pm 135^\circ$ Անողը պտտվող, ջերմունակությունը ոչ պակաս, քան՝ 300,000HU: Ավտոմատ մոտորիզացված կոլիմացիայի առկայություն կախված կիզակետային հեռավորությունից Կոլիմատորը պետք է ապահովի առավելագույնը 150կՎ. -ին համապատասխան ճառագայթների հոսքի կոլիմացիան և ապահովի նկարահանվող դաշտի լուսադիոդային կարգավորվող ցուցանշում ոչ պակաս, քան 160 Լյուքս լուսավորմամբ: Ճառագաթիչի պատուհանի և կոլիմատորի
--	--	--	--	--	---

					գումարային գտումը պետք է համարժեք լինի ոչ պակաս, քան 2.9մմ. Ալ. Կոլիմատորում լրացուցիչ տեղակայված գտիչը 2.0մմ.Ալ. : Այլ գտիչներ տեղակայելը պետք է հնարավոր լինի: Նկարահանման հորիզոնական սեղանի դեկան պետք է ազատորեն տեղաշարժվի 6 ուղղություններով, ապահովելով ռենտգենական կարահանում առանց սեղանի վրա հետագոտվողի լրացուցիչ դիրքավորման: Դեկայի երկայնական տեղաշարժը, ոչ պակաս, քան` 100 սմ, լայնական տեղաշարժը, ոչ պակաս, քան` 25 սմ: Դեկայի արտաքին չափերը ոչ պակաս, քան` Ե/220xL/75սմ.</p> <p>Սեղանի բարձրությունը կառավարվող, ոչ պակաս, քան` 57-85 սմ: Սեղանի վերտիկալ շարժման արագությունը, ոչ պակաս, քան` 15 մմ/վ Պացիենտի քաշի մաքսիմալ տարողունակությունը, ոչ պակաս, քան` 300կգ Ավտոմատ սինխրոնիզացիա ճառագայթիչի, սեղանի մակերեսի/դետեկտորի միջև, երկայնական և անկյունային սինխրոնիզացիա Ավտոմատ վերտիկալ սինխրոնիզացիա
--	--	--	--	--	---

					ճառագայթի և ուղղահայաց նկարահանման համար նախատեսված կալանի միջև Ավտոմատ էքսպոզիցիայի կարգավորման առկայություն երկու իոնային պատուհաններով Նկարահանման ուղղահայաց կալանը պետք է ապահովի ոչ պակաս, քան 150սմ. հեռավորություն ճառագայթից Ուղղահայաց կալանի վրա դեկավարման հպումային մոնիտորի առկայություն, միաժամանակ պատկերների դիտման հնարավորությամբ Օպերատորի կոնսոլը պետք է ապահովի նկարահանման ռեժիմների ընտրություն՝ ավտոմատ էքսպոզիցիայի / ընտրովի/, 2 կետերով / կՎ+մԱվ/, 3 կետերով /կՎ+մԱ+վրկ./ գործընթացներով: Սնուցման աղբյուրի հզորությունը, ոչ պակաս, քան՝ 80կՎտ. Բարձր լարման ընտրության տիրույթը ոչ պակաս, քան՝ առնվազն 40-150կՎ: Անոդային հոսանքի ընտրության տիրույթը ոչ պակաս, քան՝ 10-1000մԱ: մԱվրկ. -ի ընտրության տիրույթը ոչ պակաս, քան՝
--	--	--	--	--	--

				ճանապարհային խճուղիների շինարարական աշխատանքների մասին հաստատված պահանջները, որոնք սահմանվում են ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով: Նկարահանման մասին պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով: Նկարահանման մասին պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով: Նկարահանման մասին պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով:
				Նկարահանման մասին պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով: Նկարահանման մասին պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով: Նկարահանման մասին պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով: Նկարահանման մասին պահանջները պետք է համապատասխանեցվեն ՀՀ ՍՏ ԱՍ 10 կատեգորիայի խճուղիների շինարարության համակարգի մասին հաստատված պահանջներով:

					0.1-1000մմվրկ.: Հարթ պանելային դետեկտորի առկայություն, ոչ պակաս, քան ` 2 հատ Դետեկտորների չափսը ոչ պակաս, քան` 43x43 սմ, Պիքսելի չափը, ոչ ավել, քան` 139մկմ Աշխատանքային կայան թվային համակարգի ղեկավարման համար, մոնիտորով, ոչ պակաս, քան` 24" Լաբորանտի թվային ռենտգենոգրաֆիայի համար աշխատատեղը պետք է հանդիսանա որպես միավորված ռենտգենյան պատկերների կառավարման աշխատանքային կայան, որը հնարավորություն պետք է ապահովի հեշտությամբ և արագ նույնականացնել հետազոտվողին, ստանալ, համապատասխան մշակումներ իրականացնել և արխիվացնել պատկերը: Պատկերի օպտիմալ տեսքով ստացման համար բավական պետք է լինի նշել հետազոտվողի տվյալները և հետազոտման էքսպոզիցիայի տվյալները: Տվյալների բազայի ունակությունը պետք է լինի ոչ պակաս քան 200.000 պատկեր Տվյալների բազան պետք է լինի պաշտպանված: Պատկերներների
--	--	--	--	--	--

					հետ աշխատելու ժամանակ պետք է հնարավոր լինի՝ Մեծացնել Ընթացիկ պատկերի հետ միաժամանակ ներկայացնել պատկեր արխիվից Կատարել տարածական և անկյունների չափումներ Ներմուծել գրառումներ, գրաֆիկական սիմվոլներ և էլեկտրոնային նշաններ Արհեստական բանականության (AI) հատուկ մոդուլի առկայություն, մինչև 12 տարբեր տեսակի պնևմոնիաների ավտոմատ հայտնաբերման ֆունկցիայով Չոր եղանակով թվային տպիչի առկայություն ժապավենի չափերը, ոչ պակաս, քան `8 x 10 դյույմ, 10 x 12 դյույմ, 10 x 14 դյույմ, 14 x 17 դյույմ; Առնվազն երկու ակտիվ պահոցներով տարբեր չափի ժապավեններ տպելու համար Արդյունավետություն. 8 x 10 դյույմ չափի համար, ոչ պակաս, քան` 75 ժապավեն / ժամ 14 x 17 դյույմ չափի համար, ոչ պակաս, քան 75 ժապավեն / ժամ Թողունակությունը, ոչ պակաս, քան` 50 միկրոն Կոնտրաստ, ոչ պակաս, քան` 14 բիթ Տարողունակությունը, ոչ պակաս, քան` 100 ժապավեն (չափը 14x17
--	--	--	--	--	--

					դյուլմ) - 100 ժապավեն (8x10 դյուլմ) Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված Որակի վկայականներ ISO13485 կամ համարժեք CE Mark կամ FDA կամ համարժեք Ռենտգեն պաշտպանիչ ապակու առկայություն, ոչ պակաս, քան 2,0 Pb համարժեքության, չափսերը՝ ոչ պակաս, քան 100 x 90 սմ Գինը պետք է ներառի՝ մատակարարում, պատվիրատույի կողմից նշված վայրում տեղադրում սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից, կարգաբերում, օպերատորական ուսուցում, երաշխիք ոչ պակաս, քան 12 ամիս շահագործման ձեռնարկում նշված պայմաններ չխատելու պարագայում: Էլեկտրասնուցումը՝ եռաֆազ ստանդարտ Էլեկտրացանցից, 380+/-10%. 50Հց. Համակարգի պետք է լինի նոր, չօգտագործված: Ոչ պակաս քան 4-օրյա աշխատակազմի ուսուցում տեղում սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից Ոչ պակաս քան 3 ամիսը մեկ անգամ սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից համայն սարքավորման
--	--	--	--	--	---

					ընդհանուր գործունեության ստուգման համար Սարքավորման խափանման դեպքում վերանորոգում ոչ ավելի քան 10 օրվա ընթացքում: Ռենտգենյան խողովակի կամ դետեկտորի խափանման դեպքում վերանորոգում ոչ ավելի քան 30 օրվա ընթացքում Ապրանքը պետք է լինի արտադրված ոչ շուտ քան մատակարարման օրվանից 12 ամսվա ընթացքում Որակի վկայականներ (առկայություն) ISO 13485 կամ համարժեք ISO 9001 կամ համարժեք CE Mark (Directive 93/42/EEC) կամ FDA կամ համարժեք
--	--	--	--	--	--