ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ար.մեդտեխնիկա ՍՊԸ-ն ԵԱՃԱՊՁԲ-2026/16-17-ԵՊԲՀ ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
135	Ապրանքային նշան	Մակնիշ	Արտադրողի անվանում	Շարժական ուլտրաձայնային համակարգ, համալրված քարշակով, կոնվեքսային, սեկտորային և գծային տվիչներով, սև-սպիտակ տպիչով Կիրառման ոլորտները որովայնային հետազոտություններ, մանկաբարձություն, գինեկոլոգիա, սրտաբանություն, մկանա-կմախքային համակարգի հետազոտություններ, անոթաբանություն, ուռոլոգիա, մակերեսորեն տեղակայված օրգան-կառուցվածքներ, մանկաբուժություն, նեոնատոլոգիա, օրթոպեդիա, ուռուցքաբանություն, տրանսկրանիալ հետազոտություններ, անեսթեզիոլոգիա Մասնագիտացված ծրագրերի փաթեթներ. (ոչ պակաս քան) Տրիպլեքս ռեժիմի աջակցության համար ծրագրի առկայություն՝ B+CFM+PW կամ CW, B+PD+PW, B+TVI+TDI Գծային և սեկտորային տվիչների հետ համատեղելի տրապեցոիդային սկանավորման

				«վիրտուալ կոնվեքս» ծրագրի առկայություն Հատուկ ծրագրակազմ՝ կոդավորված հյուսվածքային հարմոնիկ ռեժիմը ապահովելու համար, համատեղելի է բոլոր տվիչների հետ Հարմոնիկ փուլային ինվերսիայի մասնագիտացված ծրագիր Մասնագիտացված ծրագիր՝ լայնակի և ճառագայթային պատկերի միատարրության, ինչպես նաև հյուսվածքային պատկերի պայծառության անընդհատ օպտիմալացման ռեժիմը ապահովելու համար։ Մասնագիտացված ծրագիր՝ պանորամային սկանավորման ռեժիմն ապահովելու համար, համատեղելի բոլոր տվիչների հետ B-սկանավորման մասնագիտացված ծրագիր՝ բիոպսիայի ասեղի ճանաչման բարելավմամբ Մակերեսային ծավալային վերակառուցման մասնագիտացված ծրագիր 2D ռեժիմով. - Համատեղելիություն բոլոր 2D տվիչների համար - 3D վերակառուցում նախկինում պահպանված 2D կինոհանգույցից Բազմաճառագայթային կոմպոզիտային սկանավորման միջոցով ուլտրաձայնային պատկերի ձևավորման ռեժիմը ապահովելու համար ծրագրի առկայություն. միաժամանակյա ցուցադրում ֆունդամենտալ պատկերի հետ, համատեղելիություն կոդավորված հարմոնիկայի, ԳԴՔ, ԷԴ, իմպուլս-ալիքային դոպլերի հետ Ինտիմա-մեդիա կոմպլեքսի հաստության ավտոմատ հաշվարկի համար ծրագրի առկայություն Մասնագիտացված ծրագիր՝ հյուսվածքների ակուստիկ հատկությունների հիման վրա B-ռեժիմի պատկերների ավտոմատ օպտիմալացման համար TGC պատկերի ավտոմատ օպտիմալացման ծրագրի առկայություն Գունային

				քարտեզագրման ռեժիմում պատկերի ավտոմատ օպտիմալացման ծրագրի առկայություն Դոպլերյան սպեկտրի ավտոմատ օպտիմալացման ծրագրի առկայություն. Բազային գծի ավտոմատ շտկում; PRF ավտոմատ շտկում; Անկյան ավտոմատ շտկում; Սպեկտրի ավտոմատ շրջում (ինվերսիա) Իրական Տրիպլեքս ռեժիմում դոպլերային սպեկտրի ավտոմատ հաշվարկման ծրագրի առկայություն Պատկերի հետագա օպտիմալացման համար չմշակված «հում» ուլտրաձայնային տվյալներին մուտք գործելու ծրագրի առկայություն Ուլտրաձայնային պատկերների արխիվացման և թվային մշակման ծրագրի առկայություն. Հիվանդների արխիվների կազմում; Ստատիկ և դինամիկ պատկերների պահպանում Raw DICOM «հում» տվյալներով ձևաչափով; Նախկինում պահպանված պատկերների հետմշակում; Չափումների և հաշվարկների կատարում; Հետազոտությունների զեկույցների դուրս բերում; Ուլտրաձայնային պատկերների պահպանում USB-ի վրա; Ստատիկ և դինամիկ պատկերների պահպանում ստանդարտ ձևաչափերով (jpg, avi, wmv) Արտաքին աշխատանքային կայանում արխիվացված ստատիկ պատկերների և կինոհանգույցների դիտման համար ծրագրի առկայություն Համապատասխան ստեղնի նշանակմամբ հաճախակի կատարվող գործողությունների հաջորդականություն ծրագրավորելու համար ծրագրի առկայություն Ուլտրաձայնային հետազոտության հաշվետվությունները կազմաձևելու և

					անհատականացնելու ծրագրի առկայություն՝ ուլտրաձայնային սարքի վրա պատկերներ և գծապատկերներ տեղադրելու հնարավորությամբ Մասնագիտացված ծրագիր՝ DICOM ձևաչափով տվյալներ փոխանցելու համար Անոթների հունի՝ բարձր տարածական/ժամանակային լուծմամբ կատարելագործված դինամիկ հոսքի դոպլերային և/կամ ոչ դոպլերային պատկերավորման ռեժիմի առկայություն Կոնտրաստային նյութերով հետազոտություններ անցկացնելու համար կոդավորված կոնտրաստային հարմոնիկ ռեժիմը աջակցող մասնագիտացված ծրագիր, որը համատեղելի է կոնվեքսային տվիչների հետ։ կադրերի հաճախականությունը ոչ պակաս, քան՝ 1400 Հաղորդող-ընդունող ալիքների քանակը ոչ պակաս, քան 223000 Դինամիկ տիրույթը ոչ պակաս, քան՝ 265ԴԲ Սկանավորման խորությունը ոչ պակաս, քան՝ 32սմ Համակարգի հաճախականությունների տիրույթը ոչ պակաս, քան՝ 1,7 - 17 Հետևյալ տվիչների հետ համատեղելիության ապահովում՝ կոնվեքսային, միկրոկոնվեքսային, սեկտորային, գծային, կոմբինացված ռեկտովագինալ Համալրված հետևյալ տվիչներով՝ Սեկտոր-ֆազային տվիչ՝ տրանսկրանիալ և սրտաբանական հետազոտությունների համար Հաճախականությունների ստորին սահմանը ոչ ավել, քան՝ 1,7ՄՀց Հաճախականությունների վերին սահմանը ոչ պակաս, քան՝ 4,0ՄՀց Սկանավորման անկյունը ոչ պակաս, քան՝ 90 աստիճան Տվիչի էլեմենտների քանակը ոչ պակաս, քան՝ 64 Կոնվեքսային տվիչ՝ աբդոմինալ, ուռոլոգիական ու անոթային հետազոտությունների

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Ар.Медтехника ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԷԱՃԱՊՁԲ-2026/16-17-ԵՊԲՀ ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
135				համար Հաճախականությունների ստորին սահմանը ոչ ավել, քան՝ 2,0ՄՀց Հաճախականությունների վերին սահմանը ոչ պակաս, քան՝ 5,0ՄՀց Տվիչի էլեմենտների քանակը ոչ պակաս, քան՝ 128 Գծային տվիչ՝ մակերեսորեն տեղակայված օրգանների ու կառուցվածքների, պերիֆերիկ անոթների, նեոնատոլոգիայի ու մանկաբուժության համար Հաճախականությունների ստորին սահմանը ոչ ավել, քան՝ 4,2ՄՀց Հաճախականությունների վերին սահմանը ոչ պակաս, քան՝ 11,0ՄՀց Ապերտուրայի չափսը ոչ պակաս, քան՝ 38մմ Տվիչի էլեմենտների քանակը ոչ պակաս, քան՝ 192 Սև-սպիտակ փիդերարինտերի առկայություն Սարքավորման տեղափոխման ու տեղակայման քարշակի առկայություն Քարշակի վրա սև-սպիտակ տպիչի ամրացման դարակի առկայություն Տեղափոխման պայուսակ-քարշակի առկայություն, անիվներով Սկանավորման ռեժիմները B-ռեժիմ M-ռեժիմ տարածական կոմպաունդավորում երկրորդ (հյուսվածքային) հարմոնիկայի ռեժիմ THI իմպուլսային ալիքային Դոպլեր PW բարձր իմպուլսային կրկնության հաճախականության ռեժիմ (HPRF) գունավոր Դոպլեր CFM էներգետիկ Դոպլեր PD ուղղորդված էներգետիկ Դոպլեր իրական ժամանակում տրիպլեքս ռեժիմ Պատկերների ձևավորում. ակուստիկ ճառագայթման հզորության կարգավորում՝ արժեքների ցուցադրմամբ մոնիտորի էկրանին ստացված ազդանշանի ուժեղացման կարգավորում՝ արժեքների ցուցադրմամբ մոնիտորի էկրանին դինամիկ ֆոկուսավորում՝ ընդունման վրա հաճախականային կոմպաունդավորում

				դինամիկ ֆիլտրում՝ ըստ սկանավորման խորության կիսատոն պատկերի կեղծ գունավորում վիզուալիզացիայի պարամետրերի փոփոխություն (հետմշակում) «սառեցված» պատկերի վրա Դոպլերային սպեկտրի ավտոմատ հետագծում (трассировка) և արյան հոսքի պարամետրերի ավտոմատ չափում պատկերի պտույտ և ինվերսիա պատկերի սահմանի ընդգծման ֆիլտր պատկերի հարթեցում գամմա ուղղման կառավարում Չափումներ. (ոչ պակաս քան) B-ռեժիմի չափումներ. Հեռավորություն Մակերես Ծավալ անկյուն M-ռեժիմի չափումներ. Հեռավորություն Ժամանակային ինտերվալ Սրտի զարկերի հաճախականություն Չափումներ սպեկտրալ Դոպլերի գրանցման ռեժիմում. գծային արագություն միջին արագություն ռեզիստենտության ինդեքս պուլսացիայի ինդեքս ճնշման գրադիենտ սրտի զարկերի հաճախականություն Դոպլերային սպեկտրի պարամետրերի ավտոմատ հաշվարկ իրական ժամանակում Ճառագայթման Իմպուլսների կրկնության հաճախականության (PRF) միջակայքը իմպուլս-ալիքային Դոպլեր ռեժիմում PW ոչ պակաս քան 0,5 – 27,9 kHz միջակայքում Իմպուլսների կրկնության հաճախականության (PRF) միջակայքը Դոպլերային սկանավորման ժամանակ CFM ռեժիմում ոչ պակաս քան 0,125 - 23 kHz միջակայքում Իրական ժամանակում պատկերի խոշորացում (ակուստիկ խոշորացում) ոչ պակաս քան 8 անգամ Ստոպ-կադր ռեժիմում (PAN-Zoom) պատկերի խոշորացում ոչ պակաս քան 8 անգամ Մոխրագույն սանդղակը ոչ պակաս քան 256

				Ծառայողական գործառույթներ Նախնական կարգավորումների առկայություն, այդ թվում` օգտագործողի կողմից սահմանվող Կինոհանգույցի դիտման արագության կարգավորման հնարավորության առկայություն Պատկերների տպման հնարավորության առկայություն` սև-սպիտակ վիդեոտպիչով Ակուստիկ ելքի պարամետրերի ցուցադրում (TIC, TIB, TIS, MI) B-ռեժիմի պատկերի ավտոմատ կարգավորման ռեժիմի առկայություն Դոպլերային պատկերի ավտոմատ կարգավորման ռեժիմ Հետազոտությունների նախապես սահմանված պրոտոկոլների առկայություն Սարքի հեռավար ախտորոշման մոդուլ` ինտերնետի միջոցով ապահով և պատվիրատուի կողմից կարգավորվող հասանելիությամբ Պատկերների գրանցման և արխիվացման համակարգ Կինոհանգույց, կադրերի քանակը` ոչ պակաս քան 40000 Կադրերի և կինոհանգույցների գրառում DICOM ձևաչափով Կադրերի և կինոհանգույցների գրառում Windows-ի հետ համատեղելի ձևաչափերով Պացիենտների արխիվի առկայություն` որոնման հնարավորությամբ Հաշվետվությունների կազմում ռուսերեն լեզվով` պատկերների և մեկնաբանությունների ավելացման հնարավորությամբ Պատկերների արխիվացում ներկառուցված կոշտ սկավառակի վրա Պատկերների արխիվացում CD և DVD սկավառակների վրա Պատկերների արխիվացում արտաքին կրիչների վրա USB պորտի միջոցով Տպիչների միացման հնարավորություն USB պորտի միջոցով Կառուցվածքային բնութագրեր և ՈՒՁ պարամետրեր

				Բարձր լուծաչափով գունավոր հեղուկաբյուրեղային մոնիտոր հակափայլային ծածկույթով, ոչ պակաս, քան 1920x1080 պիքսել լուծանելիությամբ Անկյունագիծ, դյույմ, ոչ պակաս քան 15,6 Սարքավորումը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմանբ: Երաշխիքային ժամկետը տեղադրման պահից ոչ պակաս, քան` 12 ամիս: Սարքի տեղադրումը, մոնտաժը, կարգավորումները, փորձարկումը և բժշկական անձնակազմին շահագործման եղանակների ուսուցումն իրականացվելու են սարքն արտադրող ընկերության կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից: Մասնագետի գործող սերտիֆիկատի առկայությունը պարտադիր է: Երաշխիքային ժամկետի ընթացքում ծագող տեխնիկական խնդիրների լուծումը իրականացվելու է սարքն արտադրող ընկերության կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից: Սարքը տեղադրելուց հետո պետք է բերվի վերջնական աշխատանքային վիճակի: