

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՌԿ Պրոջեկտս ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/27 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
8	---	---	---	---	<p>Շարժական (portable) ուլտրաձայնային դոպլեր համակարգ, համալրված առաջադեմ տեխնոլոգիաներով, ինչպիսիք են՝ ամբողջական թվային լայն դիապազոնի ճառագայթի ձևավորումը, բազմալիքային գուլգահեռ մշակումը, գունավոր դոպլերը, ուղղորդված էներգետիկ և սպեկտրալ դոպլերը, հյուսվածքային և գտված հարմոնիկ պատկերավորումները, աղմուկի նվազեցման, տարածական համադրման, տրապեցանման պատկերավորումը: . Կիրառման</p>

ոլորտներ. Ընդհանուր սոնոգրաֆիա, որովայնային, սրտաբանական, տրանսկրանիալ և անոթների հետազոտություններ: . Ցուցադրման Էկրան. Բարձր թողունակության գունավոր հեղուկ-բյուրեղային, ոչ պակաս, քան` 15 դոյմ Մոնիտորի առաջ թեքման անկյունը, առնվազն` 0-45 աստիճան . Ներկառուցված մարտկոց առնվազն 1,5 ժամ առանց հոսանք աշխատանքի համար . Համակարգի քաշը, ներառյալ մարտկոցները` ոչ ավել քան 6,5կգ . Սկանավորման մեթոդներ` առնվազն
Էլեկտրոնային կոնվեքս,
Էլեկտրոնային գծային,
Էլեկտրոնային սրտաբանական ֆազային. . Պատկերման ռեժիմներ` առնվազն 2D (B ռեժիմ), B ռեժիմի ավտոմատ կարգավորում, M-ռեժիմ, իմպուլս ալիքային ռեժիմ PW, անընդհատ ալիքային դոպլեր CW, գունավոր դոպլեր (CDI), հյուսվածքային և գտված հարմոնիկ ռեժիմ (THI/PHI), Էներգետիկ դոպլեր և ուղղորդված Էներգետիկ դոպլեր պատկերավորում (PDI/DPDI), Հյուսվածք-կախյալ պատկերավորում (TSI),

տրապեցանման պատկերավորում: .
Յուցադրման ռեժիմների
համակցում. "256 մոխրագույնի
մակարդակ, 2B ռեժիմ, 4B ռեժիմ, B
+ CDI, B + PDI, B + M, B + PW, B +
CW, B + CDI + PW, B + CDI + CW, B
+ PDI + PW, B + PDI + CW" .
Հարմոնիկ պատկերավորում - բոլոր
տվիչների հետ ակտիվացման
հնարավորություն. Յուրաքանչյուր
տվիչի և սկանավորման
յուրաքանչյուր ռեժիմի համար ոչ
պակաս, քան երեք ընտրովի
հաճախականություններ: .
Անհատական ռեժիմներում
պատկերի ստացման ալգորիթմի
օպտիմալացման և աղմուկի
նվազեցման հնարավորություն .
Անատոմիական կառուցվածքների
հայտնաբերումը բարելավելու
համար օպտիմալացման
առկայություն . Տվիչի միաժամանակ
միացման համար ակտիվ կոնեկտոր
անմիջապես ՈւՁ համակարգի վրա,
ոչ պակաս, քան` 3 . Պատկերի
ձևաչափը. Ամբողջական,
բաժանված, բազմակի, ձախ / աջ,
վերև / ներքևի պատկերավորում . B
ռեժիմ. . Ուլտրաձայնի ուժեղացում`

կարգավորվող . Խորությունը, ոչ պակաս, քան՝ 40 սմ . Պատկերի խոշորացում, ոչ պակաս քան՝ 10 անգամ . Դիսամիկ տիրույթը, ոչ պակաս, քան՝ 300 դբ .

Հյուսվածքային պատկերավորման օպտիմիզացիայի առնվազն 4 տեսակ (օրինակ՝ ճարպ, մկան, հեղուկ, նորմալ) . Ավտոմատ օպտիմալացման առկայություն . Իմպուլս-ալիքային ռեժիմում արագության միջակայք, ոչ պակաս, քան 0,01-12 մ / վ . PRF հաճախականություն, ոչ պակաս, քան՝ 1-16ԿՀց . Դիրքի և ծավալի կարգավորում իմպուլս ալիքային դոպլերի համար, ոչ պակաս, քան՝ 0,8-20 մմ . Անընդհատ-ալիքային դոպլեր ռեժիմում արագության միջակայք, ոչ պակաս, քան 0,01-42 մ/վ . PRF հաճախականություն, ոչ պակաս, քան՝ 1-50ԿՀց . Չափումներ և հաշվետվություններ. Բոլոր ստանդարտները B, M և դոպլեր ռեժիմներում . Էլեկտրաէներգիայի սնուցումը՝ 220Վ / 50Հց Տվիչների լրակազմ. . Էլեկտրոնային կոնվեքս. Հաճախականությունը, ոչ պակաս, քան 1-ից 7 ՄՀց Բացվածքը՝ 50 մմ-

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО "РВ ПРОДЖЕКТС" в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕПЗ-ЕЦДЦ/АП-26/27 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

ից ոչ պակաս . Էլեկտրոնային սրտաբանական.
Հաճախականությունը, ոչ պակաս, քան 1-ից 6 ՄՀց Բացվածքը՝ 25 մմ-ից ոչ պակաս: Սարքավորման տեղադրում և անձնակազմ ուսուցում վերապատրաստված մասնագետի կողմից: Առաջարկվող սարքը պետք է լինի կոդ չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ և ունենա

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	տեխնիկական տվյալներ 1 տարածաչափով: Սարքը պետք է արտադրված լինի
8	---	---	---	---	Портативная ультразвуковая доплеровская система, оснащенная передовыми технологиями, такими как полностью цифровое широкополосное формирование
					луча, многоканальная параллельная обработка, цветной доплер, направленный энергетический и спектральный доплер, текстурная и фильтрованная гармоническая визуализация, шумоподавление, пространственное сопоставление, трапецевидная визуализация.

Области применения: общая сонография, исследования брюшной полости, сердца, транскраниальные и сосудистые исследования. Экран: цветной жидкокристаллический дисплей высокого разрешения, не менее 15 дюймов. Угол наклона монитора вперед, не менее 0-45 градусов.

Встроенный аккумулятор обеспечивает не менее 1,5 часов работы без питания. Вес системы, включая батареи, не более 6,5 кг.

Методы сканирования: не менее электронного выпуклого, электронного линейного, электронного кардиологического фазового сканирования. Режимы визуализации: как минимум 2D (режим В), автоматическая настройка режима В, режим М, импульсно-волновой режим РW, непрерывноволновой доплер СW, цветной доплер (CDI), текстурный и фильтрованный гармонический режим (THI/PHI), энергетический доплер и направленный энергетический доплер (PDI/DPDI), текстурно-зависимая визуализация

(TSI), трапециевидная визуализация. Комбинация режимов отображения: "256 уровней серого, режим 2В, режим 4В, В + CDI, В + PDI, В + М, В + PW, В + CW, В + CDI + CW, В + CDI + CW, В + PDI + PW, В + PDI + CW"

Гармоничное изображение — возможность активации со всеми датчиками. Не менее трех выбираемых частот для каждого датчика и каждого режима сканирования. Возможность оптимизации алгоритма получения изображения и снижения шума в отдельных режимах. Наличие оптимизации для улучшения обнаружения анатомических структур. Активный разъем для одновременного подключения датчика непосредственно к ультразвуковой системе, не менее: 3 .

Формат изображения: полное, разделенное, множественное, левое/правое, верхнее/нижнее изображение . Режим В. . Усиление ультразвука: регулируемое . Глубина, не менее: 40 см . Увеличение изображения, не

менее: 10 раз . Динамический диапазон, не менее: 300 дБ . Не менее 4 типов оптимизации изображения тканей (например: жир, мышцы, жидкость, норма) .

Наличие автоматической оптимизации . Диапазон скорости в импульсно-волновом режиме, не менее 0,01-12 м/с . Частота повторения импульсов, не менее 1-16 кГц . Регулировка положения и объема для импульсно-волнового доплера, не менее 0,8-20 мм .

Диапазон скорости в режиме непрерывного доплера, не менее 0,01-42 м/с . Частота повторения импульсов, не менее 1-50 кГц .

Измерения и отчеты. Все стандарты в режимах В, М и Доплера.

Питание: 220 В / 50 Гц Комплект датчиков. Электронный выпуклый. Частота не менее 1-7 МГц. Диаметр отверстия: не менее 50 мм.

Электронный кардиологический. Частота не менее 1-6 МГц. Диаметр отверстия не менее 25 мм.

Установка оборудования и обучение персонала квалифицированным специалистом.

				<p>Предлагаемое устройство должно быть новым, неиспользованным, в заводской упаковке и иметь не менее 1 года официальной гарантии производителя.</p> <p>Устройство должно быть изготовлено не ранее чем за 2 года до поставки. Поставщик должен обеспечить установку устройства.</p> <p>ISO13485; MDR (директива 2017/745) или эквивалент.</p>
--	--	--	--	--