

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Դիվանատ ՍՊԸ-ն ՀՀ ԱՆ ԷԱՃԱՊԶԲ-2024/15 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
3	Sonoscape	E3, Sonoscape	E3	Sonoscape	"Շարժական ուլտրաձայնային համակարգ, համալրված առաջադեմ տեխնոլոգիաներով, ինչպիսիք են ամբողջական թվային լայն դիապազոնի ճառագայթի ձևավորումը, բազմալիքային գուգահեռ մշակումը, գունավոր դոպլերը, ուղղորդված էներգետիկ և սպեկտրալ դոպլերը, հյուսվածքային և գտված հարմոնիկ պատկերավորումները, ադմոլիկ նվազեցման, տարածական համադրման, տրապեցանման պատկերավորումը: Կիրառման ոլորտներ. Մանկական որովայնային,

մանկական սրտաբանական, մանկական կմախքամկանային և հոդային հետազոտություններ, վահանագեղձ, տրանսկրանիալ, փոքր մասնիկների և անոթներ դուպլեքս հետազոտություններ:

Ցուցադրման Էկրան. Բարձր թողունակության գունավոր շեղուկ-բյուրեղային՝ 15,6 դույմ:

Ներկառուցված մարտկոց 90 բուպե առանց հոսանք աշխատանքի համար: Սկանավորման պահանջվող մեթոդները առնվազն՝

Էլեկտրոնային կոնվեքս, Էլեկտրոնային գծային, Էլեկտրոնային սրտաբանական ֆազային: Պատկերման պահանջվող ռեժիմները՝ 2D (B ռեժիմ), B ռեժիմի ավտոմատ կարգավորում, M-ռեժիմ, իմպուլս և անընդհատ ալիքային ռեժիմ PW/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:

Յուզադրման ռեժիմների
համակցում՝ 256 մոխրագույնի
մակարդակ, 2B ռեժիմ, 4B ռեժիմ, B
+ CDI, B + PDI, B + M, B + PW, B +
CDI + PW, B + PDI + PW, B + CW, B +
CDI + CW, B + PDI + CW: Հարմոնիկ
պատկերավորում - բոլոր տվիչների
հետ ակտիվացման
հնարավորություն: Յուրաքանչյուր
տվիչի և սկանավորման
յուրաքանչյուր ռեժիմի համար երեք
ընտրովի հաճախականությունների
առկայություն: Անհատական
ռեժիմներում պատկերի ստացման
ալգորիթմի օպտիմալացման և
ադմուկի նվազեցման
հնարավորություն: Անատոմիական
կառուցվածքների հայտնաբերումը
բարելավելու համար
օպտիմալացման առկայություն:
Տրապեզանման պատկերավորում
բոլոր գծային տվիչների օգնությամբ,
կրծքագեղծի, անոթների, կմախքա-
մկանային և վահանագեղծի
պատկերավորման ռեժիմներում
կիրառման համար: Անմիջապես ՌԲՁ
համակարգին 3 տվիչի
միաժամանակ միացում: Պատկերի
ծևաչափը՝ ամբողջական,

բաժանված, բազմակի, ձախ / աջ, վերև / ներքևի պատկերավորում: B
ռեժիմ՝ Ուլտրաձայնի ուժեղացում՝ կարգավորվող, հորոլթյունը՝ 40 սմ, Պատկերի խոշորացում՝ 10 անգամ, Դինամիկ տիրույթը՝ 200 դբ:
Հյուսվածքային պատկերավորման օպտիմիզացիայի 4 տեսակ (օրինակ՝ ճարպ, մկան, հեղուկ, նորմալ):
Ավտոմատ օպտիմալացման առկայություն: Իմպուլս-ալիքային ռեժիմում արագության միջակայք 0,01-12,3 մ / վ: PRF
հաճախականություն՝ 1-16ԿՀց:
Դիրքի և ծավալի կարգավորում իմպուլս ալիքային դոպլերի համար՝ 0,5-24 մմ: Անընդհատ ալիքային դոպլեր ռեժիմում արագության միջակայք՝ 0,01-42,7 մ/վ: PRF
հաճախականություն՝ 1-48ԿՀց:
Չափումներ և հաշվետվություններ.
Բոլոր ստանդարտները B, M և դոպլեր ռեժիմներում: Որովայնի խոռոչ, կրծքագեղձ, սրտաբանություն, գինեկոլոգիա, մանկաբարձական, մանկաբուժական, փոքր մասեր, վահանագեղձ, տրանսկրանիալ, անոթային, ստանդարտ

					տակդիր անիվների վրա: Որակի վկայականներ (առկայություն) ISO13485: CE Mark (Directive 93/42/EEC):"
--	--	--	--	--	--