

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՄԵԴԻԿԱ ՍՊԸ-ն ԳՎԲԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/22 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	-	-	-	-	Լազերային վիրահատական համակարգ Վիրաբուժական դիոդային լազերը կարող է օգտագործվել կտրվածքի, դիսեկցիայի, գոլորշացման, աբլացիայի, տաքացման, հեմոստազի և փափուկ հյուսվածքների կոագուլյացիայի, ինչպես նաև ընտրողական անոթային ֆոտոթերմոլիզի համար՝ պրոցեդուրաների առնվազը հետևյալ ոլորտներում՝ Անոթային վիրաբուժություն Ստորին վերջույթների երակային անբավարարության բուժման

						համար՝ ներերակային լազերային եղանակով, հատկապես հետևյալ հիվանդություններով հիվանդների բուժման համար. ■ Մեծ սաֆենային երակ ■ Փոքր սաֆենային երակ ■ վտակային երակներ ■ երակային հիվանդությունների կրկնություններ ■ երակային խոցեր՝ որպես օժանդակ բուժում Նվազագույն ինվազիվ փափուկ հյուսվածքների վիրահատություն ■ կտրում (կտրվածք, հեռացում) ■ գոլորշիացում (աբլացիա) ■ կոագուլյացիա (և դրա հետևանքով առաջացող հեմոստազ) ■ փափուկ հյուսվածքների վիրահատություն (ներառյալ էնդոսկոպիկ վիրահատությունը): Ստամոքս-աղիքային տրակտի վիրահատություն Պրոկտոլոգիական խանգարումների՝ մարսողական տրակտի վերջին հատվածի բուժման համար, մասնավորապես՝ ■ ուղիղ աղիքի արյունահոսող հանգույցներ (թուրք) - ■ հետանցքային ֆիստուլաներ և շուրջհետանցքային սինուսներ ■ պիլոնիդալ կիստաներ Օրթոպեդիա ■ միջմաշկային (պերկուտան) լազերային
--	--	--	--	--	--	---

					նուկլեոտոմիա (պերկուտան լազերային սկավառակի դեկոմպրեսիա) Եսթետիկ վիրաբուժություն Տեղայնացված ավելորդ ճարպային հյուսվածքի հեռացման համար, ներառյալ՝ ■ լազերային լիպոլիզի ընթացակարգ ■ լազերային լիպոսակցիայի ընթացակարգ ■ գինեկոմաստիա Սարքը կարող է ապահովել մինչև 0.5 մմ տրամագծով արյան անոթների փակում և հեմոստազ : Պետք է ունենա առնվազն ստորև բերված չորս ռեժիմները. 1. Շարունակական ռեժիմ (CW) 2. Կիսաշարունակական (QCW) 3. Իմպուլսային (REPEAT) 4. Ֆլեբոլիզիա Պետք է ունենա օգտագործողի հայեցողությամբ ծրագրեր ստեղծելու և պահպանելու հնարավորություն Ավտոմատ կերպով ազդանշան է տալիս օպտիկական մանրաթելի տեղափոխման ժամանակի մասին՝ օպտիմալ կառավարման համար: Հյուսվածքների մնացորդային ածխացման բացակայություն՝ ապահովելով Էներգիայի չափաբաժնի միատարր
--	--	--	--	--	---

փոխանցում ամբողջ երակով:
Լազերում օգտագործվող ալիքի
կենսաֆիզիկական հատկությունն
այնպիսին է, որ աբյացիայի գոտին
մակերեսային է և վերահսկվող,
ուստի հարակից հյուսվածքներին
վնասելու ռիսկ չկա: Լազերը
կառավարվում է բարձր
թույլտվությամբ սենսորային
էկրանով (touch screen)՝ գերազանց
գունային որակով և լայն
տեսադաշտով, որպեսզի
օպերատորը հեշտությամբ
օգտագործի այն: Սարքի վրա կարող
են պահպանվել անհատական
օգտագործողի կարգավորումները,
ինչը թույլ է տալիս արագ և հեշտ
ընտրել բուժման պարամետրերը:
Ծրագրակազմը թույլ է տալիս
օգտագործողին ընտրել էներգիայի
ճառագայթումը անընդհատ
ալիքային (CW) ռեժիմով, որտեղ
օպերատորը, հիմնվելով
ուլտրաձայնային պատկերի վրա,
հետ է քաշում օպտիկական
մանրաթելը՝ ի պատասխան երակի
տեսանելի արձագանքի էներգիայի
ճառագայթմանը: Սարքի ծրագիրը
ներառում է աշխատանքի ռեժիմ,

			ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара		որը հնարավորություն է տալիս կառավարել երակի արևացիայի գործընթացը՝ լսելի կերպով տեղեկացնելով օպերատորին երակին ծրագրավորված (կամ նախապես սահմանված) էներգիայի չափաբաժնի (Ջ/սմ) մատակարարման մասին, այդպիսով ընդլայնելով մշակված ակտիվ օպտիկական մանրաթելի հետ քաշման արագությունը (վրկ/սմ):
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	Ցանկացած էներգիայի չափաբաժնի տեխնիկական մանրաթելի ստանալուց հետո լազերը ավտոմատ կերպով ազդանշան է տալիս օպտիկական մանրաթելի տեղափոխման ժամանակի մասին: Բարձր թույլտվությամբ սենսորային էկրանի (touch screen) անկյունագիծը՝ առնվազը 7 դյույմ: Էկրանը պետք է թույլ տա կարգավորել առնվազը հետևյալ պարամետրերը. 1. Պայծառություն 2. Լեզու 3. Գրաֆիկական ինտերֆեյս 4. Ձայն՝ բարձր կամ ցածր 5. Ձայնի տեսակ՝ շարունակական կամ պարբերական 6. Ձայնային ազդանշանի հաճախություն՝ առնվազը 0.5-4 Հց միջակայքով 7. Դիրքավորման
2					

					ճառագայթի ինտենսիվություն՝ առնվազն 1-5 սանդղակի միջակայքով կարգավորվող Լազերային ճառագայթման ժամանակ ցուցադրվում են հետևյալ արժեքները՝ Էներգիա, ճառագայթման ժամանակ, պրոցեդուրայի ժամանակ, ելքային հզորություն և ճառագայթման առավելագույն ժամանակ: Թվով առնվազն երկու USB ելքերի առկայություն: Սարքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված: Պետք է ներառի լիարժեք աշխատանքի համար նախատեսված բոլոր պարագաները, այդ թվում՝ 1. Ռադիալ մանրաթել 600մկմ - 360° օղածև ճառագայթմամբ, կրկնակի մանրեագերծ փաթեթավորմամբ՝ EN ISO 10993-1 ստանդարտին համապատասխան, մեկանգամյա օգտագործման: Մանրաթելի ծայրը կոնածև՝ սիլիցիոնմային մազանոթային գմբեթով, գծանշումներ յուրաքանչյուր սմ-ի վրա, հատուկ գծանշում յուրաքանչյուր 5 սմ-ի վրա: Մանրաթելի երկարությունը առնվազն 250 սմ - 2 հատ: 2. Ուղիղ
--	--	--	--	--	---

						ճառագայթմամբ մանրաթել 600մկմ – բազմակի օգտագործման – 1 հատ 3. Ինտրադյուսերի լրակազմ 6Fr. 11սմ, Չիբա ասեղ 18G 20 սմ երկարությամբ– 2 հատ 4. Թումեսցենտային պոմպ, դիսպենսեր՝ լայնացած երակների լազերային բուժման համար – 1 հատ: Այն իրենից ներկայացնում է հատուկ նախագծված թումեսցենտային ներթափանցման պոմպ, որը մատակարարում է թումեսցենտային հեղուկի մեծ ծավալ՝ օպտիմալ ճնշմամբ և ճշգրիտ կարգավորվող ներթափանցման արդյունավետությամբ: Մինչև 27 լ/ժամ թումեսցենտային հեղուկի մատակարարման հնարավորություն: 5. Ոտնակի անջատիչ – 1 հատ 6. Պաշտպանիչ ակնոց 1470 նմ ալիքի երկարության համար - 1 հատ: Այն պետք է ունենա 1470 նմ ճառագայթումից արդյունավետ պաշտպանություն ապահովող մարում և համապատասխանի 60825-8 ստանդարտի՝ պաշտպանիչ ակնոցի համար նախատեսված CE
--	--	--	--	--	--	--

պահանջներին: 7. SMA-905
 լազերային մոդուլի կափարիչ - 1
 հատ 8. Արգելափակման կողպեք
 (խրոցակ) - 1 հատ 9. Սնուցման
 մալուխ՝ առնվազը 3մ երկարությամբ
 - 1 հատ 10. Պահեստային հոսանքի
 ապահովիչներ - 2 հատ 11.
 Փոխադրման արկղ - 1 հատ 12.
 Մանրաթելի բռնիչ - 1 հատ 13.
 Շահագործման ձեռնարկ - 1 հատ
 Առավելագույն ծախսվող
 հզորությունը՝ ոչ ավել 370ՎԱ Ալիքի
 երկարությունը - 1470նմ Լազերի
 առավելագույն հզորությունը -
 առնվազը 15Վտ Չափերը՝ ոչ ավել
 44x47x21սմ Քաշը՝ ոչ ավել 14կգ
 Լազերային իմպուլսի ժամանակը՝
 առնվազը 200մկվ - 100 վ
 միջակայքով Փաթեթում
 իմպուլսների քանակը՝ առնվազը 1 -
 100 միջակայքով Իմպուլսների
 փաթեթների միջև միջակայքը՝
 առնվազը 200մկվ - 100 վ
 Դիրքավորման ճառագայթի
 հզորությունը՝ ոչ ավել 5մՎտ
 Դիրքավորման ճառագայթի ալիքի
 երկարությունը՝ 635նմ
 Դիրքավորման ճառագայթի
 պայծառությունը՝ կարգավորվող

					Օպտիկամանրաթելի միակցիչը՝ ստանդարտ SMA 905 տիպի Մանրաթելի ճիշտ/սխալ միացման կարգավիճակի վերաբերյալ Էկրանի վրա համապատասխան ազդանշանի առկայություն Էլեկտրական անվտանգության դաս՝ առնվազն դաս I Լազերային անվտանգության դաս՝ առնվազն 4 Բժշկական սարքի դաս՝ IIb Երաշխիքը առնվազն 12 ամիս Որակի միջազգային վկայականներ 1. ISO 13485 2. CE 93/42/EEC դիրեկտիվով
--	--	--	--	--	---