

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԵՍ ՊԻ ԵՍ ԳՐՈՒՊ-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	Biolitec կամ Летящая Ласточка / Ланцет կամ Wuhan Gigaaa Laser	LEONARDO Dual 45 կամ Лазермед կամ Gigaaa VELAS15B	LEONARDO Dual 45 կամ Лазермед կամ Gigaaa VELAS15B	Biolitec կամ Летящая Ласточка / Ланцет կամ Wuhan Gigaaa Laser	Վիրաբուժական դիոդային լազերը կարող է օգտագործվել կտրվածքի, դիսեկցիայի, գոլորշացման, աբլացիայի, տաքացման, հեմոստազի և փափուկ հյուսվածքների կոագուլյացիայի, ինչպես նաև ընտրողական անոթային ֆոտոթերմոլիզի համար՝ պրոցեդուրաների առնվազն 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) Էսթետիկ 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 առնվազը ստորև բերված չորս ռեժիմները. 1. Շարունակական ռեժիմ (CW) 2. Կիսաշարունակական (QCW) 3. Իմպուլսային (REPEAT) 4. Ֆլեբոլոզիա 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 արյացիայի 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,
որը հնարավորություն է տալիս
կառավարել երակի արլացիայի

					միջակայքով կարգավորվող Լազերային ճառագայթման ժամանակ ցուցադրվում են հետևյալ արժեքները՝ Էներգիա, ճառագայթման ժամանակ, պրոցեդուրայի ժամանակ, ելքային հզորություն և ճառագայթման առավելագույն ժամանակ: Թվով առնվազը 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 կոնաձև՝ սիլիցիումային մազանոթային գմբեթով, գծանշումներ յուրաքանչյուր սմ-ի վրա, հատուկ գծանշում յուրաքանչյուր 5 սմ-ի վրա: Մանրաթելի երկարությունը առնվազը 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. Ուտակի 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 Առավելուգույն ծախսվող հզորությունը՝ ոչ ավել 370ՎԱ Ալիքի երկարությունը - 1470սմ 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՝ 635սմ 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 դիտարկվելով
--	--	--	--	--	--