

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Մեղստանդարտ ՍՊԸ-ն ՍԱԲԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/42 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
1	SonicWeld RX System	SonicWeld RX System	SonicWeld, ռեֆ համար` 52-500-20-04RX System	KLS MARTIN GROUP	Սարքը նախատեսված է գանգուղեղային դիմաձևոտային օստեոսինթեզում օգտագործման համար: Այն բաղկացած է ուլտրաձայնային բլոկի գործարկան համակարգից, ձեռքի սարքից և նրա միացման մալուխից, ստանդարտ, ուղիղ, անկյունային, հարթեցնող սոնոտրոդներից, նրանց ամրացման բանալուց, գայլիկոնից, գայլիկոնի մարտկոցից, ջրային բաղնիքի ամբողջական համակարգից, գայլիկոնի պտտվող ծայրակալներից` Ø 1.6 մմ , Ø 2.1 մմ , ստերիլիզացիայի տարայից, նրա

սկուտեղից, լիսեռի ծայրի բռնակից, 20 հատ 2,1X4մմ քորոցից, 20 հատ 2,1X5մմ քորոցից, ներծծվող թաղանթներից՝ 1.0 մմ, 31X106 մմ և 1.0 մմ, 11X126 մմ 1 ական : Այն ուլտրաձայնային ալիքի կիրառման տեխնոլոգիայով ապահովում է ներծծվող իմպլանտների չափազանց կայուն ամրացում և ամբողջությամբ վերացնում երկրորդ վիրահատության անհրաժեշտությունը: Ներծծվող ցանցերը տաքացվում են սարքի ջրային բաղնիքում, ձևավորվում կիրառման վայրին համապատասխան ձևով և այնուհետև ամրացվում տեղում ներծծվող քորոցով, որը պետք է տեղադրվի նախապես փորված անցքերի մեջ: Դա արվում է համապատասխան սոնոտրոդի միջոցով, որը հեղուկացնում է քորոցները՝ այդպիսով կապելով նրանց ցանցերի հետ և ներթափանցելով ոսկրային խոռոչների մեջ՝ ապահովում նրանց ամուր ֆիքսացիան: Ստանդարտ Սոնոտրոդը օգտագործելիս ուլտրաձայնային էներգիան շփման

միջոցով վերածվում է մեխանիկական թրթռումների և առաջացնում ներծծվող նյութի փուլային փոփոխությունն ոսկորների և քորոցների միջև ընկած հատվածներում: Ներծծվող իմպլանտը թափանցում է ինչպես կեղևային, այնպես էլ սպունգանման ոսկրերի մեջ: Նյութը հասնում է մինչև ոսկրային խոռոչներ և ապահովում է եռաչափ կայունություն , ինչը հնարավոր չէ ապահովել սովորական պտուտակների միջոցով: Այս մեթոդով իմպլանտացիան հնարավոր է նաև անկյունային դիրքում: Ոսկրերի առավելագույն ջերմաստիճանի բարձրացում իմպլանտից մոտ 1 մմ հեռավորության վրա 11 °C է: Ներծծվող քորոցների ներդրումից ընդամենը 30-40 վայրկյան հետո ջերմաստիճանի բարձրացումը չի գերազանցում 5 °C-ը: Սարքը ապահովում է նյութի և շրջակա ոսկրերի արագ սառեցումը: Սարքի միջոցով քորոցների ամրացման ժամանակը չի գերազանցի 3 վայրկյանը: Ապահովում է քորոցի

կրկնակի կողպում, իմպլանտի պարզ հեռացում և ուղղում:  
Ներծծվող ցանցերը բաղկացած են երկու ներծծվող պոլիմերներից՝ PDLA և PLLA-PGA, որոնք հաստատված են գանգուղեղային վիրաբուժության մեջ համապատասխան հավաստագրերով: Երկու ներծծվող պոլիմերները պահպանում են իրենց ուժի մեծ մասը 8-10 շաբաթվա ընթացքում, ինչը թույլ է տալիս կոտրվածքների ամբողջական ապաքինում և ոսկորների վերականգնում: Ներծծվող քորոցները ունեն յուրահատուկ երկրաչափություն, ինչը երաշխավորում է պոլիմերների առավելագույն արտահոսքը շրջակա ոսկրային խոռոչներում քորոցի ներդրման ժամանակ՝ նվազագույնի հասցնելով քորոցի ներդրման հզորությունը: Քորոցը հասանելի է երկու տրամագծով.  $\emptyset$  1.6 մմ և  $\emptyset$  2.1 մմ ներծծվող իմպլանտները հասանելի են տարբեր դիզայնով և հաստությամբ և վիրաբույժին հնարավորություն են ընձեռում համապատասխանեցնելու

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

ООО Мед Стандард в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 0014-ЕДЗУ-102-24/42 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

յուրաքանչյուր ցուցմանը:  
Համակարգը ունի նվազագույն հաստությամբ թիթեղներ ,ցանցեր ,թաղանթներ և փայլաթիթեղներ:  
Փայլաթիթեղների հաստությունը ( 0,1 0,2 և 0,3 մմ է): Թիթեղների և ցանցերի անցքերը հարմարեցվում են քորոցների երկրաչափությանը:  
Համակարգը լեռնառու է և ակտիվ էրզոնոմիկ ձևավորված ձեռքի սարք`

Номер лота			Предлагаемый товар	մատների ակտիվացումը:
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
1	SonicWeld RX System	SonicWeld RX System	SonicWeld, ռեֆ համար` 52-500-20-04 RX System	KLS MARTIN GROUP

Ստանդարտ տեխնիկական հատկանիշները հասանելի են ուղիղ և անկյունային ձևով հենց ինտրավորումը և սարքը սահմանափակում է ունենում քորոցի ճիշտ դիրքային գնահատմանը դրանցում հարմարակցումը և թիթեղները օստեոսինթեզի օգտագործման հարթեցվելու համար: Իմպլանտները համար: Այս բանվածքում է ստեղծել: Սարքը ունի երկու ուղիորդային հարմարացված ստեղծման համակարգի, ձեռքի սարքի և սրճաշիպայտի, հարմարություն և միացման սարքի, ստանդարտ, (օրինակ՝ ստանդարտ և հարթեցվող ուղիղ, անկյունային, հարթեցվող ստեղծող կամ երկու ստանդարտ ստեղծողները, որանց ամրացման ստեղծող): Սարքը բազմաթիվ է բանալի, գայլիկոսի, գայլիկոսի ,սեղանի ակտիվացում: Էրզոնոմիկ մարմնի, ջրային բանալի ձևավորված ձեռքի սարքը ամբողջական համակարգի, ակտիվացվում է մատով: Ունի գայլիկոսի ակտիվացումը և ակտիվացվող աշխատանքը և ակտիվացվող աշխատանքը: Թիթեղի թաղանթի և փայլաթիթեղի տարայից, սրճաշիպայտի տարայից և առնվազն



				<p>հետազոտությունը վերաբերում է հետազոտված են մոլեկուլային կառուցվածքի և ֆունկցիոնալ հատկությունների վերաբերյալ և ջրի քիմիական և ֆիզիկական հատկությունները փոփոխելու պոտենցիալը և կառուցվածքի փոփոխությունները և կառուցվածքի փոփոխությունները:</p> <p>Ճանաչողական ժամանակը և միջավայրը և ժամանակը և միջավայրը:</p> <p>Նիվելիացիոն և ֆունկցիոնալ հատկությունները և կառուցվածքի փոփոխությունները և կառուցվածքի փոփոխությունները:</p> <p>Նիվելիացիոն և ֆունկցիոնալ հատկությունները և կառուցվածքի փոփոխությունները և կառուցվածքի փոփոխությունները:</p>
				<p>միջև ոսկրային խոռոչներ և ապահովում է եռաչափ կայունություն , ինչը հնարավոր է ապահովել սովորական պտուտակների միջոցով: Այս մեթոդով իմպլանտացիան հնարավոր է նաև անկյունային դիրքում: Ոսկրերի առավելագույն ջերմաստիճանի բարձրացում իմպլանտից մոտ 1 մմ հեռավորության վրա 11 °C է: Ներծծվող քորոցների ներդրումից ընդամենը 30-40 վայրկյան հետո ջերմաստիճանի բարձրացումը չի գերազանցում 5 °C-ը: Սարքը ապահովում է նյութի և շրջակա ոսկրերի արագ սառեցումը: Սարքի միջոցով քորոցների ամրացման ժամանակը չի գերազանցի 3 վայրկյանը: Ապահովում է քորոցի</p>

կրկնակի կողպում, իմպլանտի պարզ հեռացում և ուղղում:  
Ներծծվող ցանցերը բաղկացած են երկու ներծծվող պոլիմերներից՝ PDLA և PLLA-PGA, որոնք հաստատված են գանգուղեղային վիրաբուժության մեջ համապատասխան հավաստագրերով: Երկու ներծծվող պոլիմերները պահպանում են իրենց ուժի մեծ մասը 8-10 շաբաթվա ընթացքում, ինչը թույլ է տալիս կոտրվածքների ամբողջական ապաքինում և ոսկորների վերականգնում: Ներծծվող քորոցները ունեն յուրահատուկ երկրաչափություն, ինչը երաշխավորում է պոլիմերների առավելագույն արտահոսքը շրջակա ոսկրային խոռոչներում քորոցի ներդրման ժամանակ՝ նվազագույնի հասցնելով քորոցի ներդրման հզորությունը: Քորոցը հասանելի է երկու տրամագծով.  $\varnothing$  1.6 մմ և  $\varnothing$  2.1 մմ ներծծվող իմպլանտները հասանելի են տարբեր դիզայնով և հաստությամբ և վիրաբույժին հնարավորություն են ընձեռում համապատասխանեցնելու



յուրաքանչյուր ցուցմանը:  
Համակարգը ունի նվազագույն հաստոյամբ թիթեղներ ,ցանցեր ,թաղանթներ և փայլաթիթեղներ: Փայլաթիթեղների հաստոյունը ( 0,1 0,2 և 0,3 մմ է): Թիթեղների և ցանցերի անցքերը հարմարեցվում են քորոցների երկրաչափոյանը:  
Համակարգը ներառում է նաև Էրգոնոմիկ ձևավորված ձեռքի սարք՝ մատների ակտիվացուցիչով:  
Ստանդարտ սոնոտրոդները հասանելի են ուղիղ և անկյունային ձևով ինչը հնարավորոյուն է ընձեռում քորոցի ճիշտ դիրքային տեղադրման համար և թիթեղները հարթեցնելու համար: Իմպլանտները ստերիլ են: Սարքը ունի երկու սոնոտրոդների հետ հերթափոխով աշխատելու հնարավորոյուն (օրինակ՝ ստանդարտ և հարթեցնող սոնոտրոդ կամ երկու ստանդարտ սոնոտրոդ): Սարքը բազմալեզու է ,ներառյալ անգլերենը: Էրգոնոմիկ ձևավորված ձեռքի սարքը ակտիվանում է մատով:Ունի լուսային և ակուստիկ աջակցոյուն ակտիվացման ժամանակ: Ձեռքի սարքը երաշխավորված է առնվազն

250 ստերիլիզացման ցիկլի համար:  
Ջրային բաղնիքը նախատեսված է  
ներծծվող իմպլանտները  
տաքացնելու համար՝ դրանք  
հիվանդի անատոմիային (օրինակ՝  
ոսկրային մակերեսին)  
հարմարեցնելու նպատակով  
են: Տարբեր կաղապարներ ունի,  
որոնք օգնում են հարմարեցնել  
իմպլանտները ոսկորի ձևին: Ջրային  
բաղնիքի իմպլանտների հետ  
կոնտակտակտի մեջ մտնող  
բաղկացուցիչները ստերիլիզացման  
հնարավորություն ունեն : Գայլիկոնը  
լիարժեք և համընդհանուր կիրառելի  
հորատման համակարգ է, որը ունի  
ոչ պակաս քան 600 պտույտ/րոպե,  
բարձր արագություն : Մարտկոցը  
լիցքավորիչ կամ բազային միավոր  
չի պահանջում: Իմպլանտների  
քայքայման գործընթացի հիմքը՝  
հիդրոլիզ է: Իմպլանտի կլանած ջրի  
արդյունքում սկսվում է քայքայման  
գործընթացը՝ շարունակաբար  
կոտրելով երկար պոլիմերային  
շղթաները ավելի կարճ  
կառուցվածքների կամ ավելի պարզ  
մոլեկուլների:  
Նյութափոխանակության ուղիները

				<p>հետագայում փոխակերպում են մոլեկուլները ածխածնի երկօքսիդի և ջրի. այս երկու միացությունները արտանետվում են բնական ճանապարհով: Ռեզորբցման ժամանակը՝ 12-30 ամիս: Սարքը նոր E,փակ գործարանային տուփով, 12 ամիս երաշխիքով: Ունի ISO-13485, DNV,</p>
--	--	--	--	--