

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Կնքված պայմանագրերի մասին

«Երևանի Մխիթար Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամը, որը գտնվում է ք. Երևան, Կոյունի 2 հասցեում, ստորև ներկայացնում է իր կարիքների համար բժշկական նշանակության ապրանքների ձեռքբերման նպատակով կազմակերպված «ՄԱԱՊՁԲ-2026/12-ԵՊԲՀ» ծածկագրով գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագրերի մասին տեղեկատվությունը՝

Հ/հ	անվանումը	չափման միավորը	Գնման առարկայի				համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)	պայմանագրով նախատեսված համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)
			քանակը		նախահաշվային գինը			
			առկա ֆինանսական միջոցներով	ընդհանուր	առկա ֆինանսական միջոցներով	ընդհանուր		
1	Տոտալ կ/ա էնդոպրոթեզ առանց ցեմենտ	հատ	5	5	5500000	5500000	Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 1-ում : Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:	Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 1-ում : Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:
2	Տոտալ կ/ա էնդոպրոթեզ ցեմենտային	հատ	2	2	1700000	1700000	Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 2-ում : Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին	Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 2-ում : Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին

						<p>ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	
3	Բիպոլյար ցեմենտային կ/ա հող	հատ	15	15	8250000	8250000	<p>Կոնք-ազդրային հողի բիպոլյար ցեմենտային էնդոպրոթեզ: Նպատակ՝ Նախատեսված է կոնք-ազդրային հողի փոխարինման համար՝ հիմնականում ազդրի պարանոցի կոտրվածքների, դեգեներատիվ և տրավմատիկ պաթոլոգիաների դեպքում, հատկապես տարեց և ցածր ակտիվություն ունեցող պացիենտների մոտ:</p> <p>Տեսակ՝ բիպոլյար կոնք-ազդրային էնդոպրոթեզ, ֆիքսացիայի մեթոդ՝ ցեմենտային, Կառուցվածքային բաղադրիչները՝ ոտիկը, գլխիկը և բիպոլյար քացախափոսային գավաթի կոմպոնենտները ֆիքսված (մեկ կոմպոնենտային): Նյութ՝ բժշկական դասի չժանգոտվող պողպատ SS 316L (ISO 5832-1), մակերես՝ բարձր փայլեցված՝ նախատեսված ցեմենտային ֆիքսացիայի համար, դիզայն՝ ուղիղ կամ անատոմիական, պարանոցի անկյուն՝ 135°, կոնուս՝ ստանդարտ 12/14, առկա են 10 չափ</p>	<p>Կոնք-ազդրային հողի բիպոլյար ցեմենտային էնդոպրոթեզ: Նպատակ՝ Նախատեսված է կոնք-ազդրային հողի փոխարինման համար՝ հիմնականում ազդրի պարանոցի կոտրվածքների, դեգեներատիվ և տրավմատիկ պաթոլոգիաների դեպքում, հատկապես տարեց և ցածր ակտիվություն ունեցող պացիենտների մոտ:</p> <p>Տեսակ՝ բիպոլյար կոնք-ազդրային էնդոպրոթեզ, ֆիքսացիայի մեթոդ՝ ցեմենտային, Կառուցվածքային բաղադրիչները՝ ոտիկը, գլխիկը և բիպոլյար քացախափոսային գավաթի կոմպոնենտները ֆիքսված (մեկ կոմպոնենտային): Նյութ՝ բժշկական դասի չժանգոտվող պողպատ SS 316L (ISO 5832-1), մակերես՝ բարձր փայլեցված՝ նախատեսված ցեմենտային ֆիքսացիայի համար, դիզայն՝ ուղիղ կամ անատոմիական, պարանոցի</p>

							<p>քացախափոսային գավաթի արտաքին տրամագծով պայմանավորված՝ 37–55 մմ (քայլը՝ 2 մմ):Ներքին ներդիր՝ բարձր մոլեկուլային զանգվածի պոլիէթիլեն (UHMWPE), գլխիկի պատրաստման նյութը՝ կոբալտ-քրոմ համաձուլվածք (CoCr): Թույլատրելի է կենտրոնացնողի (centralizer) օգտագործումը: Որակի սերտիֆիկատ ISO13485 կամ համարժեք: Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>անկյուն՝ 135°, կոնուս՝ ստանդարտ 12/14, առկա են 10 չափ քացախափոսային գավաթի արտաքին տրամագծով պայմանավորված՝ 37–55 մմ (քայլը՝ 2 մմ):Ներքին ներդիր՝ բարձր մոլեկուլային զանգվածի պոլիէթիլեն (UHMWPE), գլխիկի պատրաստման նյութը՝ կոբալտ-քրոմ համաձուլվածք (CoCr): Թույլատրելի է կենտրոնացնողի (centralizer) օգտագործումը: Որակի սերտիֆիկատ ISO13485 կամ համարժեք: Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>
4	Տոտոլ կ/ա էնդոպրոթեզ առանց ցեմենտ/1	հատ	5	5	3000000	3000000	<p>Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 3-ում: Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ</p>	<p>Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 3-ում: Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ</p>

						մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր: Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ:	մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր: Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ:	
5	Տոտոլ կ/ա էնդոպրոթեզ	հատ	5	5	600000	600000	Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 4-ում : Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:	Տեխնիկական բնութագիրը նայել կից Հավելված 4-ում : Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող պրոթեզի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:
6	Ազդրոսկրի ինտրամեդուլյար մեխ/2	հատ	5	5	1620000	1620000	Ազդրային արգելափակվող ինտրամեդուլյար մեխ, անտերոգրադ	Ազդրային արգելափակվող ինտրամեդուլյար մեխ, անտերոգրադ

						<p>տեղադրման հնարավորությամբ, ռետոռոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12,5մմ շեղբի, 4,9մմ արգելափակող պտուտակի հետ) և ռետոռոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12 մմ շեղբի, 4,9մմ, 6,0մմ արգելափակող պտուտակի հետ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, պահանջվող չափերն են.</p> <p>երկարությունը՝ 240մմ, 260մմ, 280մմ, 300մմ, 320մմ, 340մմ, 360մմ, 380մմ, 400մմ, 420մմ, տրամագիծը՝ 9մմ, 10մմ, 11մմ, 12մմ:Նոր է, չօգտագործված:</p> <p>Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող մեխի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>տեղադրման հնարավորությամբ, ռետոռոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12,5մմ շեղբի, 4,9մմ արգելափակող պտուտակի հետ) և ռետոռոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12 մմ շեղբի, 4,9մմ, 6,0մմ արգելափակող պտուտակի հետ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, պահանջվող չափերն են.</p> <p>երկարությունը՝ 240մմ, 260մմ, 280մմ, 300մմ, 320մմ, 340մմ, 360մմ, 380մմ, 400մմ, 420մմ, տրամագիծը՝ 9մմ, 10մմ, 11մմ, 12մմ:Նոր է, չօգտագործված:</p> <p>Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող մեխի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	
7	Ազդրոսկրի ինտրամեդուլյար գամմա մեխ/1	հատ	10	10	3240000	3240000	<p>Ազդրային արգելափակվող ինտրամեդուլյար գամմա մեխ, անտերոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12,5մմ շեղբի, 4,9մմ արգելափակող պտուտակի հետ) և ռետոռոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12 մմ շեղբի, 4,9մմ,</p>	<p>Ազդրային արգելափակվող ինտրամեդուլյար գամմա մեխ, անտերոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12,5մմ շեղբի, 4,9մմ արգելափակող պտուտակի հետ) և ռետոռոգրադ տեղադրման հնարավորությամբ (համատեղելի է 12 մմ շեղբի, 4,9մմ,</p>

						<p>6,0մմ արգելափակող պտուտակի հետ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, պահանջվող չափերն են. երկարությունը՝ 240մմ, 260մմ, 280մմ, 300մմ, 320մմ, 340մմ, 360մմ, 380մմ, 400մմ, 420մմ, տրամագիծը՝ 9մմ, 10մմ, 11մմ, 12մմ: : Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող մեխի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>6,0մմ արգելափակող պտուտակի հետ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, պահանջվող չափերն են. երկարությունը՝ 240մմ, 260մմ, 280մմ, 300մմ, 320մմ, 340մմ, 360մմ, 380մմ, 400մմ, 420մմ, տրամագիծը՝ 9մմ, 10մմ, 11մմ, 12մմ: : Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող մեխի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	
8	Մրունքի ինտրամեդուլյար մեխ	հատ	5	5	1620000	1620000	<p>Ուռքային արգելափակվող ինտրամեդուլյար մեխ, վերծնկոսկրային և ստործնկոսկրային տեղադրման հնարավորությամբ, պրոքսիմալ հատվածներում երկու և չորս արգելափակման անցքի առկայություն համատեղելի 4,8մմ, 5,0մմ արգելափակող պտուտակի հետ, բեկորների կոմպրեսիայի հնարավորությամբ, դիստալ հատվածում երկու և չորս արգելափակման անցքի առկայություն համատեղելի 4,5մմ, 4,8մմ արգելափակող պտուտակի</p>	<p>Ուռքային արգելափակվող ինտրամեդուլյար մեխ, վերծնկոսկրային և ստործնկոսկրային տեղադրման հնարավորությամբ, պրոքսիմալ հատվածներում երկու և չորս արգելափակման անցքի առկայություն համատեղելի 4,8մմ, 5,0մմ արգելափակող պտուտակի հետ, բեկորների կոմպրեսիայի հնարավորությամբ, դիստալ հատվածում երկու և չորս արգելափակման անցքի առկայություն համատեղելի 4,5մմ, 4,8մմ արգելափակող պտուտակի</p>

						<p>հետ, արգելափակվող պտուտակները արգելափակվում են նաև մեխի պրոքսիմալ հատվածում լրիվ պտուտակով (full threaded), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, պահանջվող չափերն են. երկարությունը՝ 240մմ, 260մմ, 280մմ, 300մմ, 320մմ, 340մմ, 360մմ, տրամագիծը՝ 8մմ, 9մմ, 10մմ, 11մմ: : Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող մեխի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>հետ, արգելափակվող պտուտակները արգելափակվում են նաև մեխի պրոքսիմալ հատվածում լրիվ պտուտակով (full threaded), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, պահանջվող չափերն են. երկարությունը՝ 240մմ, 260մմ, 280մմ, 300մմ, 320մմ, 340մմ, 360մմ, տրամագիծը՝ 8մմ, 9մմ, 10մմ, 11մմ: : Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող մեխի բոլոր չափերի հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	
9	Բազկի պրոքսիմալ հարթակ/2	հատ	5	5	1320000	1320000	<p>Բազկի պրոքսիմալ հարթակ, արգելափակվող (Philos) և նորմալ՝ ոչ արգելափակվող, սահմանափակ կոնտակտով դինամիկ կոմպրեսսիոն են, պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, քիչ ինվազիվ ստաբիլիզացիոն համակարգի հետ համատեղելի (LISS) և ոչ: Կոմպրեսսիվ անցքերով, պահանջվող անցքերն են՝ 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 (ըստ պահանջի), համատեղելի է 3.5մմ կորտիկալ և 3,5մմ, 4.0 մմ սպոնդիլոզ սովորական՝</p>	<p>Բազկի պրոքսիմալ հարթակ, արգելափակվող (Philos) և նորմալ՝ ոչ արգելափակվող, սահմանափակ կոնտակտով դինամիկ կոմպրեսսիոն են, պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, քիչ ինվազիվ ստաբիլիզացիոն համակարգի հետ համատեղելի (LISS) և ոչ: Կոմպրեսսիվ անցքերով, պահանջվող անցքերն են՝ 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 (ըստ պահանջի), համատեղելի է 3.5մմ կորտիկալ և 3,5մմ, 4.0 մմ սպոնդիլոզ սովորական՝</p>

							<p>ոչ արգելափակող գլխիկով և արգելափակող գլխիկով պտուտակների համար: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>ոչ արգելափակող գլխիկով և արգելափակող գլխիկով պտուտակների համար: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>
10	Անրակի հարթակ/2	հատ	5	5	1020000	1020000	<p>Անրակի հարթակ, աջ և ձախ վերջույթների համար տարբեր են, հարթակները արգելափակվող և նորմալ՝ ոչ արգելափակվող, պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, հարթակի վրա լինում են 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12 անցքեր, կոմբինացված և ֆիքսված անցքերով, համատեղելի է 3.5մմ-2,7մմ կորտիկալ և 4.0 մմ սպոնգիոզ պտուտակների հետ, անրակ-ակրոմիալ միացության ֆիքսման հանարավորությամբ (hook) և առանց դրա, հեռակա ծայրը (distal part) լայանցած (ըստ պահանջի) 2,4մմ և 2,7մմ արգելափակվող պտուտակներով ֆիքսման հնարավորությամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի</p>	<p>Անրակի հարթակ, աջ և ձախ վերջույթների համար տարբեր են, հարթակները արգելափակվող և նորմալ՝ ոչ արգելափակվող, պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, հարթակի վրա լինում են 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12 անցքեր, կոմբինացված և ֆիքսված անցքերով, համատեղելի է 3.5մմ-2,7մմ կորտիկալ և 4.0 մմ սպոնգիոզ պտուտակների հետ, անրակ-ակրոմիալ միացության ֆիքսման հանարավորությամբ (hook) և առանց դրա, հեռակա ծայրը (distal part) լայանցած (ըստ պահանջի) 2,4մմ և 2,7մմ արգելափակվող պտուտակներով ֆիքսման հնարավորությամբ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին</p>

						<p>առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	
11	Ճաճանչոսկրի դիստալ հարթակ/2	հատ	5	5	1020000	1020000	<p>Ճաճանչոսկրի դիստալ հարթակ, նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, արգելափակվող և նորմալ՝ ոչ արգելափակվող, աջ և ձախ վերջույթների համար տարբեր են, սահմանափակ կոնտակտով դինամիկ կոմպրեսսիոն են, հարթակի դիստալ հատվածում առակա արգելափակվող անցքերը ֆիքսված և անկյան փոփոխման հնարավորությամբ (multi-direction), պահանջվող անցքերն են՝ 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12 անցք, կոմբինացված և ֆիքսված անցքերով (ըստ պահանջի), համատեղելի է 2,4մմ և 3,5մմ սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով և արգելափակող գլխիկով պտուտակների համար: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից</p>	<p>Ճաճանչոսկրի դիստալ հարթակ, նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք, արգելափակվող և նորմալ՝ ոչ արգելափակվող, աջ և ձախ վերջույթների համար տարբեր են, սահմանափակ կոնտակտով դինամիկ կոմպրեսսիոն են, հարթակի դիստալ հատվածում առակա արգելափակվող անցքերը ֆիքսված և անկյան փոփոխման հնարավորությամբ (multi-direction), պահանջվող անցքերն են՝ 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12 անցք, կոմբինացված և ֆիքսված անցքերով (ըստ պահանջի), համատեղելի է 2,4մմ և 3,5մմ սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով և արգելափակող գլխիկով պտուտակների համար: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից</p>

						<p>չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	
12	Պտուտակ 2.4 մմ/1	հատ	5	5	15000	15000	<p>2,4 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.4մմ, երկարությունը՝ 12մմ-30մմ (քայլը 2մմ), պատրաստման նյութը՝ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի</p>	<p>2,4 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.4մմ, երկարությունը՝ 12մմ-30մմ (քայլը 2մմ), պատրաստման նյութը՝ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի</p>

							կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:	կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:
13	Պտուտակ 2.4 մմ/2	հատ	5	5	30000	30000	<p>2,4 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.4մմ, երկարությունը՝ 12մմ-30մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>2,4 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.4մմ, երկարությունը՝ 12մմ-30մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>
14	Պտուտակ 2.7մմ/1	հատ	5	5	15000	15000	<p>2,7 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.7մմ, երկարությունը՝ 12մմ-50մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի</p>	<p>2,7 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.7մմ, երկարությունը՝ 12մմ-50մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի</p>

							<p>առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>
15	Պտուտակ 2.7մմ/2	հատ	5	5	30000	30000	<p>2,7 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.7մմ, երկարությունը՝ 12մմ-50մմ (քայլը 2մմ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն</p>	<p>2,7 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 2.7մմ, երկարությունը՝ 12մմ-50մմ (քայլը 2մմ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն</p>

							նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:	նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:
16	Պտուտակ 3.5մմ/1	հատ	100	100	300000	300000	3.5 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 3.5մմ, երկարությունը՝ 12մմ-70մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:	3.5 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 3.5մմ, երկարությունը՝ 12մմ-70մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:
17	Պտուտակ 3.5մմ/2	հատ	100	100	600000	600000	3.5 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 3.5մմ, երկարությունը՝ 12մմ-70մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք: Նոր է,	3.5 մմ կորտիկալ պտուտակ արգելափակող գլխիկով և սովորական՝ ոչ արգելափակող գլխիկով: Տրամագիծը՝ 3.5մմ, երկարությունը՝ 12մմ-70մմ (քայլը՝ 2մմ), պատրաստման նյութը՝ տիտանի համաձուլվածք: Նոր է,

							<p>չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>	<p>չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:</p>
18	Պտուտակ 4.5մմ/1	հատ	100	100	300000	300000	<p>4.5 մմ կորտիկալ պտուտակ, նյութ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Տրամագիծը՝ 4.5մմ, երկարությունը՝ 20մմ-60մմ (քայլը 2մմ): Ֆորմատ՝ հատ: Նոր է,</p> <p>չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն</p>	<p>4.5 մմ կորտիկալ պտուտակ, նյութ չժանգոտվող պողպատի համաձուլվածք: Տրամագիծը՝ 4.5մմ, երկարությունը՝ 20մմ-60մմ (քայլը 2մմ): Ֆորմատ՝ հատ: Նոր է,</p> <p>չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն:</p> <p>Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն:</p> <p>Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն</p>

							նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:	նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:
19	Պտուտակ 4.5մմ/2	հատ	100	100	600000	600000	4.5 մմ կորտիկալ պտուտակ, նյութ՝ տիտանի համաձուլվածք: Տրամագիծը՝ 4.5մմ, երկարությունը՝ 20մմ-60մմ (քայլը 2մմ): Ֆորմատ հատ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:	4.5 մմ կորտիկալ պտուտակ, նյութ՝ տիտանի համաձուլվածք: Տրամագիծը՝ 4.5մմ, երկարությունը՝ 20մմ-60մմ (քայլը 2մմ): Ֆորմատ հատ: Նոր է, չօգտագործված: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանիության ժամկետի առնվազն 1/2-ի առկայություն: Կախված վիրահատության առանձնահատկություններից չափսերը ըստ պատվիրատուի պահանջի: Յուրաքանչյուր վիրահատության ժամանակ մատակարարը պարտավոր է ապահովել պահանջվող հարթակի բոլոր չափերի և տեսակների հասանելիությունը: CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականների առկայություն: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ), իսկ պայմանագրի կատարման փուլում ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր:
20	Երկխոռոչ կարդիովերտեր դեֆիբրիլատոր	հատ	2	2	4,200,000.00	4,200,000.00	ԵՊԲՀ հիմնադրամում առկա և շահագործվող Medtronic ծրագրավորիչի համար նախատեսված և պարտադիր համատեղելի պեյսմեյկեր-դեֆիբրիլյատոր երկխոռոչ: Օրիգինալ: Իմպլանտացվող երկխոռոչանի կարդիովերտեր-դեֆիբրիլյատոր, ՄՌՏ համատեղելիությամբ, իրենից	ԵՊԲՀ հիմնադրամում առկա և շահագործվող Medtronic ծրագրավորիչի համար նախատեսված և պարտադիր համատեղելի պեյսմեյկեր-դեֆիբրիլյատոր երկխոռոչ: Օրիգինալ: Իմպլանտացվող երկխոռոչանի կարդիովերտեր-դեֆիբրիլյատոր, ՄՌՏ համատեղելիությամբ, իրենից

							<p>ներկայացնում է բազմաձրագիր արտաբանական սարքավորում, որն իրականացնում է հիվանդի արտային ռիթմի մոնիտորինգ մեկ կամ երկխցիկ բրադիկարդիայի հաճախականական աղապտիվ ստիմուլյացիայի հաշվին; փորոքային և նախասրտային տախիառիթմիաների բուժում: ՄՌՏ համատեղելիությունը – 1,5 S և 3 S, սկանավորման գոտիների սահմանափակում չկա (սրտի հատվածը ներառյալ), պացիենտի հասակի սահմանափակում չկա, ՄՌՏ սկանավորման միջամտության տևողության սահմանափակում չկա, ՄՌՏ-համատեղելի էլեկտրոդներով իմպլանտավորման պայմանով, ինչպես նաև հետազոտման անցկացման արտադրողի կողմից պահանջվող պայմանների հետևելու պայմանով:</p> <p>Կոննեկտորների տիպը՝ IS-1, DF4/DF1, զանգվածը՝ ոչ ավել, քան 80 գ.; ծավալը՝ ոչ ավել, քան՝ 35 սմ3; Չափսերը՝ ոչ ավել, քան 70մմ x 53մմ x 15մմ: Ծահագործման ժամկետը ոչ պակաս, քան 9 տարի (հաշվի առնելով առավելագույն հզորությամբ կիսամյակային ցնցումները, ստիմուլյացիայի ռեժիմը՝ AAI<=>DDD աջ նախասրտի 50% ստիմուլյացիայով, ամպլիտուդ 2,5 Վ, դիմադրողականություն 600 Օմ, եռամսյակային տվյալների փոխանցումներ հեռակառավարման միջոցով);</p> <p>Մարդու հյուսվածքների կոնտակտավորող մատերիալներ՝ տիտան, պոլիուրեթան, սիլիկոնի կաուչուկ:</p> <p>Ռենտգեն կոնտրաստային իդենտիֆիկատոր՝ PFZ:Կորպուսի ձևը՝ ֆիզիոլոգիական ուրվագծման: Մարտկոցը՝ Հիբրիդային CFx լիթիում/արծաթ-վանադիումի օքսիդ</p>	<p>ներկայացնում է բազմաձրագիր արտաբանական սարքավորում, որն իրականացնում է հիվանդի արտային ռիթմի մոնիտորինգ մեկ կամ երկխցիկ բրադիկարդիայի հաճախականական աղապտիվ ստիմուլյացիայի հաշվին; փորոքային և նախասրտային տախիառիթմիաների բուժում: ՄՌՏ համատեղելիությունը – 1,5 S և 3 S, սկանավորման գոտիների սահմանափակում չկա (սրտի հատվածը ներառյալ), պացիենտի հասակի սահմանափակում չկա, ՄՌՏ սկանավորման միջամտության տևողության սահմանափակում չկա, ՄՌՏ-համատեղելի էլեկտրոդներով իմպլանտավորման պայմանով, ինչպես նաև հետազոտման անցկացման արտադրողի կողմից պահանջվող պայմանների հետևելու պայմանով:</p> <p>Կոննեկտորների տիպը՝ IS-1, DF4/DF1, զանգվածը՝ ոչ ավել, քան 80 գ.; ծավալը՝ ոչ ավել, քան՝ 35 սմ3; Չափսերը՝ ոչ ավել, քան 70մմ x 53մմ x 15մմ: Ծահագործման ժամկետը ոչ պակաս, քան 9 տարի (հաշվի առնելով առավելագույն հզորությամբ կիսամյակային ցնցումները, ստիմուլյացիայի ռեժիմը՝ AAI<=>DDD աջ նախասրտի 50% ստիմուլյացիայով, ամպլիտուդ 2,5 Վ, դիմադրողականություն 600 Օմ, եռամսյակային տվյալների փոխանցումներ հեռակառավարման միջոցով);</p> <p>Մարդու հյուսվածքների կոնտակտավորող մատերիալներ՝ տիտան, պոլիուրեթան, սիլիկոնի կաուչուկ:</p> <p>Ռենտգեն կոնտրաստային իդենտիֆիկատոր՝ PFZ:Կորպուսի ձևը՝ ֆիզիոլոգիական ուրվագծման: Մարտկոցը՝ Հիբրիդային CFx լիթիում/արծաթ-վանադիումի օքսիդ</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>Մատակարարվող էներգիայի առավելագույնը՝ 36Ջ.</p> <p>Կուտակված էներգիայի առավելագույնը՝ 42Ջ.</p> <p>Շահագործման սկզբում լիցքավորման ստանդարտ ժամանակ՝ ոչ ավել, քան՝ 9վրկ.</p> <p>Փոխելու համար խորհուրդ տրվող ժամկետին հասնելու պահի ստանդարտ ժամանակը՝ (RRT) ոչ ավել, քան՝ 13 վրկ: Մարտկոցի շահագործման երկարաձգված ժամկետը (PSP)՝ դա RRT-ի (փոփոխման խորհուրդ տրվող ժամկետ) և EOS-ի (շահագործման ժամկետի ավարտ) միջև ժամանակահատվածն է: PSP տևողությունը սահմանվում է 3 ամիս ժամկետով հետևյալ պայմանների կատարման պայմանով՝ DDD-ի 100% ստիմուլյացիա 60 ր. -1 հաճախականությամբ, նախասրտերի և աջ փորքի ստիմուլյացիայի ամպլիտուդան՝ 2,5Վ, իմպուլսի լայնությունը՝ 0,4մվ; ստիմուլյացիայի ծանրաբեռնվածությունը՝ 600 Օմ, ինչպես նաև 6 ամբողջական լիցք: Եթե սարքը գերազանցում է նշված պայմանները, EOS-ի մասին ծանուցումը կարող է հայտնվել նախքան եռամսյա ժամկետի ավարտը:</p> <p>Ֆունկցիաների առկայությունը՝ Ստիմուլյացիայի ռեժիմների միջև ավտոմատ փոփոխում (AAI(R) <-> DDD(R)); Զգայունության ավտոմատ կարգավորում; Ֆիզիկական ակտիվությանն ի պատասխան ստիմուլյացիայի հաճախականության ադապտացում;</p> <p>ՄԿՀ հանդեպ AV ինտերվալի ադապտացում;</p> <p>Ավտո PVARP (նախասրտերի հետփորոքային ռեֆրակտերային ժամանակահատված) ՄԿՀ կամ ստիմուլյացիաների</p>	<p>Մատակարարվող էներգիայի առավելագույնը՝ 36Ջ.</p> <p>Կուտակված էներգիայի առավելագույնը՝ 42Ջ.</p> <p>Շահագործման սկզբում լիցքավորման ստանդարտ ժամանակ՝ ոչ ավել, քան՝ 9վրկ.</p> <p>Փոխելու համար խորհուրդ տրվող ժամկետին հասնելու պահի ստանդարտ ժամանակը՝ (RRT) ոչ ավել, քան՝ 13 վրկ: Մարտկոցի շահագործման երկարաձգված ժամկետը (PSP)՝ դա RRT-ի (փոփոխման խորհուրդ տրվող ժամկետ) և EOS-ի (շահագործման ժամկետի ավարտ) միջև ժամանակահատվածն է: PSP տևողությունը սահմանվում է 3 ամիս ժամկետով հետևյալ պայմանների կատարման պայմանով՝ DDD-ի 100% ստիմուլյացիա 60 ր. -1 հաճախականությամբ, նախասրտերի և աջ փորքի ստիմուլյացիայի ամպլիտուդան՝ 2,5Վ, իմպուլսի լայնությունը՝ 0,4մվ; ստիմուլյացիայի ծանրաբեռնվածությունը՝ 600 Օմ, ինչպես նաև 6 ամբողջական լիցք: Եթե սարքը գերազանցում է նշված պայմանները, EOS-ի մասին ծանուցումը կարող է հայտնվել նախքան եռամսյա ժամկետի ավարտը:</p> <p>Ֆունկցիաների առկայությունը՝ Ստիմուլյացիայի ռեժիմների միջև ավտոմատ փոփոխում (AAI(R) <-> DDD(R)); Զգայունության ավտոմատ կարգավորում; Ֆիզիկական ակտիվությանն ի պատասխան ստիմուլյացիայի հաճախականության ադապտացում;</p> <p>ՄԿՀ հանդեպ AV ինտերվալի ադապտացում;</p> <p>Ավտո PVARP (նախասրտերի հետփորոքային ռեֆրակտերային ժամանակահատված) ՄԿՀ կամ</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>հաճախականությանը ադապտացմամբ, կարդիոստիմուլյատորի առաջացրած հաճախարտության կանխման նպատակով; Ոչ մրցակցային նախարտային ստիմուլյացիա (NCAP) նախարտային էքստրասիստոլայից հետո; Միջամտություն կարդիոստիմուլյատորի առաջացրած հաճախարտության ժամանակ; Ի պատասխան փորոքային էքստրասիստոլային (PVC); Կանխիչ փորոքային ստիմուլյացիա (VSP) խաչաձև խանգարումների ժամանակ; աշխատանքային ռեժիմների DDDR-ից DDI չհետևվող ռեժիմի փոփոխումը, նախախարտային տախիարիթմիայի առկայության դեպքում կանխում է փորոքների արագ ստիմուլյացիան վերփորոքային հաճախարտությունների ժամանակ; Նախարտերի ֆիբրիլյացիայի անցկացման փորոքների վրա պատասխանը նպաստում է նախարտերի ֆիբրիլյացիայի էպիգոդների ժամանակ կանոնավոր փորոքային հաճախականության պահպանմանը; Նախարտային էքստրասիստոլայից հետո նախարտային հաճախականության կայունացում; Նախարտերի նախընտրելի ստիմուլյացիա (APP) նախարտային առիթմիաների և ՆՖ կանխարգելման նպատակով; Փորոքի կրճատումների հաճախականության (VRS) կայունացում փորոքային էքստրասիստոլայից հետո: Օժտված է փորոքների խթանումը կառավարող էքսկյուզիվ ռեժիմով (MVP), ATP : Կարող է հայտնաբերել VT/VF: Մարտկոցի տիպը` լիթիում-արծաթ-վանադիումի օքսիդ: Դեֆիբրիլացիայի և կարդիովերսիայի էներգիան` 0,4 -35</p>	<p>ստիմուլյացիաների հաճախականությանը ադապտացմամբ, կարդիոստիմուլյատորի առաջացրած հաճախարտության կանխման նպատակով; Ոչ մրցակցային նախարտային ստիմուլյացիա (NCAP) նախարտային էքստրասիստոլայից հետո; Միջամտություն կարդիոստիմուլյատորի առաջացրած հաճախարտության ժամանակ; Ի պատասխան փորոքային էքստրասիստոլային (PVC); Կանխիչ փորոքային ստիմուլյացիա (VSP) խաչաձև խանգարումների ժամանակ; աշխատանքային ռեժիմների DDDR-ից DDI չհետևվող ռեժիմի փոփոխումը, նախախարտային տախիարիթմիայի առկայության դեպքում կանխում է փորոքների արագ ստիմուլյացիան վերփորոքային հաճախարտությունների ժամանակ; Նախարտերի ֆիբրիլյացիայի անցկացման փորոքների վրա պատասխանը նպաստում է նախարտերի ֆիբրիլյացիայի էպիգոդների ժամանակ կանոնավոր փորոքային հաճախականության պահպանմանը; Նախարտային էքստրասիստոլայից հետո նախարտային հաճախականության կայունացում; Նախարտերի նախընտրելի ստիմուլյացիա (APP) նախարտային առիթմիաների և ՆՖ կանխարգելման նպատակով; Փորոքի կրճատումների հաճախականության (VRS) կայունացում փորոքային էքստրասիստոլայից հետո: Օժտված է փորոքների խթանումը կառավարող էքսկյուզիվ ռեժիմով (MVP), ATP : Կարող է հայտնաբերել VT/VF: Մարտկոցի</p>
--	--	--	--	--	--	--	---

						<p>Զ: Խթանման ռեժիմները՝ DDDR և DDD, DDIR և DDI, DOOVVIR և VVI,VOO, AAIR և AAI, AOO, MVP, ODO: Հավաքածուն իր մեջ ներառում է նաև երկու էլեկտրոդ և երկու ինտրոդյուսեր; Կախված վիրահատության առանձնակատկությունից էլեկտրոդները կարող են լինել պասիվ կամ ակտիվ ֆիկսացիայի: Պեյսմեյկեր-դեֆիբրիլյատորի տեխնիկական և երաշխիքային սպասարկում՝ հիվանդին իմպլանտացվելուց հետո ոչ պակաս, քան 9 տարի ժամկտում:</p> <p>Մատակարարը պարտավոր է պայմանագրի կատարման փուլում ներկայացնել փաստաթղթային հավաստում, որ ստորև որևէ կետի ի հայտ գալու դեպքում կարող է ապահովել տվյալ կետի իրականացումը և սեփական միջոցների հաշվին իրականացնել հետևյալ գործառույնները, ընդ որում Պատվիրատուն իրավունք ունի ստուգել ներկայացված տեղեկության իսկությունը հենց արտադրողի հետ:</p> <p>1. յուրաքանչյուր խտանված ապրանքի կամ աշխատանքային ռեժիմի խախտման դեպքում Պատվիրատուից տրամադրված տեղեկությունը փոխանցել Արտադրողին, ստանալ այդ դեպքի համար արտադրողի բացատրությունը և ներկայացնել Պատվիրատուին: Արտադրողը պարտավորվում է նաև իրականացնել առցանց ախտորոշում: Այս ամենն իրականացվելու է սարքը հիվանդին իմպլանտացվելուց հետո ոչ պակաս, քան 9 տարի ժամկտում:</p> <p>2. արտադրողի կողմից ապրանքի որևէ խմբաքանակի (Պատվիրատուին մատակարարած) հետ կանչի դեպքում այդ տեղեկությունը Պատվիրատուին փոխանցել և հետ</p>	<p>տիպը՝ լիթիում-արծաթ-վանադիումի օքսիդ:</p> <p>Դեֆիբրիլացիայի և կարդիովերսիայի էներգիան՝ 0,4 -35 Զ: Խթանման ռեժիմները՝ DDDR և DDD, DDIR և DDI, DOOVVIR և VVI,VOO, AAIR և AAI, AOO, MVP, ODO: Հավաքածուն իր մեջ ներառում է նաև երկու էլեկտրոդ և երկու ինտրոդյուսեր; Կախված վիրահատության առանձնակատկությունից էլեկտրոդները կարող են լինել պասիվ կամ ակտիվ ֆիկսացիայի: Պեյսմեյկեր-դեֆիբրիլյատորի տեխնիկական և երաշխիքային սպասարկում՝ հիվանդին իմպլանտացվելուց հետո ոչ պակաս, քան 9 տարի ժամկտում:</p> <p>Մատակարարը պարտավոր է պայմանագրի կատարման փուլում ներկայացնել փաստաթղթային հավաստում, որ ստորև որևէ կետի ի հայտ գալու դեպքում կարող է ապահովել տվյալ կետի իրականացումը և սեփական միջոցների հաշվին իրականացնել հետևյալ գործառույնները, ընդ որում Պատվիրատուն իրավունք ունի ստուգել ներկայացված տեղեկության իսկությունը հենց արտադրողի հետ:</p> <p>1. յուրաքանչյուր խտանված ապրանքի կամ աշխատանքային ռեժիմի խախտման դեպքում Պատվիրատուից տրամադրված տեղեկությունը փոխանցել Արտադրողին, ստանալ այդ դեպքի համար արտադրողի բացատրությունը և ներկայացնել Պատվիրատուին: Արտադրողը պարտավորվում է նաև իրականացնել առցանց ախտորոշում: Այս ամենն իրականացվելու է սարքը հիվանդին իմպլանտացվելուց հետո ոչ պակաս, քան 9 տարի ժամկտում:</p> <p>2. արտադրողի կողմից ապրանքի</p>
--	--	--	--	--	--	---	---

					<p>կանչված ապրանքները փոխարինել նորով:</p> <p>Ցանկացած մատակարարված խմբաքանակի համար CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականի առկայությունը պարտադիր է: Նոր է, չօգտագործված, գործարանային ստերիլ փաթեթավորմամբ: Ներառում է տեխնիկական ցուցանիշները, առանձնահատկությունները և օգտագործման կանոնները՝ գործարանային ձեռնարկի ձևով: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանելիության ժամկետի առնվազն 50%-ի առկայություն: Պարտադիր պայման է հանդիսանում՝ Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է՝ 1. ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ): Պարտադիր պայման է հանդիսանում՝ մասնակիցը պայմանագրի կատարման փուլում ներկայացնում է՝</p> <p>1. ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր: Երաշխիքային պայմանները չեն ներառում այն դեպքերը, երբ սարքը վնասվել է բժշկի իմպլանտացման կանոնների խախտման պատճառով:</p>	<p>որևէ խմբաքանակի (Պատվիրատուին մատակարարած) հետ կանչի դեպքում այդ տեղեկությունը Պատվիրատուին փոխանցել և հետ կանչված ապրանքները փոխարինել նորով: Ցանկացած մատակարարված խմբաքանակի համար CE MARK կամ FDA կամ համարժեք որակի վկայականի առկայությունը պարտադիր է: Նոր է, չօգտագործված, գործարանային ստերիլ փաթեթավորմամբ: Ներառում է տեխնիկական ցուցանիշները, առանձնահատկությունները և օգտագործման կանոնները՝ գործարանային ձեռնարկի ձևով: Հանձնելու պահին ամբողջ պիտանելիության ժամկետի առնվազն 50%-ի առկայություն: Պարտադիր պայման է հանդիսանում՝ Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է՝ 1. ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ավտարիզացիոն նամակ (երաշխիքային-լիազոր նամակ): Պարտադիր պայման է հանդիսանում՝ մասնակիցը պայմանագրի կատարման փուլում ներկայացնում է՝</p> <p>1. ապրանքը արտադրողի կողմից ներկայացվող ծագման սերտիֆիկատ և համապատասխանության հավաստագիր: Երաշխիքային պայմանները չեն ներառում այն դեպքերը, երբ սարքը վնասվել է բժշկի իմպլանտացման կանոնների խախտման պատճառով:</p>
--	--	--	--	--	---	---

Գիրառված գնման ընթացակարգը և դրա ընտրության հիմնավորումը		«Գնումների մասին» ՀՀ Օրենքի 23-րդ հոդվածի 1-ին մասի 2-րդ կետով	
Հրավեր ուղարկելու կամ հրապարակելու ամսաթիվը		2026 թվականի Ապրիլի 3	
Հրավերում կատարված փոփոխությունների ամսաթիվը		-	
Հրավերի վերաբերյալ պարզաբանումների ամսաթիվը		Հարցադրման ստացման	Պարզաբանման
		1	-

Չ/Հ		Մասնակցի անվանումը		Յուրաքանչյուր մասնակցի հայտով, ներառյալ միաժամանակյա բանակցությունների կազմակերպման արդյունքում ներկայացված գինը/ՀՀ դրամ			
				Գինն առանց ԱԱՀ	ԱԱՀ	Ընդհանուր	
Հավելված 1							
Տվյալներ մերժված հայտերի մասին							
Չ/հ	Մասնակցի անվանումը	Գնահատման արդյունքները (բավարար կամ անբավարար)				Գնային առաջարկ	
		Հրավերով պահանջվող փաստաթղթերի առկայությունը	Հայտով ներկայացված փաստաթղթերի համապատասխանությունը հրավերով սահմանված պահանջներին	Առաջարկված գնման առարկայի տեխնիկական բնութագրերի համապատասխանությունը հրավերով սահմանված պահանջներին			
1-19	«Ինմեդ» ՍՊԸ	Բավարար	Բավարար	Բավարար	Բավարար	Բավարար	
20	«Ինտերմեդ Գրուպ» ՍՊԸ	Բավարար	Բավարար	Բավարար	Բավարար	Բավարար	
Այլ տեղեկություններ			Մանրություն ՝ Հայտերի մերժման այլ հիմքեր				
Ընտրված մասնակցի որոշման ամսաթիվը				2026 թվականի ապրիլի 6			
Անգործության ժամկետ				Անգործության ժամկետի սկիզբ		-	
				Անգործության ժամկետի ավարտ		-	
Ընտրված մասնակցին պայմանագիր կնքելու առաջարկի ծանուցման ամսաթիվը՝				2026 թվականի ապրիլի 7			
Ընտրված մասնակցի կողմից ստորագրված պայմանագիրը պատվիրատուի մոտ մուտքագրվելու ամսաթիվը				08.04.2026թ.			
Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը				09.04.2026թ.			
Չ/հ	Ընտրված մասնակիցը	Պայմանագրի					
		Պայմանագրի համարը	Կնքման ամսաթիվը	Կատարման վերջնաժամկետը	Կանխավճարի չափը	Գինը	
						ՀՀ դրամ	
					Առկա ֆինանսական միջոցներով	Ընդհանուր	
20	«Ինտերմեդ Գրուպ» ՍՊԸ	«ՄԱԱՊՁԲ-2026/12-ԵՊԲՀ-1»	09.04.2026թ.	Ապրանքների մատակարարումը իրականացվելու է՝ 2026 թվականին պայամանագիր կնքելու օրվանից սկսած 10 օրացույցային օրվա ընթացքում:	-	4200000	4200000
1-19	«Ինմեդ» ՍՊԸ	«ՄԱԱՊՁԲ-2026/12-ԵՊԲՀ-2»	09.04.2026թ.	Ապրանքների մատակարարումը իրականացվելու է՝ 2026 թվականին պայամանագիր կնքելու օրվանից սկսած 10 օրացույցային օրվա ընթացքում:	-	36180000	36180000

Ընտրված մասնակցի (մասնակիցների) անվանումը և հասցեն

Չ/հ	Ընտրված մասնակիցը	Հասցե, հեռախոս	Էլ. փոստ	Բանկային հաշիվը	ՀՎՀՀ (Մեծնագրի համարը և սերիան)
1-19	«Ինմեդ» ՍՊԸ	ՀՀ, ք. Երևան, Կարո Հալաբյան 57/6	inmedarm@gmail.com	1570026092770200	02269377
20	«Ինտերմեդ Գրուպ» ՍՊԸ	ՀՀ, ք. Երևան, Ռուբինյանց 27/55,	intermedgroup@inbox.ru	1930048363450100	02621803

Այլ տեղեկություններ **Մանրություն**՝ Որևէ չափաբաժնի չկայացման դեպքում պատվիրատուն պարտավոր է լրացնել տեղեկություններ չկայացման վերաբերյալ:

Ինչպես սույն ընթացակարգի տվյալ չափաբաժնի մասով հայտ ներկայացրած մասնակիցները, այնպես էլ լիազորված մարմնի կողմից վարվող ցուցակում ընդգրկված՝ Հայաստանի Հանրապետությունում պետական գրանցում ստացած հասարակական կազմակերպությունների ներկայացուցիչները, լրատվական գործունեություն իրականացնող անձինք կամ վերջիններիս ներկայացուցիչները (այսուհետ՝ դիտորդներ) կարող են ընթացակարգը կազմակերպած պատվիրատուին ներկայացնել կնքված պայմանագրի տվյալ չափաբաժնի արդյունքի ընդունման գործընթացին պատասխանատու ստորաբաժանման հետ համատեղ մասնակցելու գրավոր պահանջ՝ սույն հայտարարությունը հրապարակվելուց հետո 3 օրացուցային օրվա ընթացքում: Դիտորդները պայմանագրի արդյունքի ընդունման գործընթացի օրվա, ժամի ու վայրի մասին կարող են տեղեկանալ պատասխանատու ստորաբաժանումից (մասնագիտական խմբից)՝ հեռախոսով կամ գրավոր հարցումն ուղարկելուց հետո մեկ աշխատանքային օրվա ընթացքում: Եթե գրավոր հարցումը ստանալու պահին դեռևս հայտնի չեն ընդունման գործընթացի օրը, ժամն ու վայրը, ապա այդ տեղեկատվությունը տրամադրվում է 23 մայիսի 2024 թվականի N 732-Ն որոշմամբ հստատված կարգի 50.1-ին կետի 2-րդ ենթակետում սահմանված ժամկետում (2 աշխատանքային օրում): Պայմանագրի արդյունքի ընդունման գործընթացին ներկայանալիս դիտորդները պարտավոր են ներկայացնել 23 մայիսի 2024 թվականի N 732-Ն որոշմամբ հստատված կարգի 50.2-րդ կետում նշված վկայականը և իրենց անձը հաստատող փաստաթուղթը:

Գրավոր պահանջին կից ներկայացվում է՝
 1) ֆիզիկական անձին տրամադրված լիազորագրի բնօրինակը: Ընդ որում լիազորված՝
 ա. ֆիզիկական անձանց քանակը չի կարող գերազանցել երկուսը.
 բ. ֆիզիկական անձը անձամբ պետք է կատարի այն գործողությունները, որոնց համար լիազորված է.
 2) ինչպես գործընթացին մասնակցելու պահանջ ներկայացրած, այնպես էլ լիազորված ֆիզիկական անձանց կողմից ստորագրված բնօրինակ հայտարարություններ՝ «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 5.1 հոդվածի 2-րդ մասով նախատեսված շահերի բախման բացակայության մասին.
 3) այն էլեկտրոնային փոստի հասցեները և հեռախոսահամարները, որոնց միջոցով պատվիրատուն կարող է կապ հաստատել պահանջը ներկայացրած անձի և վերջինիս կողմից լիազորված ֆիզիկական անձի հետ.
 Պատվիրատուի պատասխանատու ստորաբաժանման ղեկավարի էլեկտրոնային փոստի պաշտոնական հասցեն է՝ arenablumyan@yahoo.com :

Մասնակիցների ներգրավման նպատակով «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի համաձայն իրականացված հրապարակումների մասին տեղեկությունները	Իրականացվել են «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքով նախատեսված բոլոր հրապարակումները
--	--

Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ հայտնաբերվելու դեպքում դրանց և այդ կապակցությամբ ձեռնարկված գործողությունների համառոտ նկարագիրը	Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ չեն հայտնաբերվել
--	---

Գնման գործընթացի վերաբերյալ ներկայացված բողոքները և դրանց վերաբերյալ կայացված որոշումները	Գնումների գործընթացի վերաբերյալ բողոքներ չեն ներկայացվել
---	--

Այլ անհրաժեշտ տեղեկություններ	Չկան
-------------------------------	------

Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել գնումների համակարգող

Անուն, Ազգանուն	Հեռախոս	Էլ. փոստի հասցեն
Մերի Կարապետյան	010-301-000 (ներքին համար 249)	marketingysmu5@gmail.com

Պատվիրատու՝ «Երևանի Մխիթար Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամ

Չ/Հ	Մասնակցի անվանումը	Քանակ	Գինն առանց ԱԱՀ	ԱԱՀ	Ընդհանուր
1	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	5500000	0	5500000
2	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	2	1700000	0	1700000
3	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	15	8250000	0	8250000
4	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	3000000	0	3000000
5	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	6000000	0	6000000
6	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	1620000	0	1620000
7	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	10	3240000	0	3240000
8	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	1620000	0	1620000
9	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	1320000	0	1320000
10	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	1020000	0	1020000
11	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	1020000	0	1020000
12	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	15000	0	15000
13	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	30000	0	30000
14	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	15000	0	15000
15	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	5	30000	0	30000
16	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	100	300000	0	300000
17	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	100	600000	0	600000
18	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	100	300000	0	300000
19	«ԻՆՄԵՂ» ՍՊԸ	100	600000	0	600000
20	«Ինտերմեդ գրուպ» ՍՊԸ	2	4200000	0	4200000

Հավելված 1

Նկարագրություն. Հիվանդության (օրինակ՝ արթրիտ) կամ վնասվածքի հետևանքով վնասված հոդերի փոխարինման համար նախատեսված ստերիլ, իմպլանտացվող արհեստական կոնքազդրային հոդ, որը բաղկացած է հետևյալ կոմպոնենտներից. 1. Ազդրոսկրի ոչ ցեմենտային ոտիկ, 2. Ազդրոսկրի ցեմենտային ոտիկ, 3. Ազդրոսկրի գլխիկ, 4. Քացախափոսային գավաթի ներդիր, 5. Քացախափոսային գավաթ ցեմենտային, 6. Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային տրբեկույլար տիտանե, 7. Քացախափոսային գավաթի պտուտակներ: Բոլոր կոմպոնենտները պետք է լինեն միևնույն արտոդրողի մոդմից արտադրված, որպեսզի ապահովվի նրանց ճշգրիտ համատեղելիությունը միմյանց հետ: Կոմպոնենտների տեղադրման համար մրցույթը հաղթող մատակարարը մատակարարման ամբողջ ժամանակահատվածի համար անհատույց պետք է ապահովի էնդոպրոթեզավորման համար անհրաժեշտ ուժային գործիքներով, մասնավորապես. օրթոպեդիկ սողոցով, կաննուլացված օրթոպեդիկ շաղափով:

Ազդրոսկրի ոչ ցեմենտային ոտիկ	Ազդրոսկրի ոչ ցեմենտային ոտիկ - էնդոպրոթեզ կոնք-ազդրային հոդի տոտալ, ոչ ցեմենտային ֆիքսացիայի կոմպոնենտ է, պատրաստման նյութը՝ Ti6Al4V, ծածկույթը՝ ոտիկի ամբողջ մակերեսը բացի վզիկից պատված է կենսաակտիվ նյութերով - մաքուր տիտանով և հիդրոքսիապատիտով, լայնական հատույթը՝ օվալաձև, անկյունը՝ 135°, վզիկի երկարությունը՝ 40,5մմ, ունի 11 (տասնմեկ) չափ (N8, N9, N10, N11, N12, N13, N14, N15, N16, N17, N17+), որոնք տարբերվում են ըստ երկարության և օֆսեթի, դրանք են.		
	Չափ	Ոտիկի երկարություն (մմ)	Ոտիկի օֆսեթ (մմ)
	8	115	38.4
	9	130	38.9
	10	140	39.8
	11	145	40.7
	12	150	41.3
	13	155	42.2
	14	160	43.1
	15	165	44
	16	170	44.8
	17	180	45.6
	17+	190	46.3
Առկա հորիզոնական ակոսներով պրոքսիմալ աստիճանի երկրաչափությունը շրջագծային լարվածությունները վերածում է սեղմիչ լարվածությունների, իսկ դիստալ հատվածում առկա ուղղահայաց ակոսները՝ պտտական կայունությունն են բարձրացնում:			

<p>Ազդրոսկրի գլխիկ - պատրաստման նյութը՝ CoCrMo, ծածկույթը՝ ամբողջ մակերեսը փայլեցրած է, դիամետրը գլխիկի 28մմ-ից մինչև 36մմ, քայլը ≤ 4մմ, գլխիկի կոնուսը՝ 12/14մմ, ազդրոսկրի գլխիկն ունի 20 (քսան) չափ .</p>		
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)
Ազդրոսկրի գլխիկ	22/0	22
	22/3	
	22/6	
	22/9	
	28/-6	28
	28/-3	
	28/0	
	28/3	
	28/6	
	28/9	32
	32/-6	
	32/-3	
	32/0	
	32/3	
	32/6	36
	36/-6	
	36/-3	
	36/0	
36/3		
36/6		
Քացախափոսային գավաթի ներդիր	<p>Քացախափոսային գավաթի ներդիր, պատրաստման նյութը վերջին սերնդի գերբարձր մոլեկուլային քաշով պոլիէթիլեն (GUR1020)՝ առանց կալցիումի ստեարատի, խաչաձև կապով (UHMWPE), ներդրի վրա առկա է 20 աստիճանի հակատեղակայում, ունի 6 (վեց) չափ:</p>	
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)

	44	35	28
	46	37	28
	48	39	32
	52	44	36
	56	48	36
	62	52	36
Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային տրբեկույլար տիտանե	Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային, պատրաստման նյութը՝ Ti6Al4V, ծածկույթը տրաբեկույլար տիտան, որն ստացվել է 3D-CAD թվային մոդելներից, UHMWPE ներդիրները, բացի կոնաձև միացումից, ամրանում են գավաթի մեջ՝ շնորհիվ հատուկ էպիցիկլոթիդային համակարգի միջոցով, որը ապահովում է պահպանում և պտտման կայունություն: Ունի 10 (տաս) չափ, քացախափոսային գավաթի վրա առկա են 3-ից 5 հատ անցք քացախափոսային պտուտակների համար		
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)	Քացախափոսային գավաթի պտուտակների անցքերի քանակ
	46	48	3
	48	50	
	50	52	
	52	54	
	54	56	
	56	58	
	58	60	
	60	62	5
	62	64	
64	66		
Քացախափոսային գավաթի պտուտակներ	Քացախափոսային գավաթի պտուտակներ, պատրաստման նյութը՝ Ti6Al4V, ունի 16 (տասնվեց) չափ		
	Դիամետր / երկարություն (մմ)		
	6/16		

	6/20
	6/28
	6/29
	6/30
	6/31
	6/32
	6/33
	6/34
	6/35
	6/36
	6/37
	6/38
	6/39
	6/40
	6/45

Հավելված 2

Նկարագրություն. Հիվանդության (օրինակ՝ արթրիտ) կամ վնասվածքի հետևանքով վնասված հոդերի փոխարինման համար նախատեսված ստերիլ, իմպլանտացվող արհեստական կոնքազդրային հոդ, որը բաղկացած է հետևյալ կոմպոնենտներից. 1. Ազդրոսկրի ոչ ցեմենտային ոտիկ, 2. Ազդրոսկրի ցեմենտային ոտիկ, 3. Ազդրոսկրի գլխիկ, 4. Քացախափոսային գավաթի ներդիր, 5. Քացախափոսային գավաթ ցեմենտային, 6. Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային տրբեկուլյար տիտանե, 7. Քացախափոսային գավաթի պտուտակներ: Բոլոր կոմպոնենտները պետք է լինեն միևնույն արտադրողի մոդմից արտադրված, որպեսզի ապահովվի նրանց ճշգրիտ համատեղելիությունը միմյանց հետ: Կոմպոնենտների տեղադրման համար մրցույթը հաղթող մատակարարը մատակարարման ամբողջ ժամանակահատվածի համար անհատույց պետք է ապահովի էնդոպրոթեզավորման համար անհրաժեշտ ուժային գործիքներով, մասնավորապես. օրթոպեդիկ սողցով, կաննուլացված օրթոպեդիկ շաղափով:

Ազդրոսկրի ցեմենտային ոտիկ	Ազդրոսկրի ցեմենտային ոտիկ - էնդոպրոթեզ կոնք-ազդրային հոդի տոտալ, ցեմենտային ֆիքսացիայի կոմպոնենտ է, պատրաստման նյութը՝ CoCrMo, ծածկույթը՝ ամբողջ մակերեսը փայլեցրած է, լայնական հատույթը՝ օվալաձև, անկյունը՝ 135°, վզիկի երկարությունը՝ 40,5մմ, ունի 8 (ութ) չափ (N7, N8, N9, N10, N11, N12, N13, N14,), որոնք տարբերվում են ըստ երկարության և օֆսեթի, դրանք են .
---------------------------	---

	Չափ	Ուտիկի երկարություն (մմ)	Ուտիկի օֆսեթ (մմ)
	7	110	37.9
	8	115	38.4
	9	130	38.9
	10	140	39.8
	11	145	40.7
	12	150	41.3
	13	155	42.2
	14	160	43.1
Ուտիկի վրա առկա են ընկղման մակարդակի նշումներ, դիստալ ցենտրալայզեր՝ ցեմենտի հավասարաչափ տարածման համար:			
Ազդրոսկրի գլխիկ	Ազդրոսկրի գլխիկ - պատրաստման նյութը՝ CoCrMo, ծածկույթը՝ ամբողջ մակերեսը փայլեցրած է, դիամետրը գլխիկի 28մմ-ից մինչև 36մմ, քայլը ≤ 4մմ, գլխիկի կոնուսը՝ 12/14մմ, ազդրոսկրի գլխիկն ունի 20 (քսան) չափ .		
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)	
	22/0	22	
	22/3		
	22/6		
	22/9		
	28/-6	28	
	28/-3		
	28/0		
	28/3		
	28/6		
	28/9	32	
	32/-6		
	32/-3		
	32/0		

	32/3			
	32/6			
	36/-6		36	
	36/-3			
	36/0			
	36/3			
	36/6			
Քացախափոսային գավաթ ցեմենտային	Քացախափոսային գավաթ ցեմենտային - պատրաստման նյութը վերջին սերնդի գերբարձր մոլեկուլային քաշով պոլիէթիլեն (GUR1020)՝ առանց կայցիումի ստեարատի, խաչաձև կապով (UHMWPE), ներդրի վրա առկա է 20 աստիճանի հակատեղակայում, ռենգենկոնտրաստ մետաղական օղակ, ունի 12 (տասներկու) չափ			
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)		Համատեղելի գլխիկի չափ (մմ)
	44	46	32 մմ	
	46	48		
	48	50		
	50	52		
	52	54		
	54	56		
	56	58		
	58	60		
	60	62		
	62	64		
	64	66		
	66	68		

Հավելված 3

Ազդրոսկրի ոչ ցեմենտային կոնաձև ոտիկ	Ազդրոսկրի ոչ ցեմենտային կոնաձև ոտիկ - էնդոպրոթեզ կոնք-ազդրային հողի տոտալ, ոչ ցեմենտային ֆիքսացիայի կոմպոնենտ է, պատրաստման նյութը՝ բարձրորակ տիտանի խառնուրդ՝ Ti6Al4V, մակերեսի մշակում՝ shot blasting, microporous titanium coating, որը նպաստում է ոսկրի աճին և կենսաբանական ֆիքսացմանը: Լայնական հատույթը 7 (յոթ) չափ (N9, N10, N11, N12, N13, N14, N15,), որոնք տարբերվում են ըստ երկարության և օֆսեթի, դրանք են .
-------------------------------------	---

Չափ	Ուտիկի երկարություն (մմ)	Ուտիկի օֆսեթ (մմ)
9	130	37.5
10	135	38
11	140	38.5
12	145	39
13	150	40
14	155	41
15	160	42

Կոնաձև ձևավորում, որն ապահովում է լիցքային բաշխման օպտիմալ ուղին՝ նվազեցնելով տեղում միկրոշարժումները:

Մակերեսային փորոտ քերծված (porous) ծածկույթ՝ մշակված կոմերցիոն մաքուր տիտանի մետաղական հատիկներով: Մա նպաստում է կենսաբանական ֆիքսացմանը՝ ոսկրի աճի միջոցով:

Ռադիալ շերտավոր կառուցվածք, որը ուղղում է շրջափակում առաջացած լարվածությունը դեպի սեղմման բեռ՝ նվազեցնելով ինտրասպերատիվ կոտրվածքների ռիսկը:

Ազդրոսկրի գլխիկ - պատրաստման նյութը՝ CoCrMo, ծածկույթը՝ ամբողջ մակերեսը փայլեցրած է, դիամետրը գլխիկի 28մմ-ից մինչև 36մմ, քայլը ≤ 4մմ, գլխիկի կոնուսը՝ 12/14մմ, ազդրոսկրի գլխիկն ունի 20 (քսան) չափ.	
Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)
22/0	22
22/3	
22/6	
22/9	
28/-6	28
28/-3	
28/0	
28/3	
28/6	
28/9	
32/-6	32

	32/-3		
	32/0		
	32/3		
	32/6		
	36/-6		
	36/-3		
	36/0		36
	36/3		
	36/6		
Քացախափոսային գավաթի ներդիր պոլիէթիլեն	Քացախափոսային գավաթի ներդիր, պատրաստման նյութը բարձր մոլեկուլային քաշով պոլիէթիլեն ներդրի վրա առկա է 20 աստիճանի հակատեղակայում, ունի 6 (վեց) չափ:		
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)	Համատեղելի գլխիկի չափ (մմ)
	44	35	28
	46	37	28
	48	39	32
	52	44	36
	56	48	36
	62	52	36
Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային տիտանե	Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային, պատրաստման նյութը՝ Ti6Al4V, ծածկույթը (Porus Ti) տիտան, որն ստացվել է մակերեսի մշակման shot blasting, microporous titanium coating-ի արդյունքում: Ներդիրները (UHMWPE, PE) բացի կոնաձև միացումից, ամրանում են գավաթի մեջ՝ շնորհիվ հատուկ էպիցիկլոիդային համակարգի միջոցով, որը ապահովում է պահպանում և պտտման կայունություն: Ունի 13 (տասներեք) չափ, քացախափոսային գավաթի վրա առկա են 3-ից 5 հատ անցք քացախափոսային պտուտակների համար		
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)	Քացախափոսային գավաթի պտուտակների անցքերի քանակ
	44	46	3
	46	48	
	48	50	

	50	52	
	52	54	
	54	56	
	56	58	
	58	60	
	60	62	
	62	64	
	64	66	5
	66	68	
	68	70	
Քացախափոսային գավաթի պտուտակներ	Քացախափոսային գավաթի պտուտակներ, պատրաստման նյութը՝ Ti6Al4V, ունի 16 (տասներեք) չափ		
	Դիամետր / երկարություն (մմ)		
	6/16		
	6/20		
	6/28		
	6/29		
	6/30		
	6/31		
	6/32		
	6/33		
	6/34		
	6/35		
	6/36		
	6/37		
	6/38		
	6/39		
6/40			
6/45			

Ազդրոսկրի ոչ

ցեմենտային ինքնալորվող ոտիկ - էնդոպրոթեզ կոնք-ազդրային հողի տոտալ, ոչ ցեմենտային ֆիքսացիայի կոմպոնենտ է, պատրաստման նյութը՝ SL X-Pore առանց ցեմենտի տարբերակ, Տիտան-ալյումին-վանադիում խառնուրդ (Ti6Al4V), կռած համաձուլվածք: Լայնական հատույթը՝ օվալաձև, անկյունը՝ 135°, վզիկի երկարությունը՝ 34,2մմ, ունի 10 (տաս) չափ (06,25 - 07,50 - 08,75 - 10,00 - 11,25 - 12,50 - 13,75 - 15,00 - 17,50 - 20,00), որոնք տարբերվում են ըստ երկարության և օֆսեթի, դրանք են .

Ազդրոսկրի ոչ
ցեմենտային
ինքնալորվող ոտիկ

Չափ	Ոտիկի երկարություն (մմ)	Ոտիկի օֆսեթ (մմ)
6.25	137	34.8
7.5	137	34.8
8.75	139.5	36.1
10	142	36.1
11.25	146.5	37
12.5	147	37.4
13.75	151.5	38.2
15	152	38.7
17.5	162.5	41.4
20	162.5	41.4

SL X-Pore առանց ցեմենտի տարբերակ, մետաֆիզար հատվածում կիրառված է 500 միկրոն հաստությամբ մաքուր տիտանի ծածկույթ, ստացված պլազմային ցողման (plasma spray) մեթոդով՝ ոսկրային աճը խթանելու համար:

Ազդրոսկրի
ցեմենտային
ինքնալորվող ոտիկ

Ազդրոսկրի ցեմենտային ինքնալորվող ոտիկ - էնդոպրոթեզ կոնք-ազդրային հողի տոտալ, ցեմենտային ֆիքսացիայի կոմպոնենտ է, պատրաստման նյութը՝ բարձր ազոտայնացված չժանգոտվող պողպատ (PM734), կռած համաձուլվածք: Պելետացված մակերես: Առջևի և հետին մակերեսները ունեն մակրոկառուցվածք՝ երկայնական ակոսներով, որոնք ապահովում են ցեմենտի ավելի լավ կապում: Լայնական հատույթը՝ օվալաձև, անկյունը՝ 135°, վզիկի երկարությունը՝ 34,2մմ, ունի 10 (տաս) չափ (06,25 - 07,50 - 08,75 - 10,00 - 11,25 - 12,50 - 13,75 - 15,00 - 17,50 - 20,00), որոնք տարբերվում են ըստ երկարության և օֆսեթի, դրանք են .

	Չափ	Ոտիկի երկարություն (մմ)	Ոտիկի օֆսեթ (մմ)
	6.25	137	34.8
	7.5	137	34.8
	8.75	139.5	36.1
	10	142	36.1
	11.25	146.5	37
	12.5	147	37.4
	13.75	151.5	38.2
	15	152	38.7
	17.5	162.5	41.4
	20	162.5	41.4
	Առկա է դիստալ ցենտրալայզեր՝ ցեմենտի հավասարաչափ տարածման համար:		
Ազդրոսկրի գլխիկ PM734	Ազդրոսկրի գլխիկ - պատրաստման նյութը՝ բարձր ազոտայնացված չժանգոտվող պողպատ (PM734), կռած համաձուլվածք, դիամետրը գլխիկի 28մմ-ից մինչև 32մմ, կոնուսը՝ 12/14մմ, ազդրոսկրի գլխիկն ունի 14 (տասնչորս) չափ.		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 22mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 22mm - MEDIUM neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 22mm - LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - MEDIUM neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - X-LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - MEDIUM neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - X-LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 36mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 36mm - MEDIUM neck		
BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 36mm - LONG neck			

Քացախափոսային գավաթի ներդիր VITAL-XE	Քացախափոսային գավաթի ներդիր, պատրաստման նյութը վերջին սերնդի գերբարձր մոլեկուլային քաշով պոլիէթիլեն (GUR1020)՝ առանց կալցիումի ստեարատի, խաչաձև կապով (UHMWPE), ներդրի վրա առկա է 10 աստիճանի հակատեղակայում, ունի 10 (սֆմ) չափ:		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 22mm Hooded 10° - GREEN		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - BLACK		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - YELLOW		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - GREY		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - BLUE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - RED		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - YELLOW		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - GREY		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - BLUE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - RED		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 36mm Hooded 10° - BLUE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 36mm Hooded 10° - RED		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 36mm Hooded 10° - WHITE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 40mm Hooded 10° - BLUE		
JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 40mm Hooded 10° - RED			
Քացախափոսային գավաթ ցեմենտային JUMP համակարգ	Քացախափոսային գավաթ ցեմենտային - Պահպանման մեխանիզմը նման է երկբևեռ բաժակների համար օգտագործվող մեխանիզմին՝ ներքին օղակով, որը ամրացնում է ազդրոսկրի գլուխը բաժակի մեջ՝ ամրակապ տեղադրումից հետո: Յատրաստման նյութը վերջին սերնդի գերբարձր մոլեկուլային քաշով պոլիէթիլեն (GUR1020)՝ առանց կալցիումի ստեարատի, խաչաձև կապով (UHMWPE), ներդրի վրա առկա է 20 աստիճանի հակատեղակայում, ռենգենկոնտրաստ մետաղական օղակ, ունի 11 չափ		
	Չափ (մմ)	Արտաքին տրամագիծ (մմ)	Համատեղելի գլխիկի չափ (մմ)
	35 mm	37	32 մմ
	37 mm	39	
	39 mm	41	
	42 mm	43	
	44 mm	45	
	46 mm	47	
48 mm	49		

	50 mm	51	
	52 mm	53	
	54 mm	55	
	56 mm	57	
	58 mm	59	
Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային համակարգ	<p>Քացախափոսային գավաթ ոչ ցեմենտային, պատրաստման նյութը՝ Ti6Al4V, ծածկույթը՝ 500 մկմ մաքուր տիտան</p> <p>Կիրառված պլազմային ցողման տեխնոլոգիայով: UHMWPE ներդիրները, բացի կոնաձև միացումից, ամրանում են գավաթի մեջ՝ շնորհիվ հատուկ էպիցիկլոիդային համակարգի միջոցով, որը ապահովում է պահպանում և պտտման կայունություն: Կիսագնդաձև (հեմիսֆերիկ) երկրաչափություն՝ պոլյար շեղմամբ և ցածր պրոֆիլով կառուցվածք: Ունի 15 (տասհինգ) չափ, քացախափոսային գավաթի վրա առկա են 3-ից 5 հատ անցք քացախափոսային պտուտակների համար</p>		
	JUMP SYSTEM Cup -W/Holes X-Pore Ø 42mm - GREEN		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 44mm - BLACK		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 46mm - BLACK		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 48mm - YELLOW		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 50mm - YELLOW		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 52mm - GREY		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 54mm - GREY		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 56mm - BLUE		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 58mm - BLUE		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 60mm - BLUE		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 62mm - RED		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 64mm - RED		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 66mm - RED		
	JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 68mm - RED		
JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 70mm - RED			

ОБЪЯВЛЕНИЕ

о заключенном договоре

Фонд "Ереванского государственного медицинского университета имени Мхитара Гераци", находящийся по адресу г. Ереван, Корюна, 2, ниже представляет информация о договоре, заключенном в результате процедуры закупа под кодом «ՄԱՍՊԻՐ-2026/12-ԵՊԲՀ» с целью приобретения товаров медицинского значения для СВОИХ нужд.

Предмет закупки								
номер лота	Наименование	Единица измерения	Кол-во		Сметная цена		Краткое описание (техническая характеристика)	Краткое описание (техническая характеристика), предусмотренное по договору
			по имеющимся финансовым средствам ¹	общее	РА драм			
					по имеющимся финансовым средствам ²	общее		
1	Тотальный тазобедренный эндопротез, бесцементный	шт	5	5	5500000	5500000	Технические характеристики см. в прилагаемом Приложении 1 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Срок годности на момент доставки составляет не менее 1/2 от полного срока хранения. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обяан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие	Технические характеристики см. в прилагаемом Приложении 1 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Срок годности на момент доставки составляет не менее 1/2 от полного срока хранения. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обяан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие маркировки CE, сертификата качества FDA или эквивалентных

							маркировки CE, сертификата качества FDA или эквивалентных сертификатов. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.	сертификатов. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.
2	Тотальный тазобедренный эндопротез, цементный	шт	2	2	1700000	1700000	Технические характеристики см. в прилагаемом Приложении 2 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Не менее половины полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие	Технические характеристики см. в прилагаемом Приложении 2 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Не менее половины полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие

							<p>маркировки CE, сертификата FDA или эквивалентных сертификатов качества. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.</p>	<p>маркировки CE, сертификата FDA или эквивалентных сертификатов качества. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.</p>
3	Биполярный тазобедренный эндопротез цементный	шт	15	15	8250000	8250000	<p>Биполярный тазобедренный эндопротез цементный. Назначение: предназначено для эндопротезирования тазобедренного сустава, главным образом в случаях переломов шейки бедренной кости, дегенеративных и травматических патологий, особенно у пожилых и малоподвижных пациентов. Тип: биполярное эндопротезирование тазобедренного сустава, способ фиксации: цементный, структурные компоненты: стержень, головка и биполярная вертлужная чашка</p>	<p>Биполярный тазобедренный эндопротез цементный. Назначение: предназначено для эндопротезирования тазобедренного сустава, главным образом в случаях переломов шейки бедренной кости, дегенеративных и травматических патологий, особенно у пожилых и малоподвижных пациентов. Тип: биполярное эндопротезирование тазобедренного сустава, способ фиксации: цементный, структурные компоненты: стержень, головка и биполярная вертлужная</p>

						<p>(фиксация одним компонентом). Материал: медицинская нержавеющая сталь SS 316L (ISO 5832-1), поверхность: полированная, предназначено для цементной фиксации, конструкция: прямая или анатомическая, угол шейки: 135°, конус: стандартный 12/14, доступно 10 размеров в зависимости от внешнего диаметра альвеолярной чашки: 37–55 мм (шаг: 2 мм). Внутренний вкладыш: высокомолекулярный полиэтилен (UHMWPE), материал головки: кобальто-хромовый сплав (CoCr). Допускается использование центратора. Сертификат качества ISO13485 или эквивалентный. Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо),</p>	<p>чашка (фиксация одним компонентом). Материал: медицинская нержавеющая сталь SS 316L (ISO 5832-1), поверхность: полированная, предназначено для цементной фиксации, конструкция: прямая или анатомическая, угол шейки: 135°, конус: стандартный 12/14, доступно 10 размеров в зависимости от внешнего диаметра альвеолярной чашки: 37–55 мм (шаг: 2 мм). Внутренний вкладыш: высокомолекулярный полиэтилен (UHMWPE), материал головки: кобальто-хромовый сплав (CoCr). Допускается использование центратора. Сертификат качества ISO13485 или эквивалентный. Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо),</p>
--	--	--	--	--	--	---	---

							выданное производителем изделия, а также сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия на этапе исполнения договора.	выданное производителем изделия, а также сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия на этапе исполнения договора.
4	Тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава без цементирования/1	шт	5	5	3000000	3000000	Технические характеристики см. в прилагемом Приложении 3 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Не менее половины полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие маркировки CE, сертификата качества FDA или эквивалентных сертификатов. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.	Технические характеристики см. в прилагемом Приложении 3 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Не менее половины полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие маркировки CE, сертификата качества FDA или эквивалентных сертификатов. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.
5	Тотальный т/б эндопротез	шт	5	5	6000000	6000000	Технические характеристики см. в прилагемом Приложении 4 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Не менее половины всего срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие маркировки CE, сертификата качества FDA или эквивалентных сертификатов. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо),	Технические характеристики см. в прилагемом Приложении 4 . Изделие новое, неиспользованное, в заводской упаковке. Новое, неиспользованное. Не менее половины всего срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров протеза. Наличие маркировки CE, сертификата качества FDA или эквивалентных сертификатов. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо),

							выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.	выданное производителем изделия, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем изделия.
6	Тазобедренный интрамедулярный гвоздь /1	шт	5	5	1620000	1620000	<p>Фиксирующий внутрикостный бедренный гвоздь с антеградным (совместим с лезвием 12,5 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм) и ретроградным (совместим с лезвием 12 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм, 6,0 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь, необходимые размеры: длина: 240 мм, 260 мм, 280 мм, 300 мм, 320 мм, 340 мм, 360 мм, 380 мм, 400 мм, 420 мм, диаметр: 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм. Новый, неиспользованный. Срок годности на момент поставки не менее 1/2-ой срока годности. В зависимости от специфики операции размеры подбираются в соответствии с требованиями заказчика. При каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров гвоздей. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или аналогичный. Участник подает вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), предоставленное производителем товара, а на этапе исполнения договора – сертификат происхождения и сертификат соответствия, также предоставленные производителем товара.</p>	<p>Фиксирующий внутрикостный бедренный гвоздь с антеградным (совместим с лезвием 12,5 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм) и ретроградным (совместим с лезвием 12 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм, 6,0 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь, необходимые размеры: длина: 240 мм, 260 мм, 280 мм, 300 мм, 320 мм, 340 мм, 360 мм, 380 мм, 400 мм, 420 мм, диаметр: 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм. Новый, неиспользованный. Срок годности на момент поставки не менее 1/2-ой срока годности. В зависимости от специфики операции размеры подбираются в соответствии с требованиями заказчика. При каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров гвоздей. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или аналогичный. Участник подает вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), предоставленное производителем товара, а на этапе исполнения договора – сертификат происхождения и сертификат соответствия, также предоставленные производителем товара.</p>
7	Бедренный интрамедулярный гамма гвоздь/1	шт	10	10	3240000	3240000	<p>Внутрикостный гамма-гвоздь для фиксации бедренной кости, с антеградной установкой (совместим с лезвием 12,5 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм) и ретроградной установкой</p>	<p>Внутрикостный гамма-гвоздь для фиксации бедренной кости, с антеградной установкой (совместим с лезвием 12,5 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм) и ретроградной установкой</p>

							<p>(совместим с лезвием 12 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм, 6,0 мм), материал изготовления: титановый сплав, необходимые размеры: длина: 240 мм, 260 мм, 280 мм, 300 мм, 320 мм, 340 мм, 360 мм, 380 мм, 400 мм, 420 мм, диаметр: 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм. Новые, неиспользованные. На момент поставки не менее 1/2 полного срока годности. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров гвоздей. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или аналогичный. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>	<p>(совместим с лезвием 12 мм, фиксирующим винтом 4,9 мм, 6,0 мм), материал изготовления: титановый сплав, необходимые размеры: длина: 240 мм, 260 мм, 280 мм, 300 мм, 320 мм, 340 мм, 360 мм, 380 мм, 400 мм, 420 мм, диаметр: 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм. Новые, неиспользованные. На момент поставки не менее 1/2 полного срока годности. В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров гвоздей. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или аналогичный. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>
8	Интрамедуллярный гвоздь большеберцовой кости	шт	5	5	1620000	1620000	<ul style="list-style-type: none"> • Блокирующий интрамедуллярный гвоздь с супрапателлярным и 	<ul style="list-style-type: none"> • Блокирующий интрамедуллярный гвоздь с супрапателлярным и

						<p>субпателлярным расположением, с двумя и четырьмя блокирующими отверстиями в проксимальной части, совместимыми с блокирующими винтами 4,8 мм, 5,0 мм, с возможностью компрессии фрагмента, с двумя и четырьмя блокирующими отверстиями в дистальной части, совместимыми с блокирующими винтами 4,5 мм, 4,8 мм, блокирующие винты также фиксируются в проксимальной части с помощью полнорезьбового винта, материал изготовления: титановый сплав, необходимые размеры: длина: 240 мм, 260 мм, 280 мм, 300 мм, 320 мм, 340 мм, 360 мм, диаметр: 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм. Новый, неиспользованный. На момент поставки не менее 1/2 полного срока годности . В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров гвоздей. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или</p>	<p>субпателлярным расположением, с двумя и четырьмя блокирующими отверстиями в проксимальной части, совместимыми с блокирующими винтами 4,8 мм, 5,0 мм, с возможностью компрессии фрагмента, с двумя и четырьмя блокирующими отверстиями в дистальной части, совместимыми с блокирующими винтами 4,5 мм, 4,8 мм, блокирующие винты также фиксируются в проксимальной части с помощью полнорезьбового винта, материал изготовления: титановый сплав, необходимые размеры: длина: 240 мм, 260 мм, 280 мм, 300 мм, 320 мм, 340 мм, 360 мм, диаметр: 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм. Новый, неиспользованный. На момент поставки не менее 1/2 полного срока годности . В зависимости от специфики операции, размеры соответствуют требованиям заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех необходимых размеров гвоздей. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или</p>
--	--	--	--	--	--	---	---

							эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
9	Проксимальная платформа плечевой кости/2	шт	5	5	1320000	1320000	Проксимальная платформа плечевой кости, блокируемая (Philos) и стандартная — неблокируемая, с ограниченным контактом и динамическим сжатием, материал изготовления — нержавеющая сталь и титановый сплав, совместима и не совместима с малоинвазивной стабилизирующей системой (LISS). С комбинированными отверстиями, требуемые отверстия: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 мм (по требованию). Совместима с винтами 3,5 мм кортикальными и 3,5 мм, 4,0 мм губчатыми, стандартными — неблокирующими и блокирующими (по требованию). Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики	Проксимальная платформа плечевой кости, блокируемая (Philos) и стандартная — неблокируемая, с ограниченным контактом и динамическим сжатием, материал изготовления — нержавеющая сталь и титановый сплав, совместима и не совместима с малоинвазивной стабилизирующей системой (LISS). С комбинированными отверстиями, требуемые отверстия: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 мм (по требованию). Совместима с винтами 3,5 мм кортикальными и 3,5 мм, 4,0 мм губчатыми, стандартными — неблокирующими и блокирующими (по требованию). Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики

						<p>операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>	<p>операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>	
10	Платформа ключичной кости ¹	шт	5	5	1020000	1020000	<p>Платформа ключичной кости, разные для правой и левой конечностей, платформы — блокируемые и стандартные — неблокируемые, материал изготовления — нержавеющая сталь и титановый сплав. На платформе имеются отверстия 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12 мм — комбинированные и фиксированные. Совместима с винтами 3,5–2,7 мм кортикальными и 4,0 мм губчатыми, с возможностью фиксации ключично-акромиального соединения (hook) и без нее. Дистальная часть может фиксироваться блокируемыми винтами 2,4 мм и 2,7 мм (по требованию).Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры</p>	<p>Платформа ключичной кости, разные для правой и левой конечностей, платформы — блокируемые и стандартные — неблокируемые, материал изготовления — нержавеющая сталь и титановый сплав. На платформе имеются отверстия 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12 мм — комбинированные и фиксированные. Совместима с винтами 3,5–2,7 мм кортикальными и 4,0 мм губчатыми, с возможностью фиксации ключично-акромиального соединения (hook) и без нее. Дистальная часть может фиксироваться блокируемыми винтами 2,4 мм и 2,7 мм (по требованию).Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от</p>

							<p>определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>	<p>специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>
11	Дистальная платформа локтевой кости/2	шт	5	5	1020000	1020000	<p>Дистальная платформа локтевой кости, материал изготовления — титановый сплав, блокируемая и стандартная — неблокируемая, различается для правой и левой конечностей, с ограниченным контактом и динамическим сжатием. В дистальной части платформы имеются блокируемые отверстия с фиксированием и возможностью изменения угла (multi-direction). Требуемые отверстия: 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12 мм — комбинированные и фиксированные (по требованию). Совместима с винтами 2,4 мм и 3,5 мм стандартными — неблокирующими и блокирующими (по требованию). Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник</p>	<p>Дистальная платформа локтевой кости, материал изготовления — титановый сплав, блокируемая и стандартная — неблокируемая, различается для правой и левой конечностей, с ограниченным контактом и динамическим сжатием. В дистальной части платформы имеются блокируемые отверстия с фиксированием и возможностью изменения угла (multi-direction). Требуемые отверстия: 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12 мм — комбинированные и фиксированные (по требованию). Совместима с винтами 2,4 мм и 3,5 мм стандартными — неблокирующими и блокирующими (по требованию). Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник</p>

							предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
12	Винт 2.4 мм//1	шт	5	5	15000	15000	Кортикальный винт 2,4 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,4 мм, длина: 12–30 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	Кортикальный винт 2,4 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,4 мм, длина: 12–30 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
13	Винт 2.4 мм/2	шт	5	5	30000	30000	Кортикальный винт 2,4 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,4 мм, длина: 12–30 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: титановый сплав. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить	Кортикальный винт 2,4 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,4 мм, длина: 12–30 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: титановый сплав. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить

							наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
14	Винт 2.7мм/1	шт	5	5	15000	15000	Кортикальный винт 2,7 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,7 мм, длина: 12–50 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	Кортикальный винт 2,7 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,7 мм, длина: 12–50 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
15	Винт 2.7мм/2	шт	5	5	30000	30000	Кортикальный винт 2,7 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,7 мм, длина: 12–50 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: титановый сплав. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от	Кортикальный винт 2,7 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 2,7 мм, длина: 12–50 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: титановый сплав. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от

							<p>специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>	<p>специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>
16	Винт 3.5мм/1	шт	100	100	300000	300000	<p>Кортикальный винт 3,5 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 3,5 мм, длина: 12–70 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>	<p>Кортикальный винт 3,5 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 3,5 мм, длина: 12–70 мм (шаг 2 мм), материал изготовления: нержавеющая сталь.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.</p>
17	Винт 3.5мм/2	шт	100	100	600000	600000	<p>Кортикальный винт 3,5 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 3,5 мм, длина: 12–70 мм (шаг 2 мм),</p>	<p>Кортикальный винт 3,5 мм с фиксирующей головкой и обычной нефиксирующей головкой. Диаметр: 3,5 мм, длина: 12–70 мм (шаг 2 мм),</p>

							материал изготовления: титановый сплав.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	материал изготовления: титановый сплав.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
18	Винт 4.5мм/1	шт	100	100	300000	300000	Кортикальный винт 4,5 мм, материал: нержавеющая сталь. Диаметр: 4,5 мм, длина: 20–60 мм (шаг 2 мм). Формат: шт.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	Кортикальный винт 4,5 мм, материал: нержавеющая сталь. Диаметр: 4,5 мм, длина: 20–60 мм (шаг 2 мм). Формат: шт.Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
19	Винт 4.5мм/2	шт	100	100	600000	600000	Винт 4,5 мм для интрамедуллярного гвоздя с блокировкой, стандартный —	Винт 4,5 мм для интрамедуллярного гвоздя с блокировкой, стандартный

							с неблокирующей головкой; в головке имеется канюлированное отверстие для фиксации винта через полностью нарезанное (full threaded) отверстие. Диаметр — 4,5 мм, длина — 30–90 мм (шаг 2 мм), материал изготовления — нержавеющий стальной сплав. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.	— с неблокирующей головкой; в головке имеется канюлированное отверстие для фиксации винта через полностью нарезанное (full threaded) отверстие. Диаметр — 4,5 мм, длина — 30–90 мм (шаг 2 мм), материал изготовления — нержавеющий стальной сплав. Новый, неиспользованный. Не менее 1/2 полного срока годности на момент поставки. В зависимости от специфики операции, размеры определяются требованиями заказчика. В ходе каждой операции поставщик обязан обеспечить наличие всех размеров и типов требуемой платформы. Наличие сертификатов качества CE MARK, FDA или эквивалентных. Участник предоставляет вместе с заявкой авторизационное письмо (гарантийно-авторизационное письмо), выданное производителем товара, а на этапе исполнения договора — сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем товара.
20	Двухкамерный кардиовертер-дефибриллятор	шт	2	2	4,200,000.00	4,200,000.00	Двухкамерный кардиостимулятор-дефибриллятор, разработанный и обязательно совместимый с программатором Medtronic, имеющимся и используемым в Фонде ЕГМУ. Оригинал: Имплантируемый двухкамерный кардиовертер-дефибриллятор с совместимостью с МРТ — это многопрограммное кардиологическое устройство, которое отслеживает сердечный ритм пациента за счет частотно-адаптивной стимуляции одно- или двухкамерной брадикардии; лечение желудочковых и предсердных тахиаритмий. Совместимость с МРТ — 1,5 Т и 3 Т, без ограничений по зонам сканирования (включая область	Двухкамерный кардиостимулятор-дефибриллятор, разработанный и обязательно совместимый с программатором Medtronic, имеющимся и используемым в Фонде ЕГМУ. Оригинал: Имплантируемый двухкамерный кардиовертер-дефибриллятор с совместимостью с МРТ — это многопрограммное кардиологическое устройство, которое отслеживает сердечный ритм пациента за счет частотно-адаптивной стимуляции одно- или двухкамерной брадикардии; лечение желудочковых и предсердных тахиаритмий. Совместимость с МРТ — 1,5 Т и 3 Т, без ограничений по зонам сканирования (включая область

						<p>сердца), без ограничений по росту пациента, без ограничений по продолжительности МРТ-сканирования, при условии имплантации совместимых с МРТ электродов, а также соблюдения условий, требуемых производителем для проведения исследования.</p> <p>Тип разъема: IS-1, DF4/DF1, вес: не более 80 г; объем: не более 35 см³;</p> <p>Габариты: не более 70 мм x 53 мм x 15 мм. Срок службы: не менее 9 лет (с учетом полугодовых разрядов с максимальной мощностью, режим стимуляции: AAI<=>DDD с 50% стимуляцией правого предсердия, амплитуда 2,5 В, импеданс 600 Ом, ежеквартальная передача данных через пульт дистанционного управления);</p> <p>Материалы, контактирующие с тканями человека: титан, полиуретан, силиконовая резина.</p> <p>Идентификатор рентгеноконтрастного вещества: PFZ.</p> <p>Форма корпуса: физиологический контур.</p> <p>Батарея: гибридная CFx литий/оксид серебра-ванадия.</p> <p>Максимальная передаваемая энергия: 36 Дж.</p> <p>Максимальная накопленная энергия: 42 Дж.</p> <p>Стандартное время зарядки в начале работы: не более 9 с.</p> <p>Стандартное время до достижения рекомендуемого времени замены (RRT): не более 13 с.</p> <p>Увеличенный срок службы батареи (PSP): период между RRT (рекомендуемое время замены) и EOS (окончание срока службы).</p> <p>Длительность стимуляции предсердий устанавливается на 3 месяца при следующих условиях: 100% стимуляция DDD с частотой 60</p>	<p>сердца), без ограничений по росту пациента, без ограничений по продолжительности МРТ-сканирования, при условии имплантации совместимых с МРТ электродов, а также соблюдения условий, требуемых производителем для проведения исследования.</p> <p>Тип разъема: IS-1, DF4/DF1, вес: не более 80 г; объем: не более 35 см³;</p> <p>Габариты: не более 70 мм x 53 мм x 15 мм. Срок службы: не менее 9 лет (с учетом полугодовых разрядов с максимальной мощностью, режим стимуляции: AAI<=>DDD с 50% стимуляцией правого предсердия, амплитуда 2,5 В, импеданс 600 Ом, ежеквартальная передача данных через пульт дистанционного управления);</p> <p>Материалы, контактирующие с тканями человека: титан, полиуретан, силиконовая резина.</p> <p>Идентификатор рентгеноконтрастного вещества: PFZ.</p> <p>Форма корпуса: физиологический контур.</p> <p>Батарея: гибридная CFx литий/оксид серебра-ванадия.</p> <p>Максимальная передаваемая энергия: 36 Дж.</p> <p>Максимальная накопленная энергия: 42 Дж.</p> <p>Стандартное время зарядки в начале работы: не более 9 с.</p> <p>Стандартное время до достижения рекомендуемого времени замены (RRT): не более 13 с.</p> <p>Увеличенный срок службы батареи (PSP): период между RRT (рекомендуемое время замены) и EOS (окончание срока службы).</p> <p>Длительность стимуляции предсердий устанавливается на 3 месяца при следующих условиях: 100% стимуляция DDD с частотой 60</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>мин. -1, амплитуда стимуляции предсердий и правого желудочка: 2,5 В, ширина импульса: 0,4 мс; нагрузка стимуляции: 600 Ом, а также 6 полных зарядов. Если устройство превышает указанные условия, до истечения трехмесячного периода может появиться уведомление о завершении стимуляции (EOS).</p> <p>Доступные функции: Автоматическое переключение между режимами стимуляции (AAI(R) <-> DDD(R));</p> <p>Автоматическая регулировка чувствительности; Адаптация частоты стимуляции в ответ на физическую активность; Адаптация интервала AV к SVC;</p> <p>Автоматический PVARP (постатриальный рефрактерный период) с адаптацией к SVC или частоте стимуляции для предотвращения тахикардии, вызванной кардиостимулятором;</p> <p>Неконкурентная предсердная стимуляция (NCAP) после предсердной экстрасистолы;</p> <p>Вмешательство во время тахикардии, вызванной кардиостимулятором; В ответ на желудочковые экстрасистолы (ЖЭ); предотвращение желудочковой стимуляции (ПЖС) в случае перекрестных нарушений;</p> <p>переключение из режима DDDR в режим DDI без отслеживания при наличии предсердной тахиаритмии предотвращает быструю желудочковую стимуляцию во время наджелудочковой тахикардии;</p> <p>желудочковый ответ на проведение фибрилляции предсердий помогает поддерживать регулярный желудочковый ритм во время эпизодов фибрилляции предсердий;</p> <p>стабилизация частоты сердечных сокращений предсердий после предсердной экстрасистолы;</p>	<p>мин. -1, амплитуда стимуляции предсердий и правого желудочка: 2,5 В, ширина импульса: 0,4 мс; нагрузка стимуляции: 600 Ом, а также 6 полных зарядов. Если устройство превышает указанные условия, до истечения трехмесячного периода может появиться уведомление о завершении стимуляции (EOS).</p> <p>Доступные функции: Автоматическое переключение между режимами стимуляции (AAI(R) <-> DDD(R));</p> <p>Автоматическая регулировка чувствительности; Адаптация частоты стимуляции в ответ на физическую активность; Адаптация интервала AV к SVC;</p> <p>Автоматический PVARP (постатриальный рефрактерный период) с адаптацией к SVC или частоте стимуляции для предотвращения тахикардии, вызванной кардиостимулятором;</p> <p>Неконкурентная предсердная стимуляция (NCAP) после предсердной экстрасистолы;</p> <p>Вмешательство во время тахикардии, вызванной кардиостимулятором; В ответ на желудочковые экстрасистолы (ЖЭ); предотвращение желудочковой стимуляции (ПЖС) в случае перекрестных нарушений;</p> <p>переключение из режима DDDR в режим DDI без отслеживания при наличии предсердной тахиаритмии предотвращает быструю желудочковую стимуляцию во время наджелудочковой тахикардии;</p> <p>желудочковый ответ на проведение фибрилляции предсердий помогает поддерживать регулярный желудочковый ритм во время эпизодов фибрилляции предсердий;</p> <p>стабилизация частоты сердечных сокращений предсердий после предсердной экстрасистолы;</p>
--	--	--	--	--	--	---	---

						<p>предсердная преимущественная стимуляция (ППС) для предотвращения предсердных аритмий и фибрилляции предсердий; стабилизация частоты сердечных сокращений желудочков (СДЖ) после желудочковой экстрасистолы. Оснащен эксклюзивным режимом (MVP), контролирующим желудочковую стимуляцию, АТП: может обнаруживать ЖТ/ЖФ. Тип батареи: литий-серебряно-ванадиевая оксидная. Энергия дефибрилляции и кардиоверсии: 0,4–35 Дж. Режимы стимуляции: DDDR и DDD, DDIR и DDI, DOOVVIR и VVI, VOO, AAIR и AAI, AOO, MVP, ODO. В комплект также входят два электрода и два интродьюсера; в зависимости от специфики операции электроды могут быть пассивного или активного закрепления.</p> <p>Техническое и гарантийное обслуживание кардиостимулятора-дефибриллятора – не менее 9 лет после имплантации пациенту.</p> <p>Поставщик обязан на этапе исполнения договора предоставить документальное подтверждение того, что в случае любого из нижеперечисленных пунктов он может обеспечить выполнение данного пункта и осуществить следующие операции за свой счет, при этом Заказчик имеет право самостоятельно проверить достоверность предоставленной информации у производителя.</p> <p>1. В случае любой неисправности изделия или нарушения режима работы предоставленная Заказчиком информация должна быть передана Производителю, получено и предоставлено Заказчику объяснение производителя по данному случаю. Производитель также обязуется</p>	<p>предсердная преимущественная стимуляция (ППС) для предотвращения предсердных аритмий и фибрилляции предсердий; стабилизация частоты сердечных сокращений желудочков (СДЖ) после желудочковой экстрасистолы. Оснащен эксклюзивным режимом (MVP), контролирующим желудочковую стимуляцию, АТП: может обнаруживать ЖТ/ЖФ. Тип батареи: литий-серебряно-ванадиевая оксидная. Энергия дефибрилляции и кардиоверсии: 0,4–35 Дж. Режимы стимуляции: DDDR и DDD, DDIR и DDI, DOOVVIR и VVI, VOO, AAIR и AAI, AOO, MVP, ODO. В комплект также входят два электрода и два интродьюсера; в зависимости от специфики операции электроды могут быть пассивного или активного закрепления.</p> <p>Техническое и гарантийное обслуживание кардиостимулятора-дефибриллятора – не менее 9 лет после имплантации пациенту.</p> <p>Поставщик обязан на этапе исполнения договора предоставить документальное подтверждение того, что в случае любого из нижеперечисленных пунктов он может обеспечить выполнение данного пункта и осуществить следующие операции за свой счет, при этом Заказчик имеет право самостоятельно проверить достоверность предоставленной информации у производителя.</p> <p>1. В случае любой неисправности изделия или нарушения режима работы предоставленная Заказчиком информация должна быть передана Производителю, получено и предоставлено Заказчику объяснение производителя по данному случаю. Производитель также обязуется</p>
--	--	--	--	--	--	---	---

						<p>проводить онлайн-диагностику. Все это должно быть выполнено не позднее чем через 9 лет после имплантации устройства пациенту.</p> <p>2. В случае производственного дефекта Поставщик обязан заменить дефектное изделие новым не позднее чем через 9 лет после имплантации устройства пациенту.3. В случае отзыва производителем любой партии продукции (поставленной Заказчику), эта информация должна быть передана Заказчику, а отозванная продукция должна быть заменена новой.</p> <p>Наличие знака CE, сертификата FDA или эквивалентного сертификата качества является обязательным для любой поставленной партии. Продукция должна быть новой, неиспользованной, в заводской стерильной упаковке. Включает технические показатели, характеристики и правила использования в виде заводской инструкции. На момент поставки должна быть сохранена не менее 50% всего срока годности.</p> <p>Обязательным условием является: При подаче заявки Участник предоставляет:</p> <p>1.Авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем продукции.</p> <p>Обязательным условием является предоставление Участником на этапе исполнения договора:</p> <p>1. сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем продукции.</p> <p>Гарантийные условия не распространяются на случаи повреждения устройства вследствие нарушения врачебных правил имплантации</p>	<p>проводить онлайн-диагностику. Все это должно быть выполнено не позднее чем через 9 лет после имплантации устройства пациенту.</p> <p>2. В случае производственного дефекта Поставщик обязан заменить дефектное изделие новым не позднее чем через 9 лет после имплантации устройства пациенту.3. В случае отзыва производителем любой партии продукции (поставленной Заказчику), эта информация должна быть передана Заказчику, а отозванная продукция должна быть заменена новой.</p> <p>Наличие знака CE, сертификата FDA или эквивалентного сертификата качества является обязательным для любой поставленной партии. Продукция должна быть новой, неиспользованной, в заводской стерильной упаковке. Включает технические показатели, характеристики и правила использования в виде заводской инструкции. На момент поставки должна быть сохранена не менее 50% всего срока годности.</p> <p>Обязательным условием является: При подаче заявки Участник предоставляет:</p> <p>1.Авторизационное письмо (гарантийно-доверительное письмо), выданное производителем продукции.</p> <p>Обязательным условием является предоставление Участником на этапе исполнения договора:</p> <p>1. сертификат происхождения и сертификат соответствия, выданные производителем продукции.</p> <p>Гарантийные условия не распространяются на случаи повреждения устройства вследствие нарушения врачебных правил имплантации</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

Примененная процедура закупки и обоснование ее выбора		Согласно статье 23, части 1, пункту 2 Закона Республики Армения «О закупках»					
Дата направления или опубликования приглашения		3 апреля 2026 года					
Дата изменений, внесенных в приглашение							
Дата разъяснений относительно приглашения		Получения запроса		Получения запроса			
		1	-	-			
						
П/Н	Наименование участника	Цена, представленная по заявке каждого участника, включая цену, представленную в результате организации одновременных переговоров / РА драм					
		Цена без НДС	НДС	Общее			
Приложение 1							
Данные об отклоненных заявках							
П/Н	Наименование участника	Результаты оценки (Удовлетворительно или не Удовлетворительно)					
		Наличие требуемых по приглашению документов	Соответствие представленных по заявке документов требованиям установленным приглашением	Соответствие технических характеристик предлагаемого предмета закупки требованиям, установленным приглашением	Ценовое предложение		
1-19	ООО «Инмед»	Удовлетворительно	Удовлетворительно	Удовлетворительно	Удовлетворительно		
20	ООО «Интермед Групп»	Удовлетворительно	Удовлетворительно	Удовлетворительно	Удовлетворительно		
Иные сведения			Примечание: Иные основания для отклонения заявок.				
Дата определения отобранного участника		6 апреля 2026 года					
Период ожидания		Начало периода ожидания		Окончание периода ожидания			
		-		-			
Дата извещения отобранного участника о предложении относительно заключения договора		7 апреля 2026 года					
Дата поступления у заказчика договора, подписанного отобранным участником		08.04.2026г.					
Дата подписания договора заказчиком		09.04.2026г.					
Договор							
Номер лота	Отобранный участник	Номер договора	Дата заключения	Крайний срок исполнения	Размер предоплаты	Цена	
						Драмов РА	
						По имеющимся финансовым средствам	Общая

20	ООО «Интермед Групп»	«ՄԱԱՊՁԲ-2026/12-ԵՊԲՀ-1»	09.04.2026г.	Поставка товара будет осуществлена в течение 10 календарных дней с даты подписания контракта в 2026 году.	-	4200000	4200000
1-19	ООО «Инмед	«ՄԱԱՊՁԲ-2026/12-ԵՊԲՀ-2»	09.04.2026г.	Поставка товара будет осуществлена в течение 10 календарных дней с даты подписания контракта в 2026 году.	-	36180000	36180000

Наименование и адрес отобранного участника (отобранных участников)

Номер лота	Отобранный участник	Адрес, тел.	Эл. почта	Банковский счет	УНН ³ / Номер и серия паспорта
1-19	ООО «Инмед	Армения, Ереван, Каро Алабяна 57/6	inmedarm@gmail.com	1570026092770200	02269377
20	ООО «Интермед Групп»	РА, Ереван, Рубинянц 27/55	intermedgroup@inbox.ru	1930048363450100	02621803

Иные сведения

Примечание: В случае, если какой-либо из лотов не состоялся, заказчик обязан заполнить сведения об этом.

Как участники, подавшие заявку на определенную часть данной процедуры, так и представители неправительственных организаций, получивших государственную регистрацию в Республике Армения, включенных в список, ведущийся уполномоченным органом, лица, осуществляющие деятельность средств массовой информации или их представители (далее - наблюдатели) могут представить результат выполнения данной части заключенного договора клиенту, организовавшему процедуру, с письменным запросом на участие совместно с отделом, ответственным за процесс приема, в течение 3 календарных дней после публикации. Этого объявления О дне, времени и месте процесса принятия результата договора наблюдатели могут быть проинформированы от ответственного подразделения (профессиональной группы) по телефону или в течение одного рабочего дня после направления письменного запроса. Если на момент получения письменного запроса дата, время и место проведения приема еще не известны, то данная информация предоставляется в срок (в течение 2 рабочих дней), указанный в подпункте 2 пункта 50.1 Устава. Приказ утвержден постановлением N 732 от 23 мая 2024 года. Наблюдатели при явке на процедуру приемки результата договора обязаны предъявить удостоверение, указанное в пункте 50.2 приказа, утвержденного решением от 23 мая 2024 года N 732-Н, и документ, удостоверяющий личность.

К письменному требованию прилагается:

- 1) оригинал доверенности, выданный физическому лицу. При этом
 - а. количество уполномоченных физических лиц не может превысить двух,
 - б. уполномоченное физическое лицо должно лично выполнять действия, на которые уполномочено;
- 2) оригиналы подписанных объявлений лиц представивших требование об участии в процессе, а также уполномоченных физических лиц об отсутствии конфликта интересов, предусмотренных частью 2 статьи 5.1 Закона РА «О закупках»;

³ Не заполняется, если стороной договора является лицо, не имеющее расчетного номера налогоплательщика в Республике Армения.

3) адреса электронной почты и телефонные номера, посредством которых заказчик может связаться с лицом, представившим требование и уполномоченным им физическим лицом;

4) копия свидетельства о государственной регистрации- в случае общественных организаций и лиц, осуществляющих информационную деятельность, получивших государственную регистрацию в Республике Армения;

Официальный адрес электронной почты руководителя ответственного подразделения заказчика `arenbablumyan@yahoo.com` :

Сведения о публикациях, осуществленных согласно Закону Республики Армения "О закупках" с целью привлечения участников		Все публикации предусмотренные Законом РА о закупках, были выполнены
В случае выявления противозаконных действий в рамках процесса закупки — их краткое описание, а также краткое описание предпринятых в связи с этим действий		В рамках процедуры закупа противозаконных действий не обнаружено
Жалобы, поданные относительно процесса закупки, и принятые по ним решения		Относительно процедуре закупа жалобы не были поданы.
Другие необходимые сведения		Нет
Для получения дополнительной информации, связанной с настоящим объявлением, можно обратиться к координатору закупок		
Имя, Фамилия	Телефон:	Адрес эл. почты
Мэри Карапетян	010-301-000 (внутр. 249)	marketingysmu5@gmail.com

Заказчик – Фонд «Ереванского государственного института им. М.Гераци»

№/№	Участник	Кол-во	Цена без НДС	НДС	Общее
1	ООО «ИНМЕД»	5	5500000	0	5500000
2	ООО «ИНМЕД»	2	1700000	0	1700000
3	ООО «ИНМЕД»	15	8250000	0	8250000
4	ООО «ИНМЕД»	5	3000000	0	3000000
5	ООО «ИНМЕД»	5	6000000	0	6000000
6	ООО «ИНМЕД»	5	1620000	0	1620000
7	ООО «ИНМЕД»	10	3240000	0	3240000
8	ООО «ИНМЕД»	5	1620000	0	1620000
9	ООО «ИНМЕД»	5	1320000	0	1320000
10	ООО «ИНМЕД»	5	1020000	0	1020000
11	ООО «ИНМЕД»	5	1020000	0	1020000
12	ООО «ИНМЕД»	5	15000	0	15000
13	ООО «ИНМЕД»	5	30000	0	30000
14	ООО «ИНМЕД»	5	15000	0	15000
15	ООО «ИНМЕД»	5	30000	0	30000
16	ООО «ИНМЕД»	100	300000	0	300000
17	ООО «ИНМЕД»	100	600000	0	600000
18	ООО «ИНМЕД»	100	300000	0	300000
19	ООО «ИНМЕД»	100	600000	0	600000
20	ООО «Интермед групп»	2	4200000	0	4200000

Приложение 1

Описание: Стерильный имплантируемый искусственный тазобедренный сустав, предназначенный для замены суставов, поврежденных в результате заболевания (например, артрита) или травмы, состоящий из следующих компонентов: 1. Нецементированный бедренный стержень, 2. Цементированный бедренный стержень, 3. Головка бедренной кости, 4. Вставка вертлужной чашки, 5. Цементированная вертлужная чашка, 6. Бесцементная вертлужная чашка из трабекулярного титана, 7. Винты для вертлужной чашки. Все компоненты должны быть изготовлены одним и тем же производителем для обеспечения их точной совместимости друг с другом. Победивший поставщик для установки компонентов должен бесплатно предоставить электроинструменты, необходимые для эндопротезирования, на весь период поставки, в частности: с ортопедической шиной, канюлированной ортопедической шиной.

Нецементированный бедренный стержень	Бесцементный бедренный эндопротез — это компонент для полной бесцементной фиксации тазобедренного сустава. Материал изготовления — Ti6Al4V, покрытие — вся поверхность эндопротеза, за исключением шейки, покрыта биоактивными материалами — чистым титаном и гидроксиапатитом. Сечение овальное, угол — 135°, длина шейки — 40,5 мм. Выпускается в 11 размерах (N8, N9, N10, N11, N12, N13, N14, N15, N16, N17, N17+), которые различаются длиной и смещением. .		
	Размер	Длина ножки (мм)	Офсет ножки (мм)
	8	115	38.4
	9	130	38.9
	10	140	39.8
	11	145	40.7
	12	150	41.3
	13	155	42.2
	14	160	43.1
	15	165	44
	16	170	44.8
	17	180	45.6
	17+	190	46.3
Геометрия проксимальной части с ее горизонтальными канавками преобразует окружные напряжения в сжимающие, а вертикальные канавки в дистальной части повышают устойчивость к вращению.			
Ագրրսսւկրի գլխիկ	Головка бедренной кости - материал изготовления: CoCrMo, покрытие: вся поверхность отполирована, диаметр головки от 28 мм до 36 мм, шаг ≤ 4 мм, конус головки: 12/14 мм, размер головки бедренной кости 20 (двадцать).		

	Размер (мм)	Внешний диаметр(мм)	
		22/0	22
	22/3		
	22/6		
	22/9		
	28/-6	28	
	28/-3		
	28/0		
	28/3		
	28/6		
	28/9		
	32/-6	32	
	32/-3		
	32/0		
	32/3		
	32/6		
	36/-6	36	
	36/-3		
	36/0		
	36/3		
	36/6		
Вставка вертлужной чашки	<p>Вставка вертлужной чашки (тазобедренного) компонента, сверхвысокомолекулярного полиэтилена последнего поколения (GUR1020) без стеарата кальция, сшитого (UHMWPE), имеет смещение на 20 градусов и выпускается в 6 (шести) размерах.</p>		
	Размер (мм)	Внешний диаметр(мм)	Совместимый размер головки (мм)
	44	35	28
	46	37	28

	48	39	32
	52	44	36
	56	48	36
	62	52	36

Вертлужный компонент (чашка), бесцементный, Материал:
 Ti6Al4V (титан-алюминий-ванадиевый сплав)
 Покрытие: трабекулярный титан, полученный из цифровых моделей 3D-CAD Вставки:UHMWPE вставки (полиэтилен ультравысокого молекулярного веса)Помимо конусного соединения, вставки фиксируются в чашке с помощью специальной эпицилоидной системы, которая обеспечивает удержание и стабильность вращения
 Размеры и фиксация:Доступно 10 размеров
 На чашке имеется 3–5 отверстий для ацетабулярных винтов, фиксирующих бесцементный компонент к кости

Бесцементная вертлужная чашка из трабекулярного титана	Размер (мм)	Внешний диаметр(мм)	Количество отверстий для винтов в емкости вертлужной чашки
	46	48	3
	48	50	
	50	52	
	52	54	
	54	56	
	56	58	
	58	60	
	60	62	5
	62	64	
64	66		

Винты для вертлужной чашки	Винты для вертлужной чашки Материал: Ti6Al4V (титан-алюминий-ванадиевый сплав) Размеры: 16 штук (разных размеров)
	Диаметр / длина (мм)
	6/16
	6/20
	6/28

6/29
6/30
6/31
6/32
6/33
6/34
6/35
6/36
6/37
6/38
6/39
6/40
6/45

Приложение 2

Описание: Стерильный имплантируемый искусственный тазобедренный сустав, предназначенный для замены суставов, поврежденных в результате заболевания (например, артрита) или травмы, состоящий из следующих компонентов: 1. Нецементированный бедренный стержень, 2. Цементированный бедренный стержень, 3. Головка бедренной кости, 4. Вставка вертлужной чашки, 5. Цементированная вертлужная чашка, 6. Бесцементная вертлужная чашка из трабекулярного титана, 7. Винты для вертлужной чашки. Все компоненты должны быть изготовлены одним и тем же производителем для обеспечения их точной совместимости друг с другом. Победивший поставщик для установки компонентов должен бесплатно предоставить электроинструменты, необходимые для эндопротезирования, на весь период поставки, в частности: с ортопедической шиной, канюлированным ортопедическим сверлом.

Цементированный бедренный стержень	Цементируемый бедренный эндопротез — это компонент для полной цементированной фиксации тазобедренного сустава. Материал изготовления — кобальт-хром-молибден (CoCrMo), покрытие отполировано по всей поверхности, поперечное сечение овальное, угол — 135°, длина шейки — 40,5 мм. Он выпускается в восьми размерах (N7, N8, N9, N10, N11, N12, N13, N14), которые различаются длиной и смещением.		
	Размер	Длина ножки (мм)	Офсет ножки (мм)
	7	110	37.9

8	115	38.4
9	130	38.9
10	140	39.8
11	145	40.7
12	150	41.3
13	155	42.2
14	160	43.1

На ножке (стержне) имеются отметки уровня погружения, дистальный центрирующий элемент для равномерного распределения цемента.

Головка бедренной кости - материал изготовления: CoCrMo, покрытие: вся поверхность отполирована, диаметр головки от 28 мм до 36 мм, шаг ≤ 4 мм, конус головки: 12/14 мм, размер головки бедренной кости 20 (двадцать).

Размер (мм)	Внешний диаметр (мм)	
	22/0	22
22/3		
22/6		
22/9		
28/-6	28	
28/-3		
28/0		
28/3		
28/6		
28/9	32	
32/-6		
32/-3		
32/0		
32/3		
32/6		
36/-6	36	

Головка бедренной
кости

	36/-3		
	36/0		
	36/3		
	36/6		
Цементированная вертлужная чашка	Цементная ацетабулярная чашка - изготовлена из сверхвысокомолекулярного полиэтилена последнего поколения (GUR1020) без стеарата кальция, шитого (UHMWPE), имеет противоскользкое покрытие на 20 градусов на вкладыше, рентгеноконтрастное металлическое кольцо, выпускается в 12 размерах.		
	Размер (мм)	Внешний диаметр (мм)	Совместимый размер головки (мм)
	44	46	32 мм
	46	48	
	48	50	
	50	52	
	52	54	
	54	56	
	56	58	
	58	60	
	60	62	
	62	64	
	64	66	
	66	68	

Приложение 3

Бесцементная коническая ножка бедренной кости	Бесцементная коническая остеотомия бедренной кости — эндопротез, компонент для полной бесцементной фиксации тазобедренного сустава. Материал изготовления — высококачественный титановый сплав Ti6Al4V. Обработка поверхности — дробеструйная обработка, микропористое титановое покрытие, способствующее росту костной ткани и биологической фиксации. Поперечное сечение представлено 7 (семью) размерами (N9, N10, N11, N12, N13, N14, N15), которые различаются по длине и смещению.		
	Размер	Длина ножки (мм)	Офсет ножки (мм)

9	130	37.5
10	135	38
11	140	38.5
12	145	39
13	150	40
14	155	41
15	160	42

Коническая конструкция, обеспечивающая оптимальное распределение нагрузки и уменьшающая микроподвижности in situ.

Пористая поверхность, обработанная зернами коммерчески чистого титана. Это способствует биологической фиксации за счет врастания костной ткани.

Радиальная слоистая структура, направляющая напряжение, возникающее в блоке, на сжимающую нагрузку, снижая риск интраоперационных переломов.

Головка бедренной кости - материал изготовления: CoCrMo, покрытие: вся поверхность отполирована, диаметр головки от 28 мм до 36 мм, шаг \leq 4 мм, конус головки: 12/14 мм, размер головки бедренной кости 20 (двадцать).

Головка бедренной кости	Размер (мм)	Внешний диаметр (мм)
	22/0	22
22/3		
22/6		
22/9		
28/-6	28	
28/-3		
28/0		
28/3		
28/6		
28/9		
32/-6	32	
32/-3		
32/0		
32/3		

	32/6		
	36/-6		
	36/-3		
	36/0		36
	36/3		
	36/6		
Вкладыш вертлужной чашки из полиэтилена	Вставка для вертлужной чашки изготовлена из высокомолекулярного полиэтилена, имеет смещение на 20 градусов и выпускается в 6 (шести) размерах.		
	Размер (мм)	Внешний диаметр (мм)	Совместимый размер головки (мм)
	44	35	28
	46	37	28
	48	39	32
	52	44	36
	56	48	36
	62	52	36
Бесцементная вертлужная чашка из трабекулярного титана	Бесцементная вертлужная чашка, материал изготовления — Ti6Al4V, покрытие — трабекулярный титан, полученный из 3D-CAD цифровых моделей. Вкладыши — UHMWPE. Помимо конического соединения, фиксация вкладышей в чашке осуществляется с помощью специальной эпициклоидальной системы, обеспечивающей удержание и стабильность вращения. Имеет 10 (десять) размеров. На ацетабулярной чашке имеется от 3 до 5 отверстий для ацетабулярных винтов.		
	Размер (мм)	Внешний диаметр (мм)	Количество отверстий для винтов вертлужной чашки
	44	46	3
	46	48	
	48	50	
	50	52	
	52	54	
	54	56	

	56	58	5
	58	60	
	60	62	
	62	64	
	64	66	
	66	68	
	68	70	
Винты для вертлужной чашки	Винты для вертлужной чашки, Материал изготовления — Ti6Al4V, доступно 16 (тринадцать) типоразмеров.		
	Диаметр / длина (мм)		
	6/16		
	6/20		
	6/28		
	6/29		
	6/30		
	6/31		
	6/32		
	6/33		
	6/34		
	6/35		
	6/36		
	6/37		
	6/38		
6/39			
6/40			
6/45			

<p>Бесцементный самоблокирующийся бедренный имплантат</p>	<p>Бесцементный самоблокирующийся бедренный эндопротез — это компонент для полной бесцементной фиксации тазобедренного сустава. Материал изготовления — бесцементная версия SL X-Pore, титано-алюминиево-ванадиевый сплав (Ti6Al4V), кованный сплав. Поперечное сечение овальное, угол 135°, длина шейки 34,2 мм. Имеет 10 (десять) размеров (06,25 - 07,50 - 08,75 - 10,00 - 11,25 - 12,50 - 13,75 - 15,00 - 17,50 - 20,00), которые различаются длиной и смещением.</p>		
	<p>Размер</p>	<p>Длина ножки (мм)</p>	<p>Офсет ножки (мм)</p>
	<p>6.25</p>	<p>137</p>	<p>34.8</p>
	<p>7.5</p>	<p>137</p>	<p>34.8</p>
	<p>8.75</p>	<p>139.5</p>	<p>36.1</p>
	<p>10</p>	<p>142</p>	<p>36.1</p>
	<p>11.25</p>	<p>146.5</p>	<p>37</p>
	<p>12.5</p>	<p>147</p>	<p>37.4</p>
	<p>13.75</p>	<p>151.5</p>	<p>38.2</p>
	<p>15</p>	<p>152</p>	<p>38.7</p>
	<p>17.5</p>	<p>162.5</p>	<p>41.4</p>
	<p>20</p>	<p>162.5</p>	<p>41.4</p>
	<p>Бесцементная версия SL X-Pore представляет собой покрытие из чистого титана толщиной 500 микрон, наносимое на метафизарную область методом плазменного напыления для стимуляции роста костной ткани.</p>		
<p>Самоблокирующийся цементируемый бедренный стержень</p>	<p>Цементируемый самоблокирующийся бедренный эндопротез — это компонент для полной цементированной фиксации тазобедренного сустава. Материал изготовления — высокоазотированная нержавеющая сталь (ПМ734), кованный сплав. Поверхность гранулированная. Передняя и задняя поверхности имеют макроструктуру с продольными канавками, обеспечивающими лучшее сцепление с цементом. Поперечное сечение овальное, угол 135°, длина шейки 34,2 мм. Имеет 10 (десять) размеров (06,25 - 07,50 - 08,75 - 10,00 - 11,25 - 12,50 - 13,75 - 15,00 - 17,50 - 20,00), которые различаются длиной и смещением.</p>		

	Размер	Длина ножки (мм)	Офсет ножки (мм)
	6.25	137	34.8
	7.5	137	34.8
	8.75	139.5	36.1
	10	142	36.1
	11.25	146.5	37
	12.5	147	37.4
	13.75	151.5	38.2
	15	152	38.7
	17.5	162.5	41.4
	20	162.5	41.4
	Для равномерного распределения цемента имеется дистальный централизер.		
Головка бедренной кости PM734	Головка бедренной кости- Материалом для изготовления является высокоазотированная нержавеющая сталь (PM734), кованный сплав, диаметр головки составляет от 28 до 32 мм, конусность — 12/14 мм, размер головки бедренной кости — 14 (четырнадцать).		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 22mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 22mm - MEDIUM neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 22mm - LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - MEDIUM neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 28mm - X-LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - MEDIUM neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 32mm - X-LONG neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 36mm - SHORT neck		
	BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 36mm - MEDIUM neck		
BALL HEAD, PM734 - 12/14 - Ø 36mm - LONG neck			

Вкладыш вертлужной чашки VITAL-XE	Вкладыш вертлужной чашки , материал изготовления — это сверхвысокомолекулярный полиэтилен последнего поколения (GUR1020) без стеарата кальция, шитый (UHMWPE), вставка имеет 10-градусную защиту от замены и доступны 10 (десять) размеров.		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 22mm Hooded 10° - GREEN		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - BLACK		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - YELLOW		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - GREY		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - BLUE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 28mm Hooded 10° - RED		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - YELLOW		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - GREY		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - BLUE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 32mm Hooded 10° - RED		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 36mm Hooded 10° - BLUE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 36mm Hooded 10° - RED		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 36mm Hooded 10° - WHITE		
	JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 40mm Hooded 10° - BLUE		
JUMP SYSTEM UHMWPE Insert - Ø 40mm Hooded 10° - RED			
Цементная вертлужная чашка системы JUMP	Цементная вертлужная чашка - Механизм фиксации аналогичен тому, который используется в биполярных чашках, с внутренним кольцом, которое фиксирует головку бедренной кости в чашке после фиксации. Материал фиксации – шитый полиэтилен сверхвысокой молекулярной массы последнего поколения (GUR1020) без стеарата кальция (UHMWPE), имеется противоскользкое кольцо на 20 градусов, рентгеноконтрастное металлическое кольцо, и он выпускается в 11 размерах.		
	Размер (мм)	Внешний диаметр (мм)	Совместимый размер головки (мм)
	35 mm	37	32 мм
	37 mm	39	
	39 mm	41	
	42 mm	43	
	44 mm	45	
	46 mm	47	
48 mm	49		

50 mm	51
52 mm	53
54 mm	55
56 mm	57
58 mm	59

Чашка ацетабулярная бесцементной фиксации.

Материал изготовления: Титановый сплав (Ti6Al4V).

Покрытие: Чистый титан толщиной 500 мкм, нанесенный методом плазменного напыления (Plasma Spray).
Данное пористое покрытие способствует надежной остеоинтеграции.

Вкладыши: Вкладыши из сверхвысокомолекулярного полиэтилена (UHMWPE), помимо конусного соединения, фиксируются в чашке с помощью специальной эпициклоидальной системы. Данный механизм обеспечивает надежную фиксацию и ротационную устойчивость (стабильность к вращению).

Геометрия: Полусферическая (гемисферическая) форма с полярным смещением (polar offset) и низкопрофильной структурой для оптимального соответствия анатомии.

Особенности конструкции: На поверхности чашки предусмотрено от 3 до 5 отверстий для установки ацетабулярных винтов.

Размерный ряд: Наличие 15 (пятнадцати) типоразмеров.

JUMP SYSTEM Cup -W/Holes X-Pore Ø 42mm - GREEN

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 44mm - BLACK

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 46mm - BLACK

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 48mm - YELLOW

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 50mm - YELLOW

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 52mm - GREY

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 54mm - GREY

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 56mm - BLUE

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 58mm - BLUE

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 60mm - BLUE

**Ацетабулярная чашка
системы JUMP
Ацетабулярный
компонент
бесцементной
фиксации**

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 62mm - RED
--

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 64mm - RED
--

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 66mm - RED
--

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 68mm - RED
--

JUMP SYSTEM Cup -W/holes X-Pore - Ø 70mm - RED
--