

Retrogradinių vinių techninė specifikacija

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametų reikšmės	Orientacinis kiekis, vnt	Siūlomos parametų reikšmės
1.	Retrogradinė šlaunikaulio vinis	<p>1. Intramedulinė kaniuluota šlaunikaulio vinis, komplikuotiems šlaunikaulio lūžiams;</p> <p>2. Ta pati vinis įgalina tiek retrogradinį, tiek anterogradinį vinies įvedimą;</p> <p>3. Distaliniame vinies gale ne mažiau 3 kiaurymių, AP bei ML plokštumose, bent viena kiaurymė dinaminė. Distalinis vinies galas fiksuojamas \varnothing 4.5-5.0 mm kortikaliniiais sraigtais;</p> <p>4. Proksimaliniame vinies gale ne mažiau 4 kiaurymių, bent viena kiaurymė dinaminė. Kiaurymės įgalina tiek paralelinį, tiek konvergencinį sraigčių įvedimą. Proksimalinis vinies galas fiksuojamas \varnothing 6.5 mm kaniuluotais sraigtais;</p> <p>5. Vinis lenkta, kreivės spindulys sagitalinėje plokštumoje 150-200 mm (trumpos vinys iki 150 mm gali būti tiesios), universali kairei ir dešinei pusėms;</p> <p>6. Pagaminta iš titano arba titano lydinio;</p> <p>7. Instrumentų rinkinyje pateikiamas proksimalinio galo nukreipėjas (pralaidus rentgeno spinduliams) įgalinantis sraigčių įvedimą skirtingose plokštumose 60-130° kampu dinaminėje kiaurymėje (ne mažiau 7 skirtingų kampų pasirinkimų) bei bent 3 skirtingais kampais kitose proksimalinio galo kiaurymėse;</p> <p>8. Instrumentų rinkinyje pateikiami lankstūs grąžtai (nuo 8 iki 14 mm, 0.5 mm žingsniu), rentgeno spinduliams pralaidus distalinio galo „free-hand“ nukreipėjas, vinies įvedimo bei ištraukimo instrumentai;</p>		
1.1	Retrogradinė vinis	<p>1. Proksimalinė ir distalinė dalis \varnothing12 mm (\pm0.3 mm);</p> <p>2. Ilgis 150 mm (\pm5 mm);</p>	5	
1.2	Retrogradinė vinis	<p>1. Proksimalinė ir distalinė dalis \varnothing13 mm (\pm0.3mm);</p> <p>2. Ilgis 150 mm (\pm5 mm);</p>	5	
1.3	Retrogradinė vinis	<p>1. Proksimalinė dalis \varnothing12 mm (\pm0.3 mm), distalinė dalis \varnothing8 mm (\pm0.3 mm);</p> <p>2. Ilgis 320-420 mm imtinai (kas 20 mm, ne mažiau 6 skirtingų ilgių pasirinkimų);</p>	15	

1.4	Retrogradinė vinis	1. Proksimalinė dalis $\varnothing 12$ mm (± 0.3 mm), distalinė dalis $\varnothing 9$ mm (± 0.3 mm); 2. Ilgis 340-440 mm imtinai (kas 20 mm, ne mažiau 6 skirtingų ilgių pasirinkimų);	15	
1.5	Retrogradinė vinis	1. Proksimalinė dalis $\varnothing 13$ mm (± 0.3 mm), distalinė dalis $\varnothing 10$ mm (± 0.3 mm); 2. Ilgis 340-460 mm imtinai (kas 20 mm, ne mažiau 7 skirtingų ilgių pasirinkimų);	15	
1.6	Retrogradinė vinis	1. Proksimalinė dalis $\varnothing 13$ mm (± 0.3 mm), distalinė dalis $\varnothing 11$ mm (± 0.3 mm); 2. Ilgis 340-460 mm imtinai (kas 20 mm, ne mažiau 7 skirtingų ilgių pasirinkimų);	15	
1.7	Retrogradinė vinis	1. Proksimalinė dalis $\varnothing 13$ mm (± 0.3 mm), distalinė dalis $\varnothing 12$ mm (± 0.3 mm); 2. Ilgis 360-460 mm imtinai (kas 20 mm, ne mažiau 6 skirtingų ilgių pasirinkimų);	15	
1.8	Retrogradinė vinis	1. Proksimalinė ir distalinė dalis $\varnothing 13$ mm (± 0.3 mm); 2. Ilgis 360-460 mm imtinai (kas 20 mm, ne mažiau 6 skirtingų ilgių pasirinkimų);	15	
1.9	Proksimalinės dalies sraigtas	1. $\varnothing 6.5$ mm (± 0.1 mm) kaniuluotas dinaminis sraigtas, dalinio sriegio; 2. Sraigtų ilgis 35-120 mm imtinai (kas 5 mm, ne mažiau 18 skirtingų ilgių); 3. Sraigtas be galvutės, su stabdžiu; 4. Pagaminti iš titano arba titano lydinio;	350	
1.10	Distalinės dalies sraigtas	1. $\varnothing 5.0$ mm (± 0.1 mm) kortikalinis nerakinamas sraigtas, pilno sriegio; 2. Sraigtų ilgis 30-100 mm imtinai (kas 5 mm, ne mažiau 15 skirtingų ilgių); 3. Pagaminti iš titano arba titano lydinio;	200	
1.11	Distalinės dalies sraigtas	1. $\varnothing 4.5$ mm (± 0.1 mm) kortikalinis nerakinamas sraigtas, pilno sriegio; 2. Sraigtų ilgis 20-90 mm imtinai (kas 5 mm, ne mažiau 15 skirtingų ilgių); 3. Pagaminti iš titano arba titano lydinio;	100	
1.12	Proksimalinio galo aklė	1. 5-20 mm ilgio (ne mažiau 4 skirtingų ilgių);	100	
2.	Instrumentų rinkiniai pateikiami panaudos būdu	1. Perkamoms priemonėms implantuoti panaudai pateikiami pilni gamintojo numatyti instrumentariumai; 2. Visi implantai ir instrumentai pagaminti to paties gamintojo, sudaro vieningą sistemą; 3. Daugkartinio naudojimo; 4. Instrumentams suteikiamas ne mažiau kaip 24 mėnesių garantinis terminas; <i>(būtinai atitinkamas tiekėjo ir/arba gamintojo patvirtinimas).</i>	2	
3.	Žymėjimas CE ženklų	Būtinai. Kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklų liudijančio galiojančio dokumento (<i>CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos</i>) kopiją.		

Pastabos, papildomi reikalavimai:

1. Kartu su pasiūlymu privaloma pateikti originalų gamintojo katalogą, kuriame yra aprašyti konkursui siūlomi implantai bei instrumentai.
2. Bus vertinama tik tiekėjo pasiūlyta originaliame gamintojo kataloge nurodyta produkcija (nurodant prekių kodus). Tiekėjo pasiūlymai su gamintojo įsipareigojimu pagaminti implantus pagal poreikį nebus priimami ir nebus vertinami.
3. Viešojo pirkimo komisijai pareikalavus, išbandymui turi būti pateikti siūlomų implantų pavyzdžiai originaliose gamintojo pakuotėse, kartu pateikiant jų panaudojimui (įdėjimui, išėmimui) reikalingus instrumentus. Pristatęs implantų pavyzdžius bei jų panaudojimui skirtus instrumentus, tiekėjas privalo supažindinti operacinės medicininį personalą su pateiktų implantų naudojimo ypatumais, pademonstruoti kaip implantus teisingai ir saugiai įdėti bei išimti.
4. Gavęs implantų užsakymą, tiekėjas privalo ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų pateikti gydymo įstaigai implantų naudojimui skirtus instrumentus, sudėtus gamintojo numatytuose metaliniuose, sterilizavimui pritaikytuose konteineriuose.
5. Tiekėjas savo lėšomis praveda operacinės medicinos personalo apmokymą - supažindina su pateiktų implantų bei darbui su jais skirtų instrumentų naudojimo ypatumais.
6. Atsiimant laikinam naudojimui pateiktus instrumentus, pagrindiniai specialūs instrumentai, kurie yra reikalingi implantų išėmimui, gydymo įstaigai paliekami neribotam laikui (pavyzdžiui, perduodami paramos būdu).