

## SIA „Zemgales veselības centrs“ implantēšanas pakalpojumu cenrādis

Nr.	Implantu sistēma	Implanta un operācijas cena
1	Straumann Roxolid SLActive (Šveice)	<b>690 EUR</b>
2	Straumann Roxolid SLA (Šveice)	<b>590 EUR</b>
3	Medentika Microcone (Vācija)	<b>490 EUR</b>
4.	Implanta atseġšana	<b>60 EUR</b>

### **Straumann Roxolid SLA – 590 Eur**

Straumann ir lielākais implantu raġotājs pasaulē, implantoloģijas pionieris, pirmo zobu implantu ievietoja pirms 40 gadiem. Implantu tiek raġoti Šveicē, izmantojot modernākās tehnoloģijas ar īpašu kvalitātes kontroles sistēmu aprīkotā rūpnīcā.

Straumann ir implantu raġošanas uzņēmums, kas iegulda visvairāk līdzekļu pētniecībā, tapēc visas implantu tehniskās īpašības ir pamatotas ar zinātniskiem pētījumiem. Implantu tiek raġoti no patentēta Roxolid sakausējuma (titāns un cirkonijs), kam piemīt lieliskas dzīšanas īpašības, turklāt tas ir par 30% stiprāks par parasto titāna implantu. Implanta virsma apstrādāta ar smilšu strūklku un skābi (SLA) kas veicina veiksmīgu osteointegrāciju. Straumann Roxolid SLA implanta osteointegrācijas laiks ir par 25% ātrāks kā citām implantu sistēmām - protezēšanu iespējams veikt jau pēc 6-8 nedēļām. Implanta formu dažādība ļauj izvēlēties piemērotāko implantu atbilstīgi pacienta kaula un smaganu tipam un stāvoklim. Pateicoties speciālai implanta un kronīša balsta konstrukcijai, tiek izveidots īpaši stiprs savienojums, kas pasargā implantu no baktēriju iekļūšanas tajā un tādā veidā arī no apkārtējo audu iekaisuma, vai balsta skrūves atskrūvēšanās vai nolūšanas laika gaitā.

Straumann ir pasaules implantu tirgus līderis. Nesen Ģēteborgas Universitāte Zviedrijā veica milzīgu pētījumu, kurā piedalījās 800 zobārstniecības klīnikas. Pētījuma rezultāti liecina, ka deviņu gadu laikā Straumann implantu, salīdzinot ar citu raġotāju implantiem, tika zaudēti 6 līdz 60 reizes retāk! Tātad Straumann implantu gandrīz 100% gadījumos osteointegrējas.

Straumann izstrādājumiem ir mūža garantija, kas ir spēkā vairāk nekā 70 valstīs. Neatkarīgi no tā, kur jūs atrodiēties, ja tajā valstī ir ārsts, kas strādā ar implantiem, viņš zinās, kur atrast Straumann un kā jums palīdzēt.

### **Straumann Roxolid SLActive- 690 Eur**

Tas ir unikāls, un ļoti iespējams - vislabākais implants pasaulē. ASV un Vācijā šī implanta pārdošanas apjomi sastāda 50% no visiem pārdotajiem Straumann implantiem.

Papildus visām Straumann implantu priekšrocībām šim implantam ir unikāla virsma. Implants tiek raġots bezskābekļa vidē un tiek pārdots speciālā šķīdumā, tādēļ implanta virsma nav pārklāta ar gaisā esošajiem oġļūdeņraġiem. Lai implants varētu osteointegrēties pēc tā ievietošanas kaulā, cilvēka organismam jāveic divas darbības – jāatbrīvojas no bojātā kaula daļiņām, kas rodas implanta ieskrūvēšanas laikā, un no implanta virsmas jāattīra gaisā esošie oġļūdeņraġi. Tā kā Straumann SLActive implanta virsma ir tīra, organismam ir divreiz mazāk darba. Turklāt implanta virsma ir ķīmiski aktīva un hidrofila (piesaista šķīdumu). Tā pārklāta ar negatīviem hlora joniem, kuri piesaista un aktivizē asinīs esošos trombocītus. Jau 14. minūtē ap implantu sāk veidoties fibrīnu tīkls, trīs dienas pēc implantācijas osteoplasti sāk veidot jaunu kaulu, pēc septiņām dienām sāk veidoties kristāliskas formas kaula matrica, bet pēc 21 dienas ir izveidojusies pilnīga stabilitāte.

Šāda procesa norise rada divus ieguvumus. Pirmais ieguvums ir pētījumu rezultāti rāda, ka, ārstam nemainot ārstēšanas metodiku un strādājot ar šo implantu, komplikāciju skaits samazinās par 50%, bet implanta veiksmīga osteointegrācija (ieaugsana) pat sareġģītos gadījumos sasniedz gandrīz 100%. Otrais ieguvums - drošu protezēšanu var veikt jau pēc 3-4 nedēļām!

### **Medentika- 490 Eur**

Medentika ir vācu uzņēmums, kas darbojas jau desmit gadus un no 2013. gada pieder Straumann uzņēmumu grupai. Implantu tiek raġoti Vācijā. Tie ir augstas kvalitātes implantu, kam piemīt visas implantiem raksturīgās īpašības – veiksmīga osteointegrācija un ilgmūġīgums. Medentika implantu tiek raġoti no aukstā kausējuma ceturtās pakāpes tīra titāna, kas ilgu laiku tika uzskatīts par implantu Premium klases sakausējuma standartu (līdz Straumann izveidotajam Roxolid sakausējumam). Implanta virsmas tiek apstrādāta ar smilšu strūklku un skābi. Implanta forma ir nedaudz agresīvāka, tam ir pašieskrūvēšanās elementi. Implantam ir lieliska cena un kvalitātes attiecība.

### **Vispārīgi ieteikumi, izvēloties ārstēšanu ar implantiem.**

Zobu implantu ir viens no drošākajiem risinājumiem medicīnā. Mūsdienās implantu, neatkarīgi no implanta raġotāja, veiksmīgi osteointegrējas 95-100% gadījumos - maz ir tādu nozaru, kas var lepoties ar šādu rezultātu. Tas ir daudz drošāks risinājums nekā zobu kronīši un tiltiņi. Implanta veiksmīgu osteointegrāciju ietekmē dažādi faktori (ģenētika, mutes higiēna, kaula biezums, smaganu biezums, operācijas kvalitāte utt.), bet viens no faktoriem ir implanta kvalitāte.

### **Izvēloties labāku implantu, jūs palielināt veiksmīgas ārstēšanas varbūtību!**

**Laipni gaidīti Zemgales veselības centra Zobārstniecības klīnikā!**

**Tālrunis: +371 63024731 , e- pasts: zobarstnieciba@zvcentrs.lv**

**Adrese: Jelgava, Zemgales prospekts 15**