
Okamžité ošetření provizorní náhradou



ProImplant



Prolimplant

Systém LASAK Prolimplant umožňuje nabídnout pacientům s vysokými nároky na estetiku provizorní fixní náhradu pro období hojení extrakčních ran, vhojování implantátů nebo augmentátů a v dalších indikacích. Kromě estetického benefitu a zvýšeného komfortu pro pacienta, poskytuje kotvení dočasných fixních protetických náhrad na implantáty Prolimplant ochranu augmentovaným oblastem i trvalým dentálním implantátům.

Prolimplant je jednodílný provizorní implantát se závitem o průměru 2,1 mm, který je k dispozici ve třech různých délkách 7, 10 a 14 mm. Implantace provizorního implantátu s použitím speciálního zaváděcího nástroje a paralelizátoru je přehledná a jednoduchá. Pomocí stejných nástrojů lze provizorní implantát po vhojení trvalých dentálních implantátů, nejpozději však do šesti měsíců, explantovat.

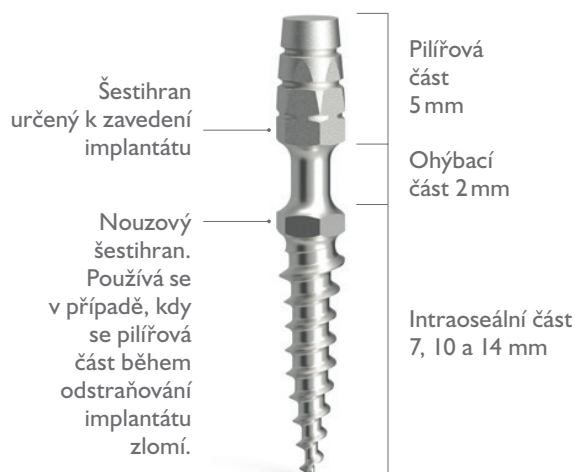
Výhody:

- Fixace okamžitých fixních provizorních náhrad
- Ochrana měkkých tkání během vhojovací fáze implantátů
- Ochrana augmentovaných oblastí

Kontraindikace:

- Nedostatečná nabídka nebo kvalita kosti
- Nedostatek kortikální kosti pro zajištění stability implantátu Prolimplant

Další informace o indikacích a kontraindikacích naleznete v návodu k použití.



POSTUP KROK ZA KROKEM

1. Při plánování provizorních implantátů Prolimplant je třeba zohlednit následující body:
 - Optimální pozice trvalých implantátů nesmí být umístěním provizorních implantátů Prolimplant nijak ovlivněna.
 - Minimální vzdálenost provizorního implantátu Prolimplant od trvalého implantátu musí být alespoň 3 mm.
2. Lože implantátů Prolimplant se připravují pomocí příslušného vrtáku Ø1.5. Maximální rychlost vrtáku je 800 ot./min. U kosti denzity D3 a D4 je třeba preparaci štoly redukovat. Vrták je určený pro 20 použití.
3. Umístěte implantát Prolimplant do zaváděcího nástroje a implantát zašroubujte do kosti, dokud nebude celý závit implantátu zanořený. Nepřekračujete rychlost 20 ot./min. Samořezný tvar závitové intraoseální části zajišťuje zhotovení závitu během zavádění. V denzní kosti lze Prolimplant zavádět také pomocí Unigripu a ráčný systému BioniQ®. Při implantaci lze použít ruční zavaděč Extend driver pro přesné osové vedení během zavádění a snadné zavádění do všech typů kostí. Při manipulaci s implantáty Prolimplant buďte opatrní. Zaváděcí nástroje nejsou vybavené retenčním mechanismem pro zajištění implantátu Prolimplant v nástroji. Implantáty musí být v kostním lůžku stabilní a nesmí docházet k žádnému pohybu.
4. Použití paralelizátorů pomáhá lépe vizualizovat paralelitu implantátů Prolimplant. Prolimplant je možné v ohýbací části opatrně ohnout až o 20 stupňů. Vyhněte se opakovanému ohýbání tam a zpět, které může negativně ovlivnit stabilitu provizorního implantátu Prolimplant a způsobit odlomení pilířové části.
5. Provizorní náhradu lze zhotovit buď přímo v ordinaci, nebo v laboratoři. Při přímé technice se používá buď pacientova zubní protéza nebo lze použít akrylovou zubní náhradu.
6. Pro zhotovení náhrady v laboratoři jsou k dispozici manipulační implantáty (analogy implantátů). Pomocí otiskovacích kapen pořídte otisk do pružné otiskovací hmoty. Na rozhraní implantátu a tkáně použijte otiskovací materiál typu Light body. Zhotovený otisk s manipulačními implantáty se zalije do sádry typu Stone a technik může zhotovit provizorní náhradu.

Před použitím implantátu je nutná parní sterilizace v autoklávu (parním sterilizátoru). Pro tento způsob sterilizace se používají programy s teplotou 121 °C (minimální doba expozice 20 min) nebo s teplotou 134 °C (minimální doba expozice 4 min).



Implantáty Prolimplant



D2.1 (materiál: titan)

L7
5102.3

L10
6102.3

L14
7102.3



Vrták

Vrták finální Prolimplant D2.1/d1.5

01314.3



Unigrip

Unigrip, hex 2.5/ISO/L16

2459.00



Zavaděč ruční

Zavaděč ruční

4214.3



Paralelizátor

Paralelizátor

1324.3



Ráčna

Ráčna

2408.00



Chirurgická kazeta s nástroji

Chirurgická kazeta s nástroji – verze 2022
(Unigrip, vrták, paralelizátor – 2 ks, zavaděč ruční, organizér, kazeta)

2936.00



Otiskovací kapna Prolimplant

Otiskovací kapna Prolimplant (materiál: titanová slitina)

2720.00



Manipulační implantát

Manipulační implantát, bez retence (materiál: mosaz)

313.3



Organizér na nástroje

Organizér na nástroje
(nástroje nejsou obsažené v ceně kazety)

1034.3

Rozměry: 75 × 20 × 40 mm



Chirurgická kazeta na nástroje

Chirurgická kazeta na nástroje
(nástroje nejsou obsažené v ceně kazety)

2935.00

Rozměry: 185 × 100 × 34 mm

ZÁRUKA:

Schopnost dočasných implantátů ProImplant odolávat okluznímu zatížení může v průběhu času klesat. Léčebné plány vyžadující dlouhodobé provizorní náhrady tak mohou překročit dobu schopnosti implantátů ProImplant zajistit stabilitu provizorní náhrady. Na implantáty ProImplant se nevztahuje doživotní Záruka LASAK. V případě vady materiálu je Záruka LASAK omezena na možnost výměny vadného implantátu za nový nebo úhradu ceny vadného kusu bez jakýchkoli případných souvisejících nákladů. V takovém případě je třeba vadný výrobek vrátit společnosti LASAK spolu s vyplněným Formulářem záručního programu LASAK. Společnost LASAK v žádném případě neodpovídá za jakékoli nepřímé nebo dodatečné škody.

IFU-000022 Rev.[02] 2023-03-31



LASAK s.r.o. • Českobrodská 1047/46 • I90 01 Praha 9 – Hloubětín

tel.: +420 224 315 663 • fax: +420 224 319 716 • e-mail: objednavky@lasak.cz • www.lasak.cz