## Malde for ljife!



Made for life!


## Имплантат Inter

U-Impl Inter - это разработка, которая оправдает и превзойдет Ваши ожидания в каждом случае имплантации.

Конструктивные особенности имплантата позволяют использовать его как в двух-, так и в одноэтапной имплантации.

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- тип соединения с внутренним шестигранником обеспечивает высокую стабильность абатмента, что фактически исключает микроподвижность соединения абатмент/имплантат;

Внутренний шестигранник:

- внутренний шестигранник высотой 1,9 мм направляет внутрь силы, которые возникают при нагрузке, предотвращая чрезмерную нагрузку фиксирующего винта;
- внутренний наклон стенок при таком соединении дает возможность противостоять боковым нагрузкам на участке кортикальной пластинки кости;
- низкий профиль соединения улучшает эстетику и обеспечивает более естественный вид
 протезов, особенно на эстетически важных участках;

[^0]
## Имплантат Inter

A Золотой цвет абатмента обеспечивает эстетику десен и трансгингивальной части (покрытие TiN).

Б Полированная поверхность платформы обеспечивает высокую резистентность к бактериям.

В Микрорезьба на участке шейки имплантата:

- обеспечивает лучшую первичную стабильность;
- перераспределяет нагрузку на участке кортикальной пластинки кости, уменьшая ее дальнейшую резорбцию в процессе функциональной нагрузки;
- троекратно увеличивает способность имплантата нести нагрузку.

■ Поверхность:

- шероховатость поверхности и микрорельеф титана достигаются в результате пескоструйной обработки и протравливания кислотами;
- развитая таким образом поверхность улучшает контакт кость/имплантат;
- микромеханическая фиксация повышает стабильность имплантата.

Канавки вдоль апикальной части тела имплантата во время его установки наполняются костными фрагментами, что улучшает остеоинтеграцию.

■ Коническое тело имплантата и использование хирургического протокола для мягкой кости позволяет достичь высокой первичной стабильности вследствие остеокомпрессии.

⿶ Уступ по краю платформы обеспечивает плотное костное прилегание.

## Материал

Титан - уникальный химический элемент, сочетающий в себе прочность стали с легкостью алюминия, отличается высокой биосовместимостью и в настоящее время это материал, который наиболее широко используется в медицине, в частности, для изготовления имплантатов различного назначения.
Таким является титан, соответствующий международному стандарту ASTM F67-89 Grade 5 ELI, который мы используем для производства имплантатов системы U-Impl.

## Поверхность имплантата



Увеличение $\times 200$


Увеличение $\times 400$


Увеличение х 1000


Увеличение $\times 3000$

## Остеоинтеграция имплантатов U-Impl



Выраженные биосовместимые и стеотропные свойства имплантата U-Impl обусловлены рациональным выбором материала и технологическим процессом изготовления и обработки поверхности, что в комплексе обеспечивает надёжную остеоинтеграцию имплантатов.


Гистоморфологические препараты, предоставленные доктором М.М. Угрином,
приготовленные профессором А. Пиателли (Университет Дж.Д. Аннунцио, Киети, Италия)

$$
\begin{aligned}
& M H D Y D E S
\end{aligned}
$$





## Хирургический набор



## SURGICAL KIT ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАБОР

## Хирургический набор



## Имплантаты Inter

## $\varnothing$ 3,5 мм

| 3,5 mм | Арт № | Длина имплантата | 4,0 мм | Арт № | Длина имплантата |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 143507 | 7,0 |  | 144007 | 7,0 |
|  | 143508 | 8,5 |  | 144008 | 8,5 |
|  | 143510 | 10,0 |  | 144010 | 10,0 |
|  | 143511 | 11,5 |  | 144011 | 11,5 |
| E | 143513 | 13,0 |  | 144013 | 13,0 |
|  | 143515 | 15,0 |  | 144015 | 15,0 |

$\varnothing 4,0$ мм

## $\varnothing 4,5$ мм

| 4,5 mm | Арт № | Длина имплантата |
| :---: | :---: | :---: |
|  | 144507 | 7,0 |
| 三 | 144508 | 8,5 |
|  | 144510 | 10,0 |
|  | 144511 | 11,5 |
| $=3$ | 144513 | 13,0 |
|  | 144515 | 15,0 |

$\varnothing 5,0$ мм


## Имплантаты Inter

Хирургический протокол
на примере имплантата
Inter D 4,0 L 10

20 об./мин.


## Схема извлечения имплантата из упаковки



Имплантат в стеклянной колбе и титановой капсуле


Снята пробка


Имплантовод вставлен в имплантат


Извлечение имплантата

## Имплантаты Mono Mini

## $\varnothing$ 3,0 мM


$\varnothing 3,5$ мм

| 3,5 мм | Арт № | Длина <br> имплантата |
| :---: | :---: | :---: |
|  | 113510 | 10,0 |
|  | 113511 | 11,5 |
|  | 113513 | 13,0 |
|  | 113515 | 15,0 |

## Хирургический протокол

1500 об./мин

## Имплантат Maxi



157001
Имплантат Maxi

Ø 7,0 мм

240002
формирующее R


300011
Фреза для имплантата Maxi


346001
Имплантовод Inter для наконечника (короткий)


346101
Имплантовод Inter для динамометрического ключа (короткий)


346002
Имплантовод Inter для наконечника (длинный)


346102
Имплантовод Inter для динамометрического ключа (длинный)

## Хирургический протокол

на примере имплантата Maxi


## Имплантат Temp


50y, ise
( ) [


## Формирователи десны

Narrow


## Regular


© 5,0 мм
256294

$5,0 \mathrm{~mm}$ 256296

## Wide



## Для снятия оттиска открытой ложкой



376091
Трансфер


264096


230044

Narrow

$\xrightarrow{\varnothing} 4,2 \mathrm{MM}$
242191

$\stackrel{\varnothing}{\llcorner } 4,2 \mathrm{MM}$
242192

$\stackrel{\otimes 4,2 \mathrm{MM}}{\longleftrightarrow}$
242193

$\xrightarrow{\varnothing} 4,2 \mathrm{MM}$
242194

## Regular


$\stackrel{\otimes}{\stackrel{4.8 \mathrm{MM}}{\longrightarrow}}$
242291

$\stackrel{\otimes 4,8 \mathrm{MM}}{\longrightarrow}$
242292

$\stackrel{\varnothing}{\gtrless} 4,8 \mathrm{MM}$
242293


Wide

$\stackrel{\text { ® } 5,4 \mathrm{MM}}{\longleftrightarrow}$
242391

$\xrightarrow{\stackrel{\text { D }}{2} 42392}$

$\xrightarrow[242393]{\stackrel{\varnothing 5,4 \mathrm{MM}}{\longrightarrow}}$

$\xrightarrow{\varnothing 5,4 \mathrm{MM}}$
242394

## Ортопедический протокол



## Абатменты INTER

## Угловые



## Абатменты




242390


242891
Абатмент индивидуальный из беззопьной ппастмасс.ы


Пин для сканирования

# Догіолительные 

 систещமை фиネсации

## Дополнительные системы фиксации

Система шаровидной фиксации для съёмных конструкций


## Винтовая фиксация



242920
Абатмент Mirus

262191
Аналог абатмента Mirus для зубного техника

№ 1

242921
Абатмент Mirus



280022 Колпачок
из беззольной пластмассы


242922


330223
Ключ
для монтажа


200004
Заглушка абатмента

## Ортопедический протокол



## Система формирующего кольца

## Кольцо формирующее



Для снятия оттиска закрытой ложкой


Ортопедический протокол


## Материалы и инструменты



## RADIOGRAPHIC IMPLANT TRANSPARENCY FOR IMPLANTS INTER AND MAXI



765013
Трафарет


400021
Цемент для фиксации протезной конструкции


350013
Бокс ортопедический
Макромакет


## МИНИМУМ ВРЕМЕНИ -

## МАКСИМУМ РЕЗУЛЬТАТА

Компания "U-Impl" предлагает новую программу быстрого овладения методикой имплантации "От теории к практике"


Первый этап
Пройти теоретический и фантомный курс установки имплантатов U-Impl

## Второй этап

При участии имплантолога эксперта компании "U-Impl" провести консультацию и планирование лечения выбранного Вами пациента

Третий этап
Провести первую
самостоятельную установку имплантата вместе с опытным врачом-имплантологом в одном из авторизированных учебных центров

Россия
3AO "U-IMPL - RU"
Москва, 129010
пр-т Мира, 69, строение 2
тел.: +7(926) 093-13-13
тел./факс: +7(495) 631-63-91
e-mail: u-impl@mail.ru
www.u-impl.org

Украина

OOO "U-IMPL"
г. Киев, 01133

Казахстан
ТОО "БАНУ"
6-р Леси Украинки, 23а, оф. 3 Алматы, 050012
тел.: +38(044) 569-62-80
ул. Богенбай батыра,149
тел./факс: +7(727) 292-40-55, тел.\факс: +37517 200-50-70
тел./факс: +7 (727) 294-54-54, тел.\факс: +37517 200-69-25
тел./факс: +7(727) 267-58-58 тел.\факс: +37517 200-69-47
e-mail: info_banu@dent.kz
Республика Беларусь СП "Дина Интернэшнл"ООО
г. Минск, 220004

ул. Немига, 40, 25-1
моб.: +38(050) 444-02-03
моб.: +38(067) 406-31-99
факс: +38(044) 569-62-40
e-mail: info@u-impl.com
www.u-impl.com



[^0]:    - делает возможным так называемое «переключение платформ».

