

ЛИНЕЙКА ИМПЛАНТАТОВ BTI

Имплантаты Externa®
Имплантаты Interna®



bti.

Human
Technology



СОЕДИНЕНИЯ



В четырехлопастном **СОЕДИНЕНИИ INTERNA** отсутствуют выступающие края, что позволяет избежать точек усталости металла. Эта геометрия позволяет достичь хорошего распределения нагрузки (осевой, поперечной и скручивания) и уменьшает риск пластической деформации при установке и удалении имплантата. Этот тип соединения также облегчает установку ортопедических компонентов.

ВНЕШНЕЕ СОЕДИНЕНИЕ представляет собой шестигранник, который имеет различные размеры и высоту в зависимости от платформы, таким образом, согласованы биомеханические требования каждого компонента.

ПОВЕРХНОСТЬ UNICSA®



UnicCa® - это поверхность имплантатов ВТИ, которая состоит в химической модификации ионами кальция поверх ее тройной степени шероховатости

I СТЕПЕНЬ ШЕРОХОВАТОСТИ · ШЕЙКА

В области коронки поверхность UnicCa® представляет собой пониженную шероховатость, которая улучшает краевую ретенцию тканей и уменьшает бактериальную колонизацию.

II СТЕПЕНЬ ШЕРОХОВАТОСТИ · ВИТКИ

Поверхность UnicCa® имеет специфическую пористость на гребнях витков имплантата, что позволяет кости закрепиться, улучшая первичную стабильность и ускоряя остеоинтеграцию.

III СТЕПЕНЬ ШЕРОХОВАТОСТИ · БОРОЗДЫ

Поверхность UnicCa® представляет собой идеальную среднюю степень шероховатости в бороздах, которая направляет рост кости между витками и в то же время сохраняет механические свойства имплантата.



ПРЕИМУЩЕСТВА

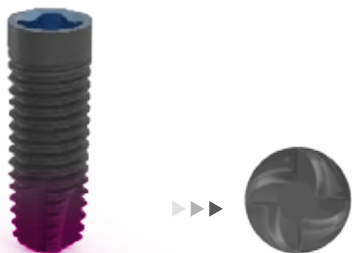
ЭЛЕКТРОПОЗИТИВНАЯ И ЧИСТАЯ
Сохраняет супергидрофильные свойства.

ОСТЕОГЕННАЯ
Вызывает образование костной ткани.

СПОСОБСТВУЕТ ПЕРИИМПЛАНТНОЙ
СТАБИЛЬНОСТИ КОСТИ
Снижает показатель неприживления имплантатов.

МИНИМИЗИРУЕТ БАКТЕРИАЛЬНУЮ
АДГЕЗИЮ
(исследования in vitro)

АПЕКС ИМПЛАНТАТА



1. Стандартный **КОНИЧЕСКИЙ АПЕКС** с отличной способностью к продвижению, большой поверхностью остеоинтеграции и небольшой компрессии.



2. **ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ АПЕКС** с меньшей способностью к продвижению, большой апикальной поверхностью, адаптированный для получения хорошей первичной стабильности без компрессии анатомических областей, где возможны серьезные последствия (верхнечелюстной синус и нижнеальвеолярный нерв).

ПОВЕРХНОСТЬ *UnicCa*®

Платформа Narrow®

Ø платформы - 3,5 мм



Диаметр 3,3 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,5 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,75 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

ПОВЕРХНОСТЬ *UnicCa*®

Платформа Universal®

Ø платформы - 4,1 мм



Диаметр 3,3 мм

Длина (мм) | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,5 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,75 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 4,0 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 4,25 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

ПОВЕРХНОСТЬ *UnicCa*®

Платформа Universal Plus®

Ø платформы - 4,1 мм



Диаметр 4,5 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 5,0 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 5,5 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 |

ПОВЕРХНОСТЬ *UnicCa*®

Платформа Wide®

Ø платформы - 5,5 мм



Диаметр 5,5 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 6,0 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 |

Диаметр 6,25 мм

Длина (мм) | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 |

ТИП СОЕДИНЕНИЯ
EXTERNA®

ПОВЕРХНОСТЬ **UnicCa®**

Имплантаты Tiny®
Платформа Narrow®

Ø платформы - 3,5 мм



Диаметр 2,5 мм

Длина (мм) | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,0 мм

Длина (мм) | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,3 мм

Длина (мм) | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,5 мм

Длина (мм) | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 3,75 мм

Длина (мм) | 4,5 | 5,5 | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

ПОВЕРХНОСТЬ **UnicCa®**

Платформа Universal®

Ø платформы - 4,1 мм



Диаметр 3,75 мм

Длина (мм) | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 4,0 мм

Длина (мм) | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

ПОВЕРХНОСТЬ **UnicCa®**

Платформа Universal Plus®

Ø платформы - 4,1 мм



Диаметр 4,5 мм

Длина (мм) | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

Диаметр 5,0 мм

Длина (мм) | 6,5 | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

ПОВЕРХНОСТЬ **UnicCa®**

Платформа Wide®

Ø платформы - 5,5 мм



Диаметр 5,5 мм

Длина (мм) | 7,5 | 8,5 | 10 | 11,5 | 13 | 15 |

ПРЕДСКАЗУЕМАЯ ИМПЛАНТАЦИЯ

САМАЯ ШИРОКАЯ И РАЗНООБРАЗНАЯ ЛИНЕЙКА НА РЫНКЕ

Различные ортопедические платформы в зависимости от выбранного клинического решения, которое мы хотим получить, и различные размеры имплантатов в зависимости от доступного костного субстрата. **Система имплантатов адаптируется к остаточному объему кости Вашего пациента.**

ГАРАНТИЯ ПРИ ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ РЕЗОРБЦИИ

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ АТРОФИЯ

Узкие имплантаты для стимуляции расщепления альвеолярного отростка и увеличение объема костного субстрата решают ситуации с необходимостью выполнения менее предсказуемых операций.

ВЕРТИКАЛЬНАЯ АТРОФИЯ

Короткие и экстракороткие имплантаты, позволяют выполнять операции в областях верхней челюсти с отсутствием высоты альвеолярной кости.

ИДЕАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ: ENDORET® (PRGF®) + ИМПЛАНТАТЫ UNICCA®

Комбинация технологии ENDORET, пионера в получении плазмы, обогащенной факторами роста, которая стимулирует и ускоряет заживление и регенерацию тканей, и nano-шероховатой поверхности линейки имплантатов BTI UnicCa® **достигает более высокой скорости остеоинтеграции за более короткое время и уменьшает бактериальную колонизацию.**



CleanImplant Trusted
Quality Mark

2018

Поверхность UnicCa®, сертифицированная чистота

UnicCa® от BTI - первая система имплантатов на рынке, награжденная Доверенным знаком качества Фонда CleanImplant, что гарантирует наивысшее качество материалов и поверхности.



BTI Comercial

San Antonio, 15 - 5º
01005 Vitoria-Gasteiz
(Álava) · SPAIN
Tel: +34 945 140 024
Fax: +34 945 135 203
pedidos@bticomercial.com

B.T.I.

Biotechnology Institute S.L.

Parque Tecnológico de Álava
Leonardo da Vinci ,14
01510 Miñano (Álava) SPAIN
bti.implantes@bti-implant.es

Subsidiaries

GERMANY

Mannheimer Str. 17
75179 Pforzheim · Germany
Tel. +49 (0) 7231 428060
Fax +49 (0) 7231 4280615
info@bti-implant.de

PORTUGAL

Praça Mouzinho de Albuquerque 113, 5º
4100-359 Porto · Portugal
Tel: (351) 22 120 1373
Fax: (351) 22 120 1311
bti.portugal@bticomercial.com

FRANCE

6 Avenue Neil Armstrong
Immeuble Le Lindbergh
33692 Merignac CEDEX · France
Tel: (33) 556 18 11 18
info@bti-implant.fr

UK

870 The Crescent
Colchester Business Park · Colchester
Essex CO49YQ · UK
Tel: (44) 01206580160
Fax: (44) 01206580161
info@bti-implant.co.uk

ITALY

Piazzale Piola, 1
20131 Milano · Italy
Tel: (39) 02 7060 5067
Fax: (39) 02 7063 9876
bti.italia@bti-implant.it

USA

1730 Walton Road
Suite 110
Blue Bell, PA 19422-1802 · USA
Tel: (1) 215 646 4067
Fax: (1) 215 646 4066
info@bti-implant.us

MEXICO

Ejercito Nacional Mexicano 351, 3A
Col. Granada Delegación Miguel Hidalgo
Messico DF · CP 11520 · Mexico
Tel: (52) 55 52502964
Fax: (52) 55 55319327
bti.mexico@bti-implant.com

www.bti-biotechnologyinstitute.com

Примечание: проконсультируйтесь с Вашим дистрибьютором на предмет доступности данного продукта на рынке различных стран.



BTI APP

НОВЫЕ ПРОДУКТЫ

Версия для iPhone/смартфонов

Версия для iPad/планшетов (Клиентская зона)