

ImproBone[®] TCP

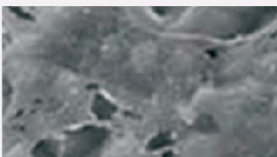
99,9 % Трикальций фосфат (TCP)

Видео - инструкция



- 100% синтетический остеопластический материал
- Остеокондуктивный
- Высокая пористость (90%)
- Полностью рассасывается (1-6 мес.)
- Рентгеноконтрастный

БЕЗОПАСНЫЙ



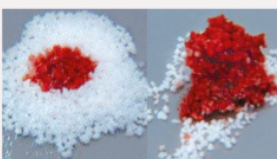
Не используются человеческие или животные ткани

БЕЗ МЕМБРАНЫ



Можно НЕ использовать мембрану для покрытия материала

ГИДРОФИЛЕН



Благодаря высокой гидрофильности обладает хорошей адгезией и удобен в работе (держит объем)

РАССАСЫВАЕТСЯ



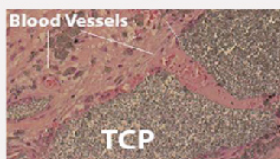
Полностью замещается естественной костью через 1-6 месяцев

РЕНТГЕНОКОНТРАСТНЫЙ



Позволяет оценивать процесс остеоинтеграции

ВАСКУЛЯРИЗАЦИЯ



Стимулирует ангиогенез и обеспечивает васкуляризацию

Артикул	Размер	Количество	Стоимость
IBT050110G	0.5 - 1 мм	1 г x 1 шт	€ 50
IBT010210G	1-2 мм		€ 60
IBT050110P	0.5 - 1 мм	1 г x 5 шт	€ 210
IBT010210P	1-2 мм		€ 270



ПОКАЗАНИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

- Регенерация костных карманов при заболеваниях пародонт
- Направленная костная регенерация (малый объем)
- Консервация лунки
- Направленная костная регенерация вокруг имплантата
- Синус-лифтинг (малый объем)

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА:

- ImproBone TCP - это пористая синтетическая керамика, предназначенная для заполнения костных дефектов. Состоит из бета-трикальцийфосфата.
- Кальцийфосфатная керамика быстро остеоинтегрируется благодаря химическому составу, который очень близок к минеральной фазе человеческой кости, а также благодаря высокой пористости, которая обеспечивает тотальную васкуляризацию графта.
- Используйте чистый бета-трикальция фосфат для получения быстрого результата, так как рассасывание материала происходит от 1 до 6 месяцев.
- Оптimalен для регенерации кости в пародонтологии и НКР небольших объемов.



● ImproBone[®] TCP / BSP ● Другое

Perence: C. M. S. Ranito, F. C. Olivera, J. P. Borges, Hydroxyapatite Foams For bone replacement Key Mater. Eng. 284-286 (2005) 341-344; C. M. S. Ranito, Fabrication of Hydroxyapatite Foams bone medicalapplications, SPM, vol 15, n 3/4 (2003) 2-15.

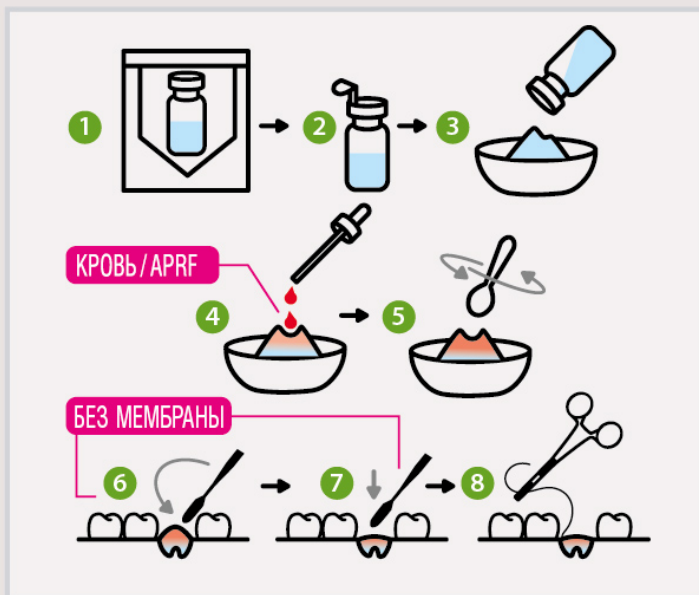
Видео -
инструкция



75% Гидроксиапатит 25% Трикальций фосфат

- 100% синтетический остеопластический материал
- Остеокондуктивный
- Высокая пористость (90%)
- Полностью рассасывается (6-24 мес.)
- Рентгеноконтрастный

СТИМУЛИРУЕТ ОБРАЗОВАНИЕ КОСТИ



ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

- Импрегнируйте ImproBone BCP кровью пациента (рекомендована плазма от APRF, IPRF) или смешайте с аутокостной стружкой
- Поместите ImproBone BCP на слегка кровящую поверхность кортикальной кости (декортикация), либо на губчатую кость
- Слегка утрамбуйте материал
- Заполнение полости должно быть плотным и без воздушных пузырьков
- Смешивание ImproBone BCP с другими материалами или медикаментами возможно

Артикул Размер Количество Стоимость

Артикул	Размер	Количество	Стоимость
IBV050110G	0.5 - 1 мм	1 г x 1 шт	€ 60
IBV010210G	1-2 мм		
IBV050110P	0.5 - 1 мм	1 г x 5 шт	€ 270
IBV010210P	1-2 мм		



ПОКАЗАНИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

- Синус-лифтинг
- Направленная костная регенерация
- Консервация лунки
- Заполнение дефектов после удаления кист и опухолей
- Направленная костная регенерация вокруг имплантата

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА:

- ImproBone BCP - это пористая синтетическая керамика, содержащая фосфат кальция и предназначенная для заполнения костных дефектов. Керамика состоит из смеси двух типов фосфата кальция - трикальцийфосфата и гидроксиапатита.
- Кальцийфосфатная керамика быстро остеоинтегрируется благодаря химическому составу, который очень близок к минеральной фазе человеческой кости, а также благодаря высокой пористости, которая обеспечивает тотальную васкуляризацию графта.
- Так как трикальцийфосфат является более растворимым, чем гидроксиапатит, этот двухфазный состав улучшает резорбцию керамики, позволяя добиться скорости резорбции в соответствии с физиологией костных клеток.