

Рекомендации по использованию

Geistlich Mucograft® Seal является альтернативой аутотрансплантам мягких тканей. Рекомендации по применению этого материала были составлены на основе 5-летнего опыта работы с матрицей Geistlich Mucograft® и заключений, сделанных на консенсуальном заседании экспертной комиссии по Geistlich Mucograft® Seal (2013). При работе с Geistlich Mucograft® Seal важно учитывать следующее:

Geistlich Mucograft® Seal следует использовать в комбинации с костнозамещающим материалом (например, Geistlich Bio-Oss® Collagen).

Перед наложением Geistlich Mucograft® Seal необходимо дезэпителизировать принимающий край десны. Это даст возможность клеткам мягких тканей мигрировать в матрицу. Матрицу Geistlich Mucograft® Seal следует накладывать в сухом виде. При наложении нужно хорошо адаптировать ее к принимающему ложу.

Ориентация Geistlich Mucograft® Seal: компактная сторона матрицы должна быть обращена наружу, а губчатая сторона – внутрь, т.е. к лунке удаленного зуба. На губчатую поверхность нанесены борозды, которые облегчают распознавание сторон.

Фиксация Geistlich Mucograft® Seal

Для фиксации Geistlich Mucograft® Seal нельзя использовать тканевый клей, только нерезорбируемый шовный материал. Хорошего прилегания к краям лунки можно добиться путем наложения одиночных узловых, двойных узловых или крестообразных швов – выбор диктуется конфигурацией дефекта. Шовную нить следует выбирать самую тонкую из тех, которыми Вам комфортно работать. Для одиночных узловых швов рекомендуются нити 5.0 и 6.0; для крестообразных подойдет нить 5.0.

При ушивании следите, чтобы Geistlich Mucograft® Seal пассивно лежал на дезэпителизованных краях лунки.



Дополнительная информация содержится в технических рекомендациях.

Geistlich Mucograft® Seal

Коллагеновая матрица для регенерации мягких тканей в области лунок удаленных зубов

Размер:
Диаметр 8 мм



Geistlich Bio-Oss® Collagen

Губчатый костнозамещающий материал
Коллагеносодержащий блок

Вес:
100 мг
250 мг



¹ Araujo M. et al., Int. J. Periodontics Restorative Dent. 2008; 28:123–135.

² Araujo M. et al., Clinical oral implants research 2009; 20:433–440.

³ Jung RE et al. J Clin Periodontol. 2013 Jan, 40(1):90–8.

⁴ Geistlich Mucograft® Seal report on the meeting of the Advisory Committee, 2013, data on file.

⁵ Thoma D. et al., J. Clin. Periodontol 2012; 39:157–165.

⁶ Hämmerle C. et al., ITI Consensus statement FDDH; EM:supplementation.

Geistlich

Biomaterials

Geistlich
Mucograft® Seal

Geistlich
Bio-Oss® Collagen

Максимальный результат при минимально инвазивной процедуре

Производитель:
Geistlich Pharma AG
Business Unit Biomaterials
Bahnhofstrasse 40
CH-6110 Wolhusen
Tel. +41-41-4925 555
Fax +41-41-4925 639
www.geistlich-pharma.com

601190/1312/en

Эксклюзивный дистрибьютор в России:
Группа компаний «СИМКО»
г. Москва,
Нижний Сусальный пер., д.7, стр.7
тел.: (495) 737-80-03
(495) 737-80-04
факс: (495) 737-38-26
orders@simkodent.ru
www.simkodent.ru



LEADING REGENERATION

Преимущества использования Geistlich Bio-Oss® Collagen и Geistlich Mucograft® Seal

- > Существенная компенсация горизонтальной и вертикальной резорбции кости¹⁻³
- > Ранняя пластика мягких тканей⁴
- > Минимальная инвазивность^{3,4}, меньшая болезненность⁴
- > Хорошее заживление раны³⁻⁵ и хорошая тканевая интеграция^{4,5}
- > Естественные цвет и текстура тканей, образующихся на месте матрицы^{4,5}
- > Простое размещение и сокращение времени операции⁴
- > Широкий выбор терапевтических концепций: несъемное протезирование без имплантации, ранняя имплантация через 8-10 недель после удаления зуба, поздняя имплантация⁴



Dr. Raffaele Cavalcanti, Бари, Италия

Преимущество: пластика мягких тканей сразу после удаления зуба

«Заполнение лунки с интактными стенками материалом Geistlich Bio-Oss® Collagen с последующим укрытием матрицей Geistlich Mucograft® Seal позволяет минимизировать постэкстракционную резорбцию альвеолярной кости. Быстрое заживление раны с формированием хороших, зрелых мягких тканей создает идеальные условия для ранней имплантации через 8-10 недель».



PD, PhD Dr. Ronald E. Jung, Цюрих, Швейцария

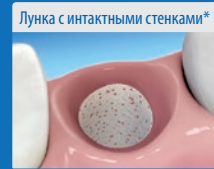
Преимущество: сохранение объема кости

При использовании Geistlich Bio-Oss® Collagen и Geistlich Mucograft® Seal появляется возможность сохранить гораздо больший объем кости, чем при спонтанном заживлении³.

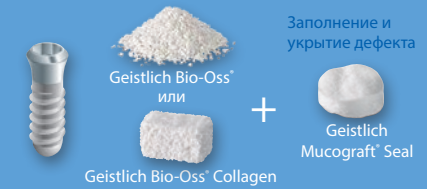
Схемы лечения после удаления зуба

Одномоментная имплантация

День 0⁶



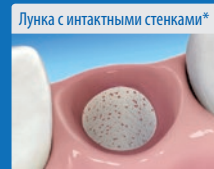
Лунка с интактными стенками*



Заполнение и укрытие дефекта
Geistlich Bio-Oss®
или
Geistlich Bio-Oss® Collagen + Geistlich Mucograft® Seal

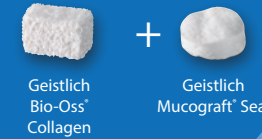
Ранняя имплантация

День 0 8-10 недель⁴



Лунка с интактными стенками*

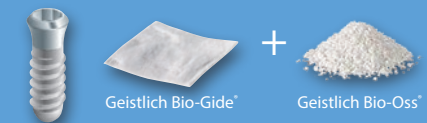
Спонтанное заживление⁶ ИЛИ



Geistlich Bio-Oss® Collagen

Geistlich Mucograft® Seal

По показаниям: направленная костная регенерация при имплантации

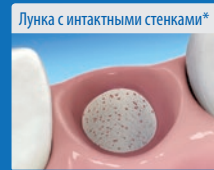


Geistlich Bio-Gide®

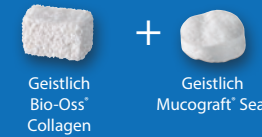
Geistlich Bio-Oss®

Отсроченная или поздняя имплантация

День 0 через 3 месяца⁶



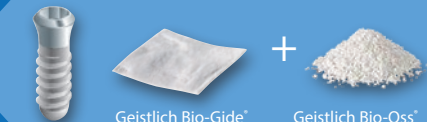
Лунка с интактными стенками*



Geistlich Bio-Oss® Collagen

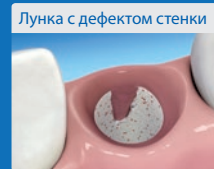
Geistlich Mucograft® Seal

По показаниям: направленная костная регенерация при имплантации



Geistlich Bio-Gide®

Geistlich Bio-Oss®



Лунка с дефектом стенки

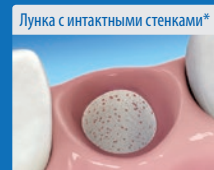


Geistlich Bio-Oss® Collagen

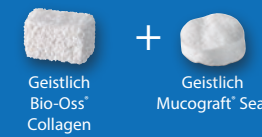
Geistlich Bio-Gide®

Несъемное протезирование без имплантации

День 0 6 месяцев



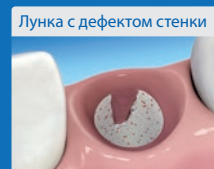
Лунка с интактными стенками*



Geistlich Bio-Oss® Collagen

Geistlich Mucograft® Seal

Изготовление мостовидного протеза



Лунка с дефектом стенки



Geistlich Bio-Oss® Collagen

Geistlich Bio-Gide®

*Понятие интактной лунки по-разному трактуется различными экспертами и включает наличие 0-50% дефекта вестибулярной стенки лунки.