CE 0086

OssGuide®

Резорбируемая коллагеновая мембрана

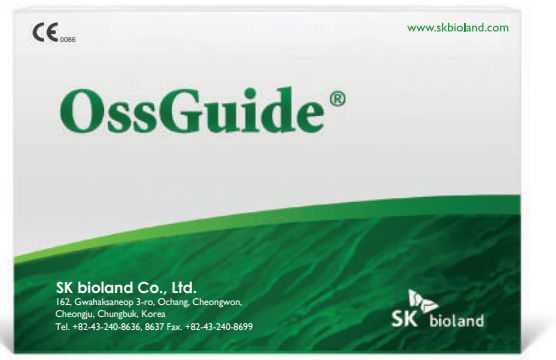
OSSTEM IMPLANT

SK bioland

OssGuide Rus_.pdf 1 12.10.2017 17:57:04
OssGuide Rus_.pdf 1 12.10.2017 17:54:44

OssGuide®

Резорбируемая коллагеновая мембрана



Преимущества продукта

Простота использования

- Удобство в использовании в любой позиции
- Быстрая гидратация
- Высокая прочность на разрыв
- Хорошая адаптация к различным видам дефектов

Повышенная стабильность

- Превосходное сопротивление разрыву
- Обеспечение длительной барьерной функции

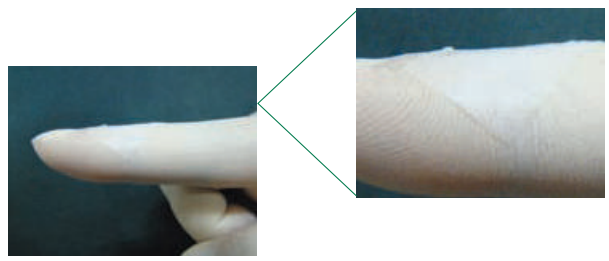
Быстрая интеграция мягких тканей

- Способствует быстрому поступлению крови в область дефекта
- Снижает риск расхождения мягких тканей

Сравнительный анализ OssGuide®и идентичной мембраны

Удобнее в использовании





OssGuide® обладает превосходной прочностью, а также лучшими характеристиками при сопротивлении разрыву во время операции, чем другие продукты. Кроме того, OssGuide® прекрасно адаптируется к рельефу поверхности, благодаря быстрой гидратации и высокой степени гибкости.

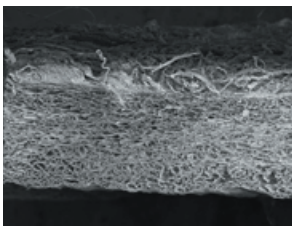
Повышенная стабильность

Продукт	Период рассасывания
OssGuide®	Более 3-х месяцев
Идентичная мембрана	В течение 2-х месяцев

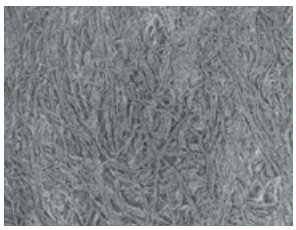
OssGuide® прост в эксплуатации и медленно рассасывается. OssGuide® обеспечивает более длительную барьерную функцию по сравнению с обычной мембраной - более 3-х месяцев.

Быстрая интеграция мягких тканей

Продукт	Пористость	Общая площадь пор
OssGuide®	80%	16.2 м^2/г
Идентичная мембрана	54.3%	10.5 м^2/г



[Вид в разрезе]



[Общий вид]

OssGuide® обладает высокой пористостью и специфической поверхностью, которая обеспечивает хорошее кровоснабжение. Это позволяет OssGuide® поддерживать оптимальную регенерацию кости и мягких тканей.



Заживление без осложнений
Расхождение мягких тканей

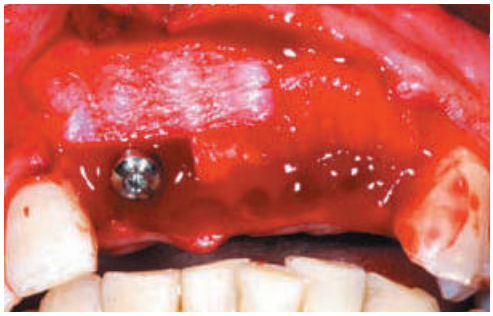
OssGuide® значительно снижает вероятность расхождения мягких тканей, благодаря более натуральной коллагеновой структуре по сравнению с другими существующими мембранами.

Расхождение тканей

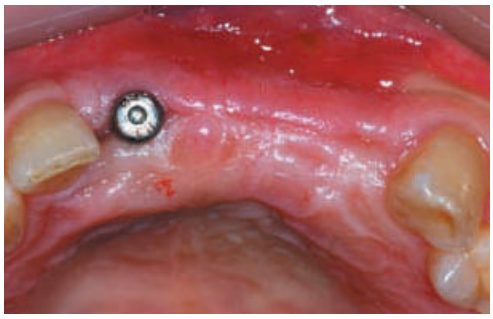
Клинический случай 1



1 Значительное расхождение мягких тканей в вестибулярной зоне



2 Покрытие зоны аугментации мембраной OssGuide®

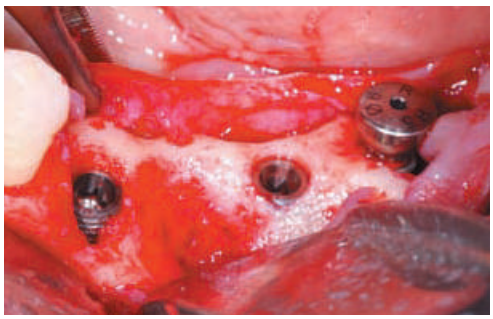


3 Удовлетворительное формирование мягких тканей

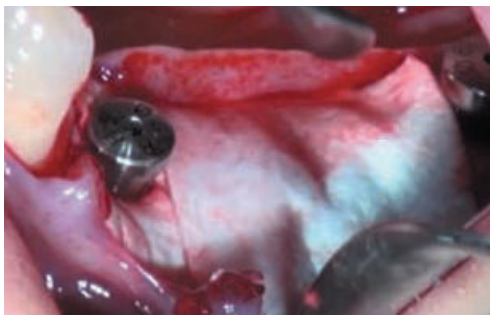


4 Формирование новой кости в течение 4 месяцев после операции

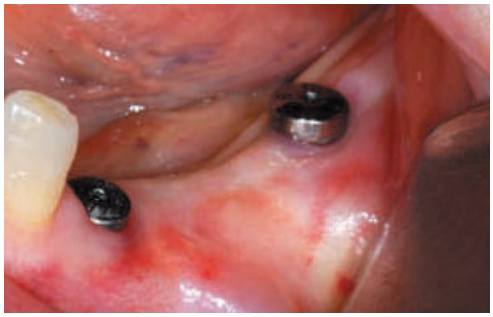
Клинический случай 2



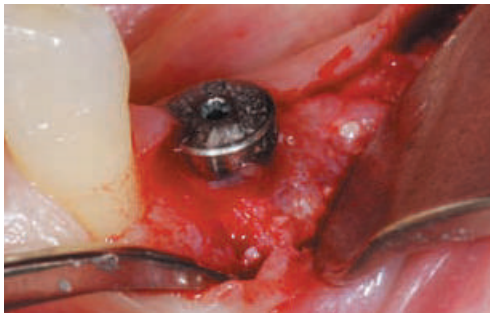
1 Значительное расхождение мягких тканей в вестибулярной зоне



2 Покрытие зоны аугментации мембраной OssGuide®



3 Устойчивое формирование мягких тканей



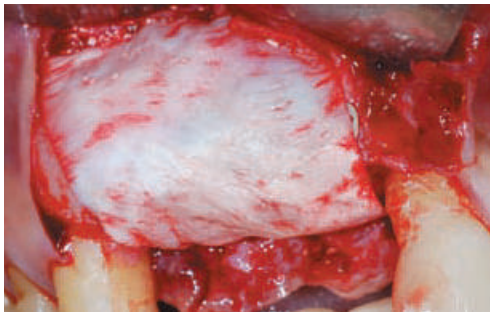
4 Удовлетворительное формирование новой кости без врастания тканей в течение 3 месяцев

Перфорация мягких тканей

Клинический случай 1



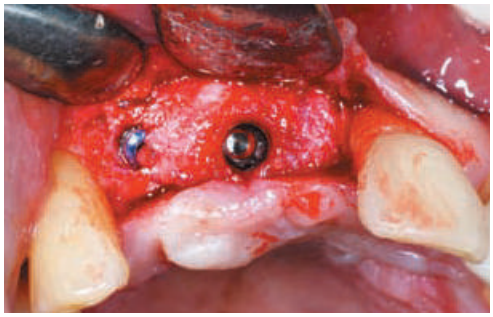
1 Значительное расхождение мягких тканей в вестибулярной зоне и перфорация



2 Покрытие зоны аугментации мембраной OssGuide®

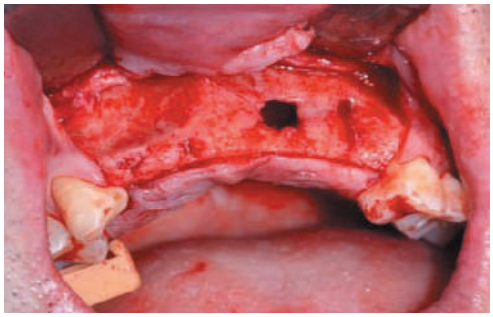


3 Устойчивое формирование мягких тканей

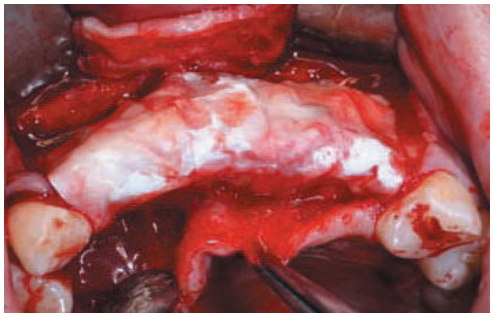


4 Формирование новой кости в течение 4 месяцев после операции

Клинический случай 2



1 Перфорация тканей в вестибулярной зоне



2 Покрытие зоны аугментации мембраной OssGuide®



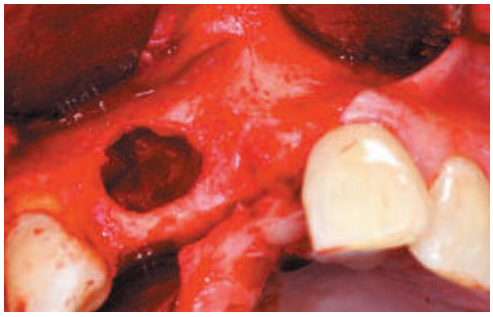
3 Удовлетворительное формирование мягких тканей



4 Формирование новой кости в течение 4 месяцев после операции

Горизонтальная аугментация

Клинический случай



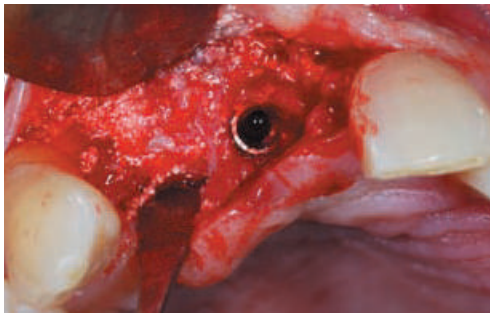
1 Горизонтальный костный дефект



2 Полное покрытие зоны аугментации мембраной OssGuide®



3 Удовлетворительное формирование мягких тканей с сохранением объёма



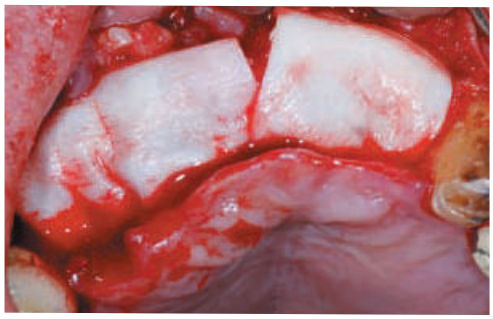
4 Формирование новой кости при повторной операции

Реконструкция гребня

Клинический случай



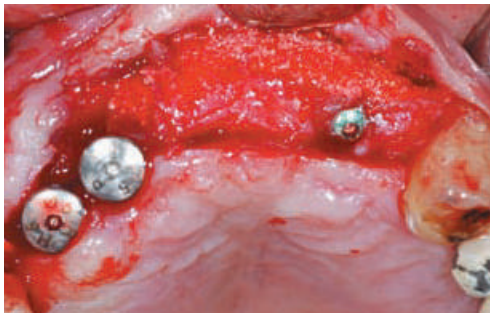
1 Значительный дефект кости в области немедленно установленных имплантатов



2 Полное покрытие зоны аугментации гребня мембраной OssGuide®



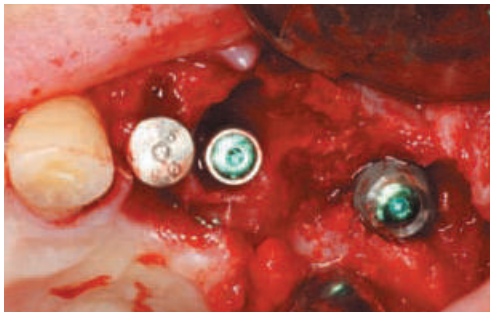
3 Стабильное формирование мягких тканей с сохранением объёма



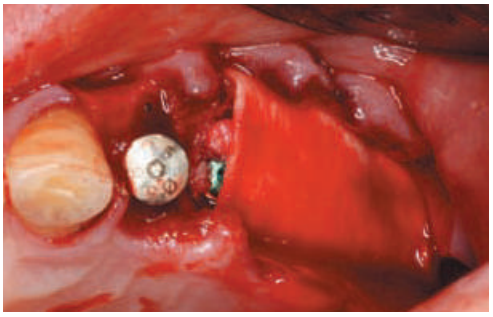
4 Превосходное формирование новой кости в течение 4 месяцев после операции

Сохранение гребня

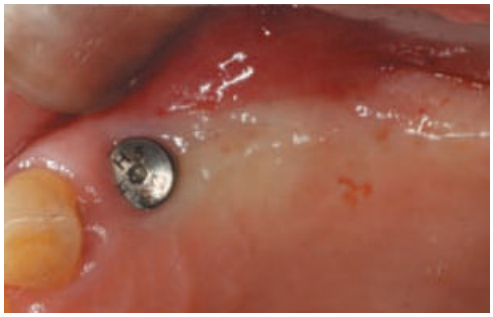
Клинический случай



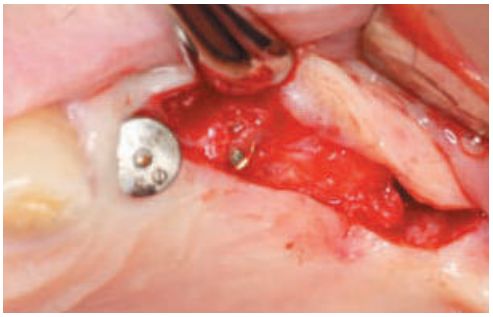
1 Дефект кости в области немедленно установленного имплантата



2 Полное покрытие зоны аугментации гребня мембраной OssGuide®



3 Стабильное состояние мягких тканей



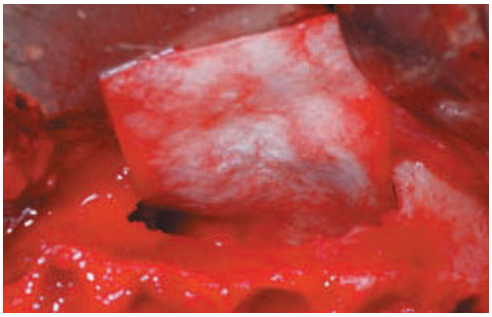
4 Превосходное формирование новой кости в течение 4 месяцев после операции

Перфорация дна гайморовой пазухи

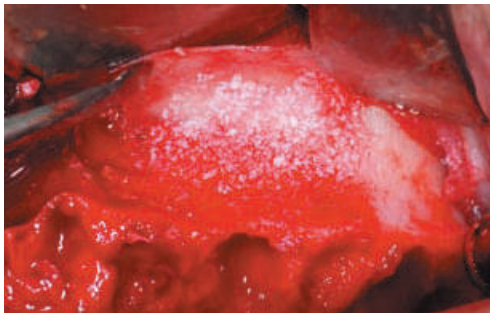
Клинический случай



1 Перфорация с латеральной стороны



2 Размещение мембраны OssGuide® в полость гайморовой пазухи

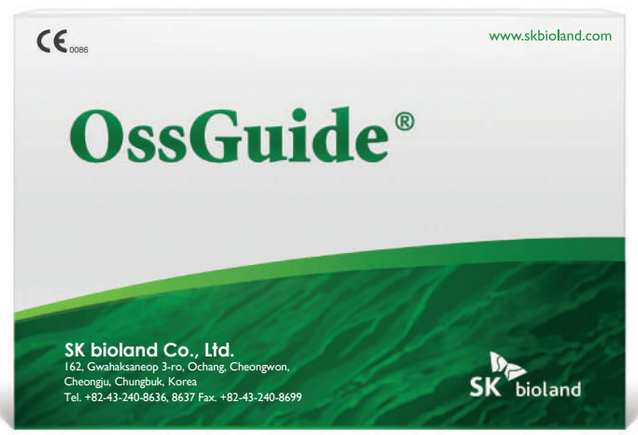


3 Размещение мембраны OssGuide® в зоне аугментации



4 Прекрасное состояние мягких тканей со стабильным объёмом через 6 месяцев после операции

OssGuide Rus_.pdf 1 12.10.2017 17:55:37



Информация для заказа

Наименование	Модель №	Размер
OssGuide®	TG-1	15мм x 20мм
	TG-2	20мм x 30мм
	TG-3	30мм x 40мм

OSSTEM IMPLANT