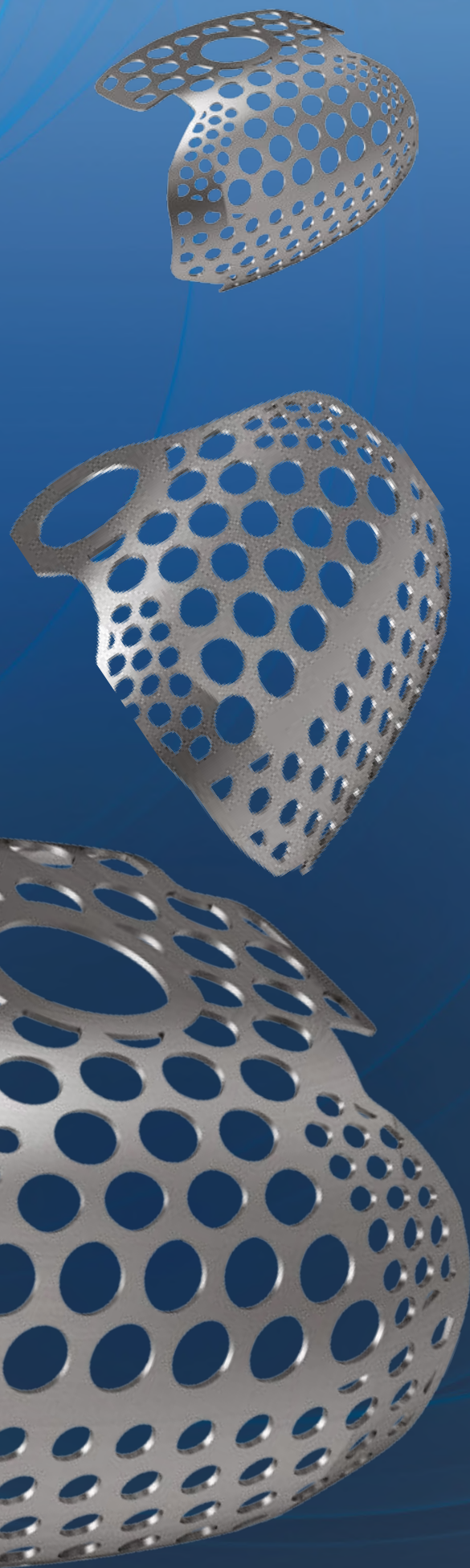


OssBuilder

Титановая мембрана 3D-формы

OSSTEM[®]
IMPLANT



OssBuilder

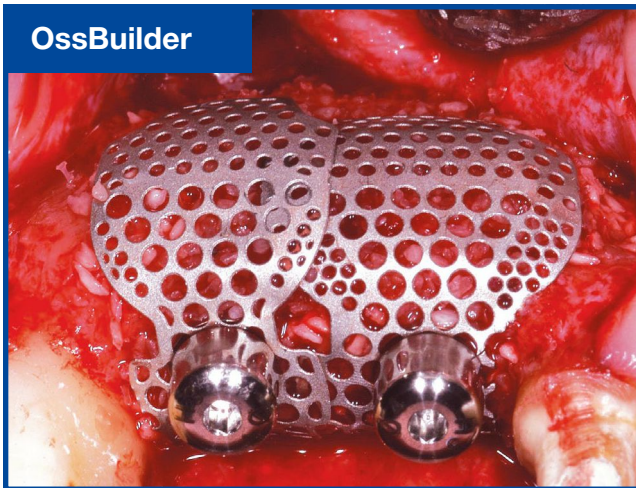
не требует подрезания и моделирования

Современный 3D дизайн

Титановая сетка



OssBuilder



01

Не требует
подрезания
и моделирования

Это упрощает протокол
и делает процедуру
установки намного
удобнее

02

Для закрепления
не требуется
дополнительный
фиксирующий пин

Минимизирует
травмирование мягких
тканей

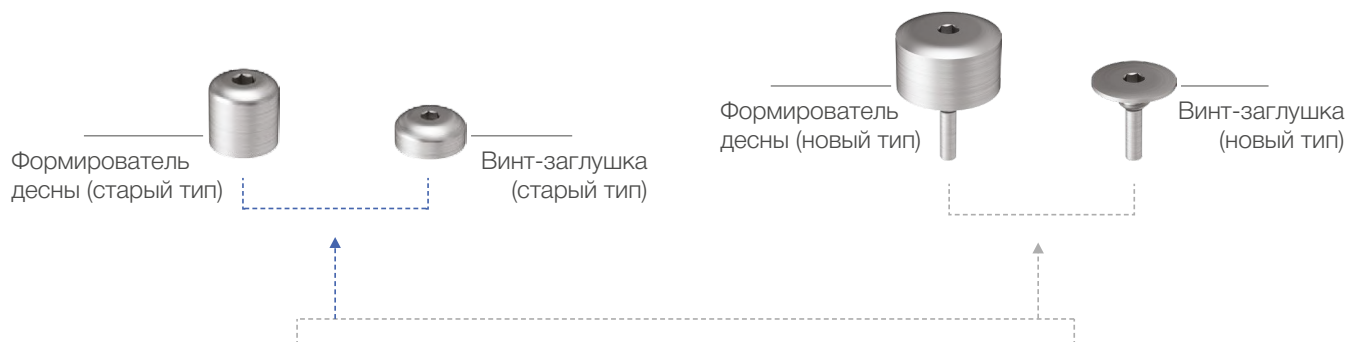
03

Превосходная
прочность
материала

Стабильно удерживает
объем

OssBuilder system

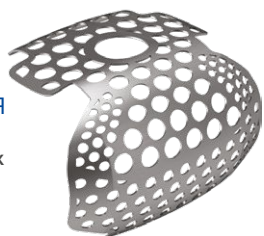
2 типа мембран (OB2, OB3) под разные типы костных дефектов.
Оптимальный дизайн под каждый случай.



OB2

Односторонняя аугментация гребня

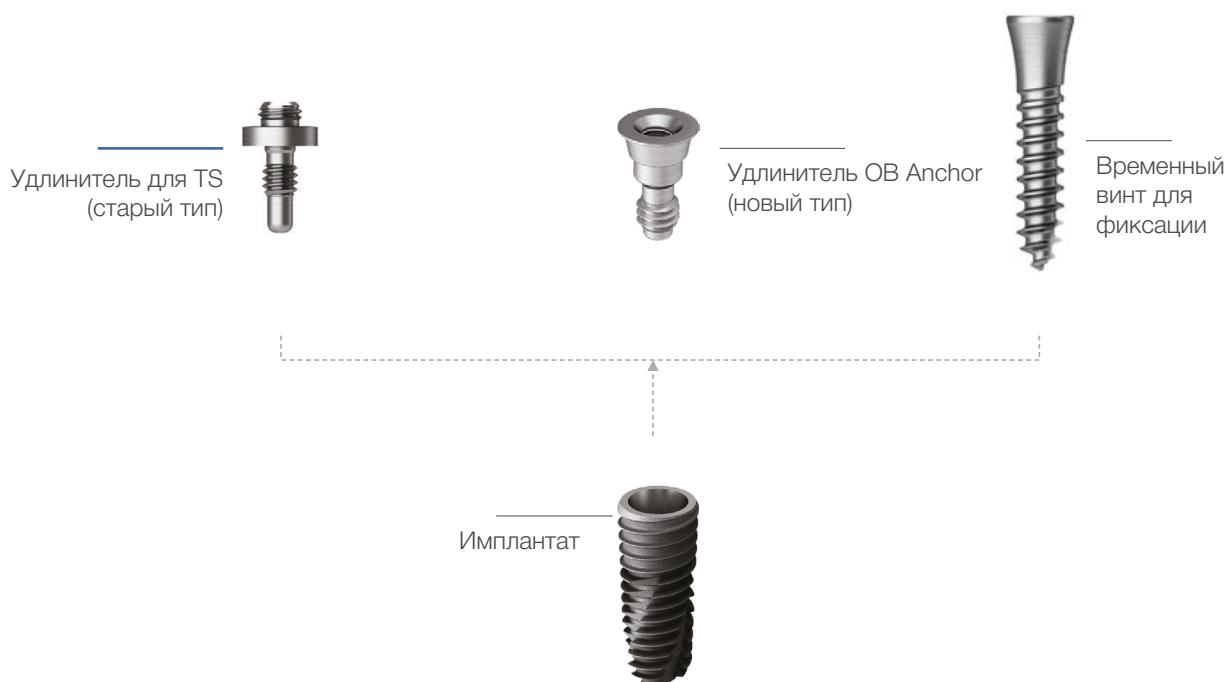
Для окончатых и щелевидных дефектов — 3 формы для разных типов дефектов



OB3

Горизонтальная и вертикальная аугментация до 10мм

В случае значительной нехватки кости, вертикальное и горизонтальное увеличение кости на 5 ~ 10 мм



Применение

Возможность выбора формы под разные клинические случаи.
Простота использования, минимальное травмирование мягких тканей.

OB2 Небольшая горизонтальная и вертикальная аугментация гребня



Дефект альвеолярной кости

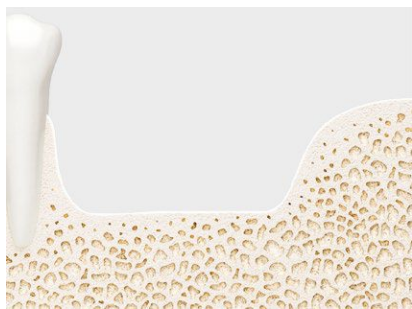


Имплантация, внесение костного трансплантата, фиксация мембраны OB2 на имплантате

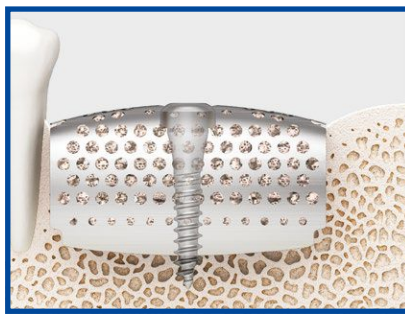


Формирование альвеолярной кости вокруг имплантата

OB3 Горизонтальная и вертикальная аугментация до 10мм



Обширный дефект альвеолярной кости



Установка фиксирующего винта, фиксация OB3 после костной пластики



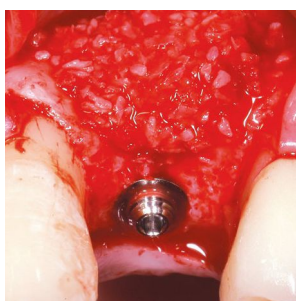
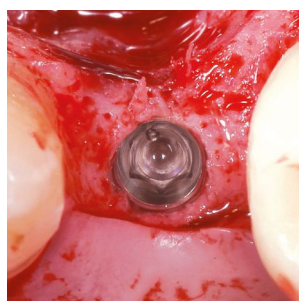
Формирование альвеолярной кости

Клинические случаи

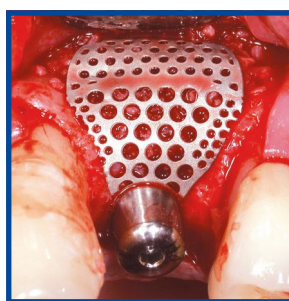
Мембрана уже имеет готовую форму, не требует подрезания и сгибания, что не только сокращает время операции, но и обеспечивает отличные результаты формирования новой костной ткани

Автор фото: Sangyoon Oh

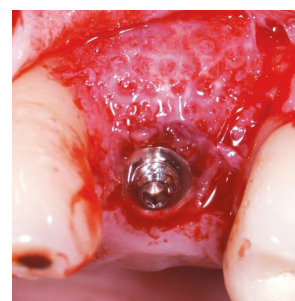
Клинический случай 1: Дефект вестибулярной стенки



Костный трансплантат

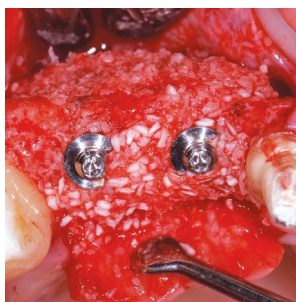
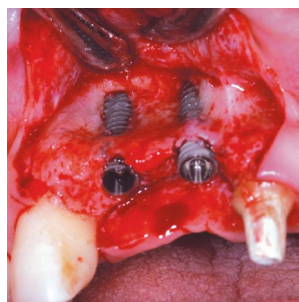


OB2 Мембрана

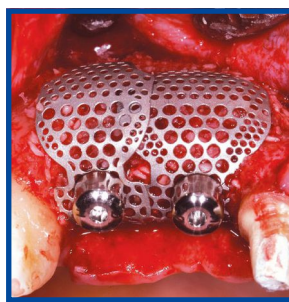


Формирование кости

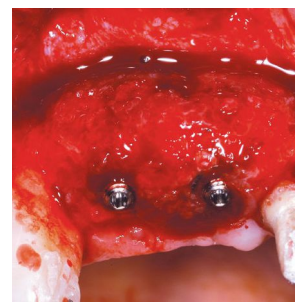
Клинический случай 2: Вертикальный + горизонтальный дефект



Костный трансплантат

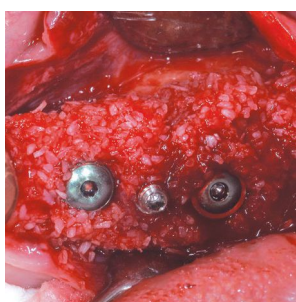
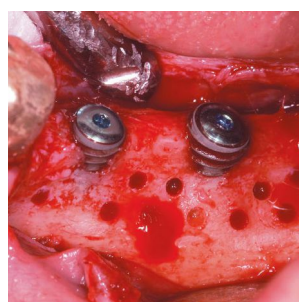


OB2 Мембрана

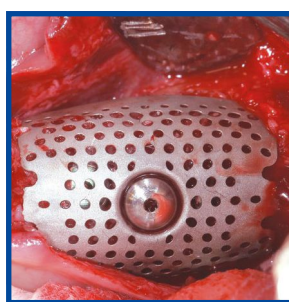


Формирование кости

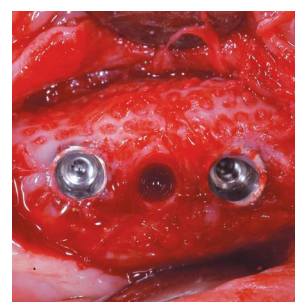
Клинический случай 3: Обширный горизонтальный дефект, дефект с вестибулярной стороны



Костный трансплантат



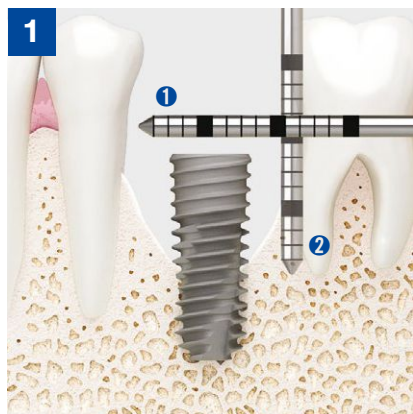
OB3 Мембрана



Формирование кости

Руководство по применению

Исключительно удобна в использовании



Измерьте костный дефект и выберите мембрану нужного размера



Зафиксируйте удлинитель (переходник) на имплантате



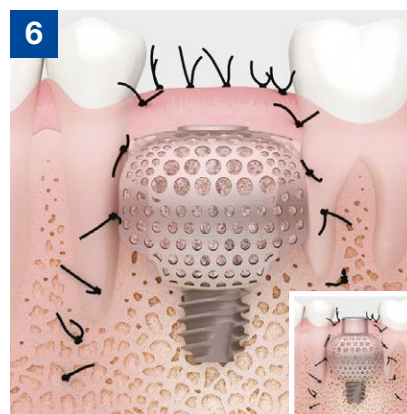
Внесите костный трансплантат



Зафиксируйте мембрану OssBuilder



Закрепите мембрану формирователем десны или винтом-заглушкой



После фиксации мембраны наложите швы



Снимите формирователь десны / винт-заглушку



Удалите удлинитель (переходник) и мембрану



Формирование новой кости

Компоненты

Подбор мембраны нужного размера производится после замера дефектов специальным инструментом

Винт-заглушка (новый тип)



Формирователь десны (новый тип)

Д \ В	3.0	4.0
Ø 4.0	SBHC4030	SBHC4040
Ø 5.0	SBHC5030	SBHC5040



Винт-заглушка (старый тип)



Формирователь десны (старый тип)

Д \ В	3.0	4.0
Ø 4.0	SMHA443R	SMHA444R
Ø 5.0	SMHA553R	



Удлинитель OB Anchor (новый тип)

Д \ В	0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
Ø 3.5	SBAC3500TSM	SBAC3505TSM	SBAC3510TSM	SBAC3515TSM	SBAC3520TSM	SBAC3525TSM	SBAC3530TSM
Ø 4.0	SBAC4000TSR	SBAC4005TSR	SBAC4010TSR	SBAC4015TSR	SBAC4020TSR	SBAC4025TSR	SBAC4030TSR



Удлинитель для TS (старый тип)

Д \ В	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
Ø 3.5	SMHI305TSM	SMHI310TSM	SMHI315TSM	SMHI320TSM	SMHI325TSM	SMHI330TSM
Ø 4.0	SMHI405TSR	SMHI410TSR	SMHI415TSR	SMHI420TSR	SMHI425TSR	SMHI430TSR



Временный винт для фиксации

Д \ В	8.5	10	11.5	13
Ø 2.1	SBS2008I	SBS2010I	SBS2011I	SBS2013I



Сверло для временного винта (в наборе OssBuilder Kit)

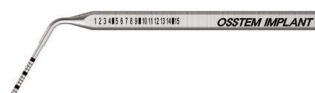
Д \ L	
Ø 1.0	13
Ø 1.5	13



Ограничитель (в наборе OssBuilder Kit)



Инструмент для определения дефектов



Линейка мембран

OB2

1-стеночный

P	BW	BL	BD	Код
4	8	7	5.5	SM1W487SB
4	10	7	5.5	SM1W4107SB
4	10	9	5.5	SM1W4109SB

2-стеночный

7	9	7	5.5	SM2W797SB
7	9	9	5.5	SM2W799SB
10	12	7	5.5	SM2W10127SB
10	12	9	5.5	SM2W10129SB
12	12	7	5.5	SM2W12127SB
12	12	9	5.5	SM2W12129SB

3-стеночный

7	9	7	5.5	SM3W797SB
7	9	9	5.5	SM3W799SB
10	12	7	5.5	SM3W10127SB
10	12	9	5.5	SM3W10129SB
12	12	7	5.5	SM3W12127SB
12	12	9	5.5	SM3W12129SB

Вертикальная аугментация

BW	BL	LL	BD	LD	Код
10	7	7	5.5	5.5	SB3V107F
10	9	9	5.5	5.5	SB3V109F
10	11	11	5.5	5.5	SB3V1011F
20	7	7	5.5	5.5	SB3V207F
20	9	9	5.5	5.5	SB3V209F
20	11	11	5.5	5.5	SB3V2011F

Горизонтальная аугментация

10	7	3.5	5.5	3.7	SB3H107F
10	9	4.5	5.5	3.7	SB3H109F
10	11	6	5.5	3.7	SB3H1011F
20	7	3.5	5.5	3.7	SB3H207F
20	9	4.5	5.5	3.7	SB3H209F
20	11	6	5.5	3.7	SB3H2011F

OB3

P: Проксимальный

BL: Высота с вестибулярной стороны

LL: Высота с язычной стороны

BW: Ширина с вестибулярной стороны

BD: Расстояние до вестибулярной стенки

LD: Расстояние до язычной стенки