

Национальный производитель зубных имплантатов

VITAPLANT[®]

ДЕНТАЛЬНІ ІМПЛАНТАТИ

Знания доступные каждому. Технологии проверенные временем





Мосейко Александр Алексеевич

Кандидат медицинских наук,
доцент кафедры хирургической и
терапевтической стоматологии
ЗМАПО, Заслуженный врач
Украины, председатель
Ассоциации имплантологов
Запорожской области,
руководитель группы
разработчиков дентальных
имплантатов VITAPLANT®.

Уважаемые коллеги!

Опираясь на многолетний опыт в разработке и производстве дентальных имплантов, приобретенный за 25-летнюю деятельность компании «Витадент», используя самые передовые технологии, мы предлагаем нашим партнерам-стоматологам надежную и доступную имплантационную систему VITAPLANT®, отвечающую всем требованиям надежности и эстетики, теперь в стерильной форме.

Унифицированный набор инструментов с оптимальным количеством комплектующих, широкий выбор конструкций имплантатов, их диаметров и длин, а также ортопедических и зуботехнических компонентов обеспечивают специалистам удобное и надежное применение системы VITAPLANT® в любом клиническом случае.

Данная система с успехом применяется украинскими специалистами, а также специалистами из ближнего и дальнего зарубежья.

Мы выражаем глубокую благодарность коллегам, работающим с нами, и приглашаем начинающих имплантологов в учебный центр на базовый курс имплантологии.





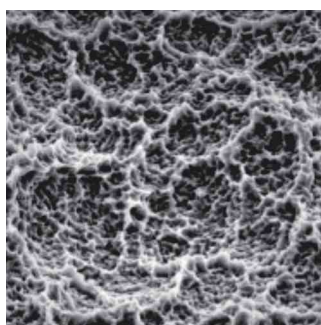
Текстурированная шейка с микрорезьбой, адаптированная к репаративным свойствам кортикального слоя кости.



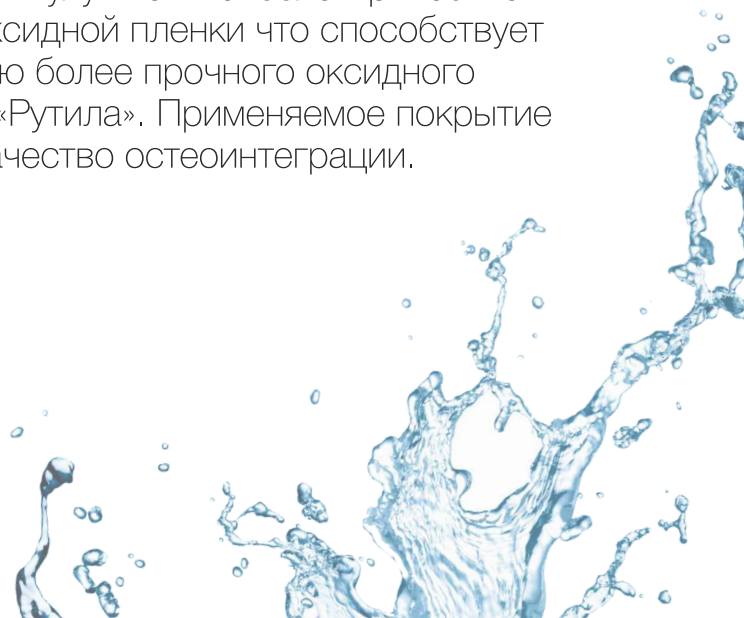
Деротационные выборки сформированы на витках со скосом в обратном направлении хода резьбы, что способствует атравматическому формированию имплантационного ложа и выполнению деротационной функции.



Корнеподобная форма совмещает в себе преимущества цилиндрических и конических имплантатов, специально разработанная резьба адаптирована к послойной трофике и репаративным возможностям кости.



Микропористая поверхность имплантатов создана воздушно-абразивным и кислотным методом, для достижения необходимой величины шероховатости. Методом анодирования улучшены биоэлектрические свойства оксидной пленки что способствует образованию более прочного оксидного покрытия - «Рутила». Применяемое покрытие улучшает качество остеоинтеграции.



VK

Одноэтапный имплантат с наружным четырехгранником

Самонарезной имплантат конусовидной формы с резьбовыми витками, адаптированными к послойной трофике и репаративным возможностям кости. Корневидная форма имплантата и угол наклона витков 15 градусов обеспечивают равномерное распределение векторов функциональной нагрузки в переимплантитной зоне. Двояковогнутая шейка способствует смещению раневого канала слизистой по отношению к кости.

Абатмент
угловой 15°Лабораторный
аналог

Колпачек

Колпачек
закрытого типа

Трансфер

Абатмент
угловой 25°

d, mm	L, 8 mm	L, 10 mm	L, 12 mm	L, 14 mm	L, 16 mm
2,5	2508*	250	252	254	256
3,2	3208	320	322	324	326
3,5	3508	350	352	354	356
4,0	4008	400	402	404	406

* Номер по каталогу (REF)



d, mm



длина, L

Хирургический протокол

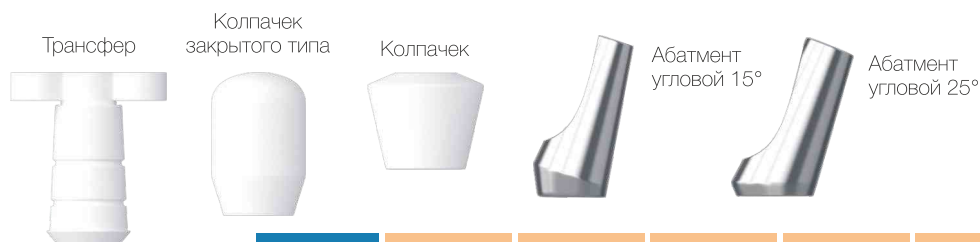
	MP	SP15	SP20	SF28	SL30	SF32	SL32	SL38
Ø 2,5 mm								
I-II тип кости	●	●	●					
III-IV тип кости	●	●	●					
Ø 3,2 mm								
I-II тип кости	●	●	●		●			
III-IV тип кости	●	●	●		●			
Ø 3,5 mm								
I-II тип кости	●	●	●		●		●	
III-IV тип кости	●	●	●	●	●		●	
Ø 4,0 mm								
I-II тип кости	●	●	●		●		●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●

Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

VKe

Одноэтапный имплантат с наружным четырехгранником и узкой шейкой

Одним из главных преимуществ имплантатов VKe является простота в процессе его инсталляции. Достаточно сформировать костное ложе пилотным сверлом. Благодаря острым краям резьбовых витков имплантат саморезом, послойно погружается в кость. Малый диаметр удлиненной шейки (2 мм), позволяет менять угол наклона головки имплантата.

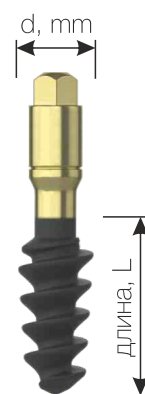


Лабораторный аналог



d, mm	L, 8 mm	L, 10 mm	L, 12 mm	L, 14 mm	L, 16 mm
3,2	—	320	322	324	326
4,0	4008*	400	402	404	406
4,5	4508	450	452	454	456
5,0	5008	500	502	504	506
6,0	6008	600	602	604	606
7,0	7008	700	702	704	706

* Номер по каталогу (REF)



Хирургический протокол		MP	SP20	SL28	SL30	SL32	SL35	SL38	SL43	SL48
Ø 3,2 mm	I тип кости	●	●	●						
	II-IV тип кости	●	●	●						
Ø 4,0 mm	I тип кости	●	●	●		●		●		
	II-IV тип кости	●	●	●						
Ø 4,5 mm	I тип кости	●	●	●		●		●	●	
	II-IV тип кости	●	●	●						
Ø 5,0 mm	I тип кости	●	●	●		●		●	●	●
	II-IV тип кости	●	●	●	●		●			
Ø 6,0 mm	I тип кости									
	II-IV тип кости	●	●	●	●		●		●	
Ø 7,0 mm	I тип кости									
	II-IV тип кости	●	●	●	●		●		●	

Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

VKmax

Одноэтапный имплантат с широкими лопастями

Имплантаты VKmax предназначены для широкого альвеолярного гребня, а также для одномоментной установки имплантатов сразу в лунку удаленных моляров верхней и нижней челюсти при наличии достаточной высоты базиса кости. Широкие лопасти имплантата (5-9 мм) и воздушно-абразивная обработка (покрытие рутилом) внутренней части имплантата обеспечивает большую площадь контакта с костью и высокую первичную стабильность.



Абатмент угловой 15°

Лабораторный аналог

Колпачек

Колпачек закрытого типа

Трансфер

Абатмент угловой 25°

d, mm	L, 8 mm	L, 10 mm	L, 12 mm	L, 14 mm	L, 16 mm
5,6	5608*	560	562	564	566
7,0	7008	700	702	704	706
9,0	9008	900	902	904	906



* Номер по каталогу (REF)

Не рекомендуется использовать для I-II типа кости

Хирургический протокол		MP	SP15	SP20	SL28	SL35	SL38	SL43
Ø 5,6 mm	III-IV тип кости	одномоментная установка						
	III-IV тип кости							
Ø 7,0 mm	III-IV тип кости	одномоментная установка						
	III-IV тип кости							
Ø 9,0 mm	III-IV тип кости	одномоментная установка						
	III-IV тип кости							

Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

VKtemp

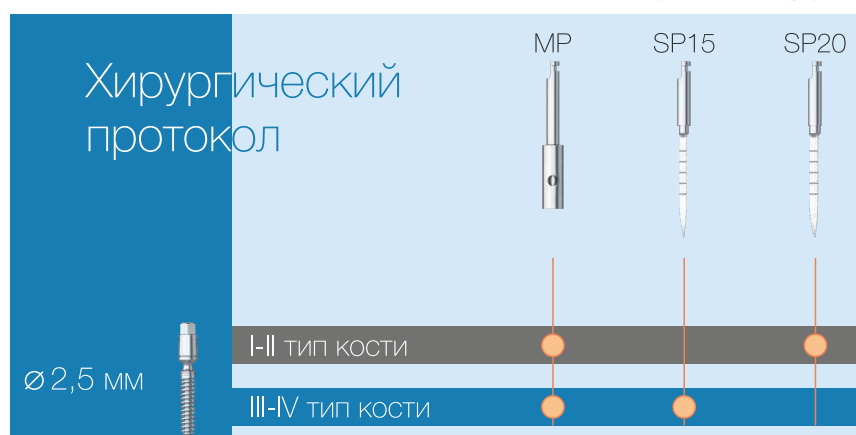
Временный однокомпонентный имплантат с наружным четырехгранником

Этот имплантат предназначен для поддержки временных цементируемых конструкций на этапах ожидания остеоинтеграции постоянных имплантатов.

Способ обработки всей поверхности имплантата – кислотное травление.



* Номер по каталогу (REF)



Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Сокончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.



VD

Одноэтапный имплантат с внутренним четырехгранником

Корнеподобный имплантат с комбинированной резьбой и витками, адаптированными к послойной трофике и репаративным возможностям кости.

Двояковогнутая шейка способствует смещению раневого канала. Полая головка имплантата с толщиной стенки 0,25 мм значительно облегчает обработку имплантата в полости рта, не нарушая четырехгранный ротирующий элемент, расположенный на дне головки.



Лабораторный аналог



Колпачек



Трансфер



d, mm	L, 8 mm	L, 10 mm	L, 12 mm	L, 14 mm	L, 16 mm
3,0	3008*	300	302	304	306
3,5	3508	350	352	354	356
4,0	4008	400	402	404	406
4,5	4508	450	452	454	456

d, mm



* Номер по каталогу (REF)

Хирургический протокол

	MP	SP20	SL28	SL30	SL32	SF32	SL35	SF38	SL38	SF43	SL43
Ø 3,0 мм											
I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 3,5 мм											
I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 4,0 мм											
I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 4,5 мм											
I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

VKV

Одноэтапный имплантат с наружным шестигранником

Корнеподобный имплантат с резьбовыми витками, адаптированными к послойной трофике и репаративным возможностям кости за счет трапециевидно-прижимной резьбы, переходящей в режущую. Цилиндр-конус в наружном профиле имплантата и угол наклона витков 15 градусов обеспечивают равномерное распределение векторов функциональной нагрузки в переимплантационной зоне. Двояковогнутая шейка способствует смещению раневого канала слизистой кости. Устанавливается данный имплантат в дистальных участках челюстей.

Винт
трансфера



Лабораторный
аналог



Винт удлинитель
головки 1,5 мм



Винт удлинитель
головки 2,5 мм



Винт удлинитель
головки 2 мм



Винт удлинитель
головки 3 мм



Трансфер



Абатмент
прямой



Трансфер



Абатмент
угловой

d, mm	L, 8 mm	L, 10 mm	L, 12 mm	L, 14 mm	L, 16 mm
3,5	3508*	350	—	—	—
4,0	4008	400	402	404	406
4,5	4508	450	452	454	456
5,0	5008	500	502	504	506

* Номер по каталогу (REF)



Хирургический протокол

	MP	SP20	SL30	SL35	SF38	SL38	SF43	SL43	SF48
Ø 4,0 мм									
I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 4,5 мм									
I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 5,0 мм									
I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●

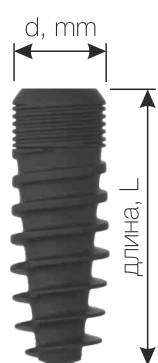
Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

VPKS

Двухэтапный имплантат с соединением «конус морзе» от национального производителя VITAPLANT®

Самонарезной корнеподобный имплантат с трапецевидно-прижимной резьбой и углом наклона витков 15 градусов, в пришеечной части двухзаходная микрорезьба.

Шейка имплантата служит obturационным кольцом, что позволяет устанавливать имплантат закрытым способом, а наличие внутреннего конуса обеспечивает устойчивую фиксацию абатмента на имплантате.



d, mm	L, 8 mm	L, 10 mm	L, 12 mm	L, 14 mm	L, 16 mm
3,3	—	330	332	334	336
3,75	37508*	3750	3752	3754	3756
4,0	4008	400	402	404	406
4,5	4508	450	452	454	456
5,0	5008	500	502	504	506

Заглушка

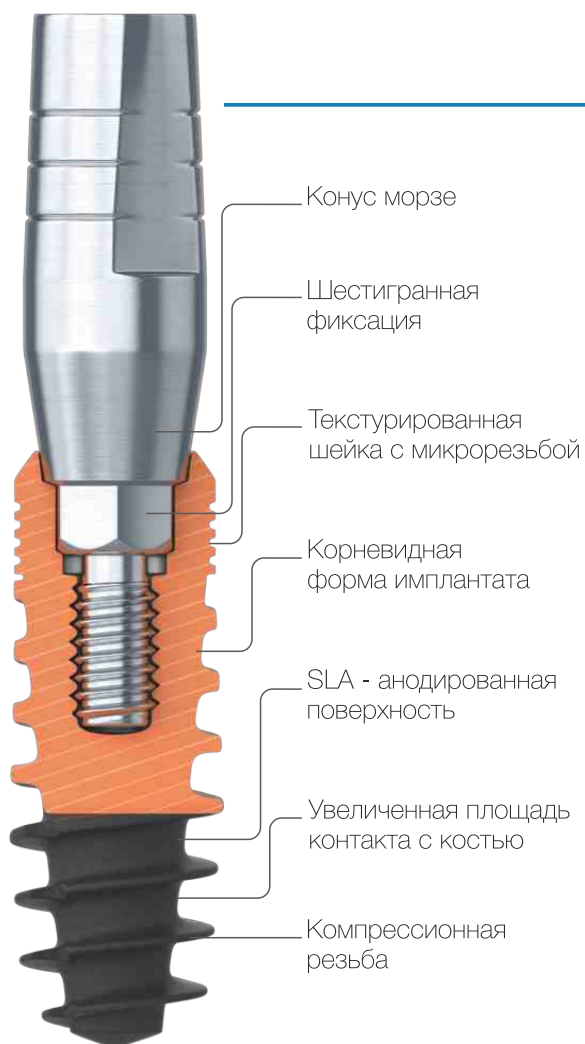


* Номер по каталогу (REF)

Хирургический протокол		MP	SP20	SL28	SL30	SL32	SL35	SL38	SL43	SL48
Ø 3,3 мм	I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 3,75 мм	I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 4,0 мм	I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 4,5 мм	I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ø 5,0 мм	I-II тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

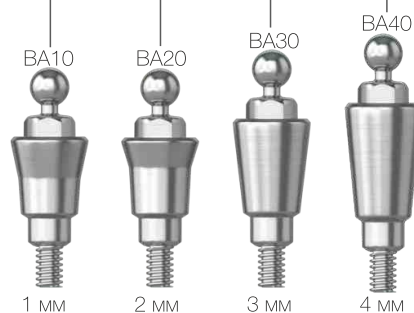
Ортопедия



Аттачмент Ø2,25



Аттачмент Ø2,4



Винт трансфера

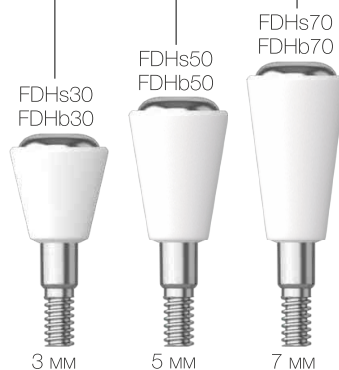
Лабораторный аналог Ø 2,25/2,4



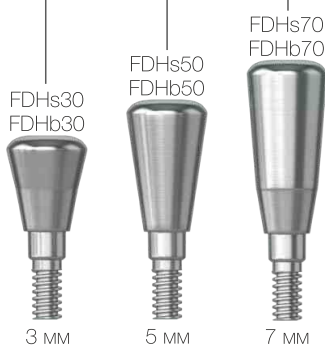
Трансфер Ø2,25/2,4



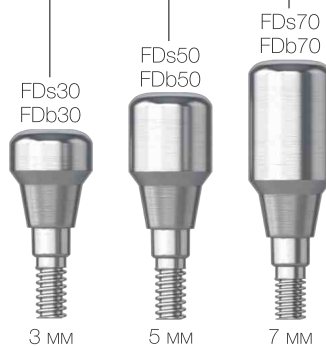
Формирователь десны конический Ø2,25/2,4



Формирователь десны конический Ø2,25/2,4



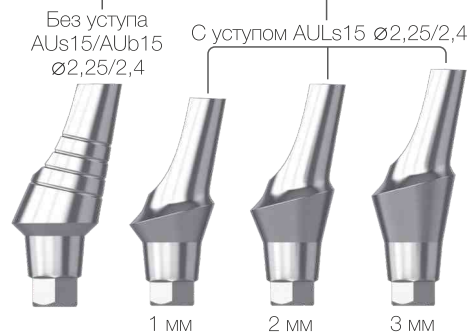
Формирователь десны цилиндрический Ø2,25/2,4



Винт для фиксации абатмента



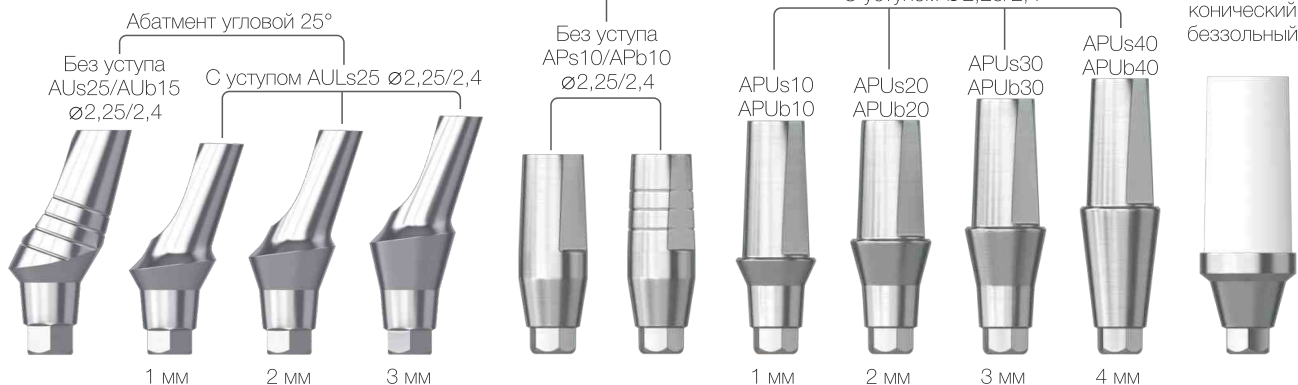
Абатмент угловой 15°



Абатмент прямой

С уступом Ø2,25/2,4

Абатмент конический беззольный

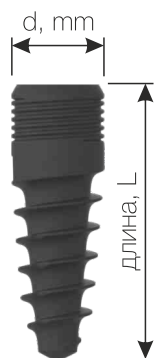


V2Km

Двухэтапный имплантат с внутренним шестигранником

Корнеподобный имплантат с трапециевидно-прижимной резьбой и углом наклона витков 15 градусов, в пришеечной части двухзаходная микрорезьба. Наличие внутреннего конуса и шестигранника обеспечивает устойчивую фиксацию абатмента на имплантате.

Размер внутреннего шестигранника 2,4мм дает возможность совмещать данный имплантат со многими супраструктурами различных систем имплантатов отечественного и импортного производства.



d, mm	L, 8 mm	L, 10 mm	L, 12 mm	L, 14 mm	L, 16 mm
3,5	3508*	350	352	354	356
4,0	4008	400	402	404	406
4,5	4508	450	452	454	456
5,0	5008	500	502	504	506

Заглушка

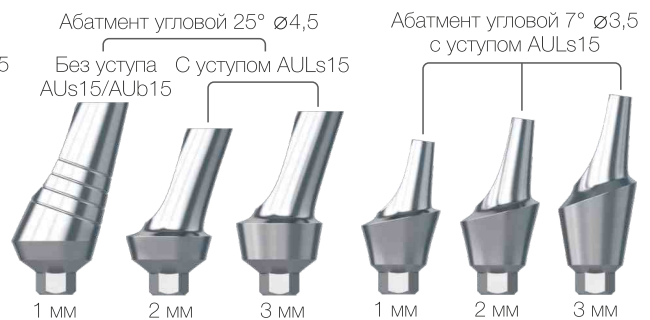
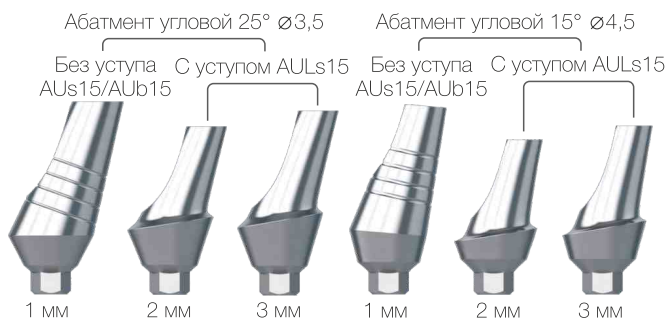
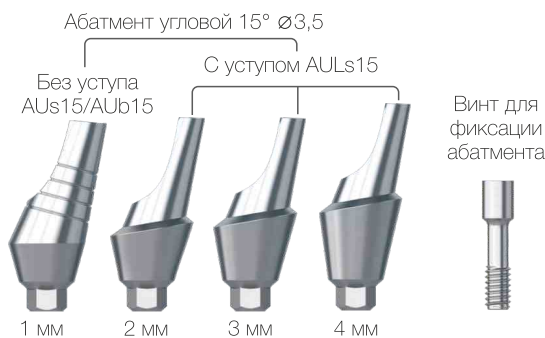
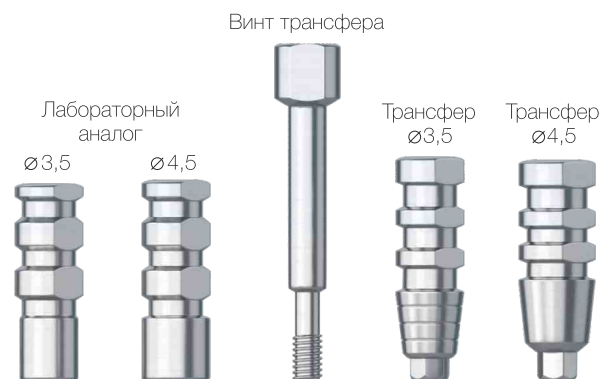
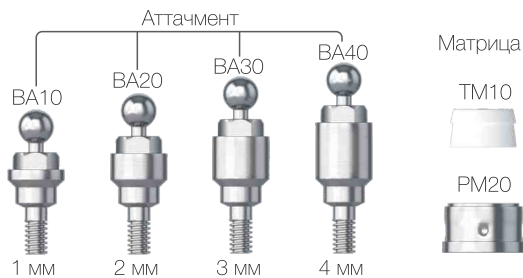
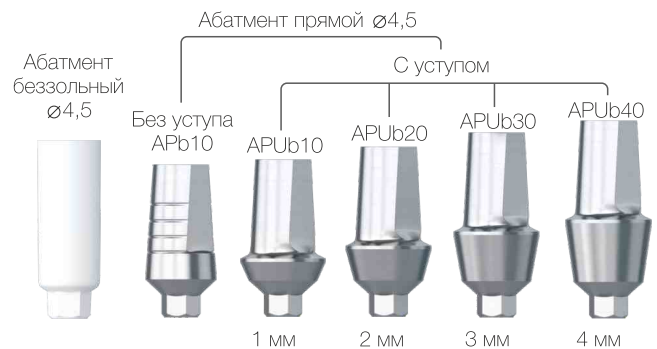
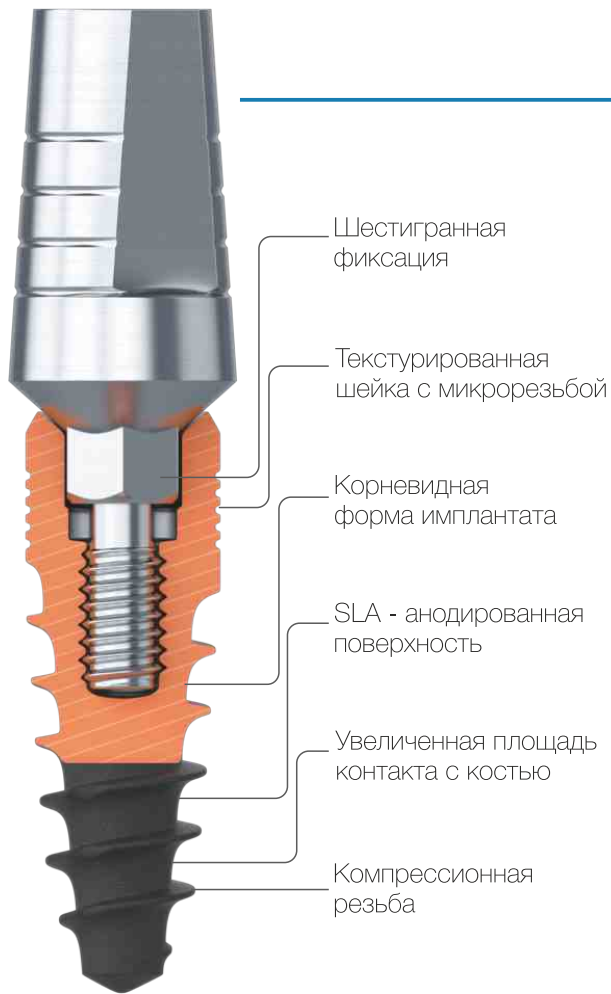


* Номер по каталогу (REF)

		MP	SP20	SL28	SL30	SF32	SL32	SF38	SL38	SF43	SL43	SF48	SL48
Ø 3,5 мм	I-II тип кости												
	III-IV тип кости												
Ø 4,0 мм	I-II тип кости												
	III-IV тип кости												
Ø 4,5 мм	I-II тип кости												
	III-IV тип кости												
Ø 5,0 мм	I-II тип кости												
	III-IV тип кости												

Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

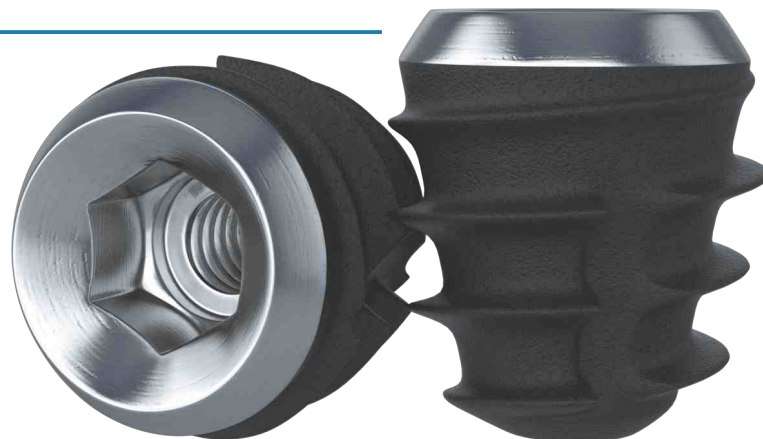
Ортопедия



Barrel

Двухэтапный короткий имплантат с внутренним шестигранником

Шестигранник совместим со многими системами имплантатов. Применяется у пациентов, имеющих анатомические ограничения по высоте костного гребня. Позволяет, не прибегая к костной пластике на альвеолярном отростке, экономить время и снижать послеоперационные риски.



d, mm	L, 6 mm	L, 7 mm	L, 8 mm
5,0	506*	507	—
5,5	556	557	558
6,0	606	607	608
7,0	706	707	708

Заглушка

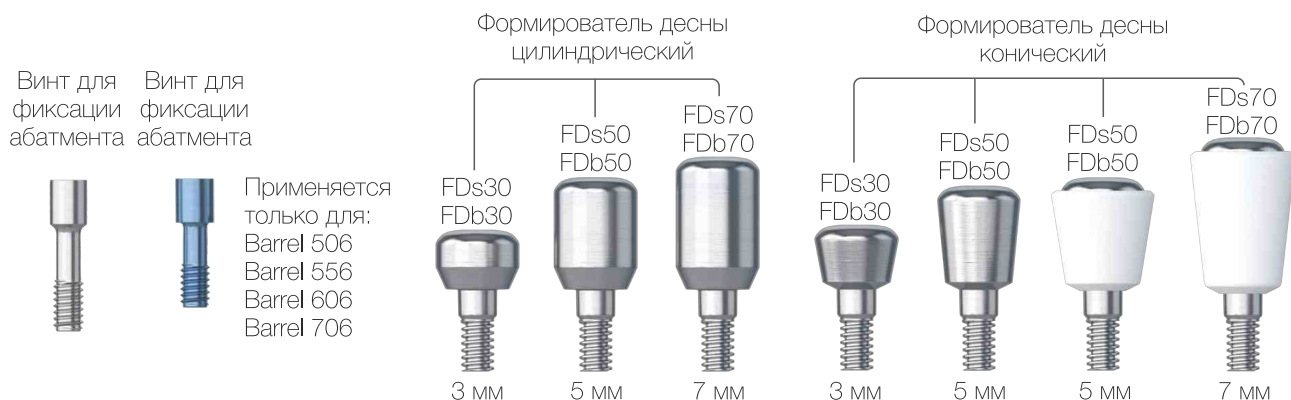
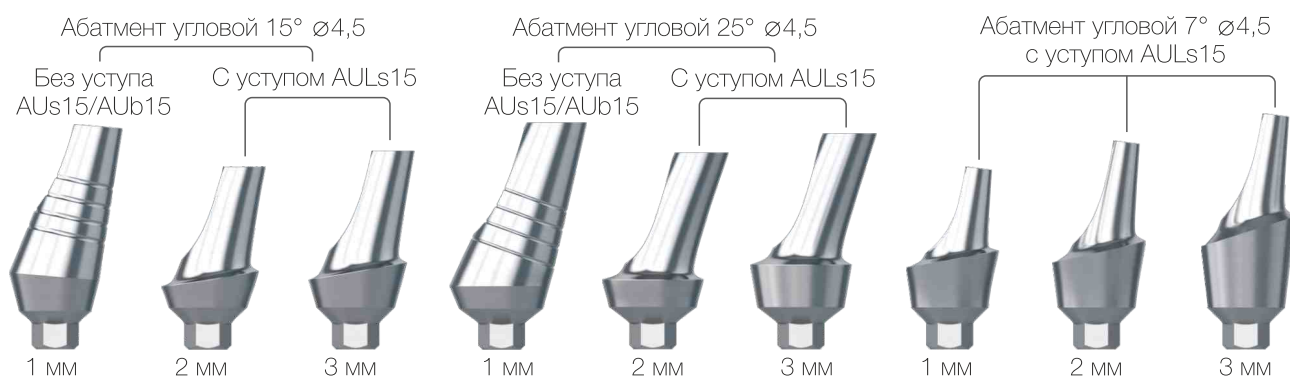
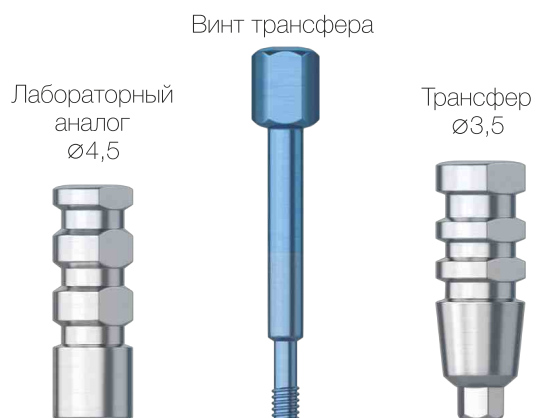


* Номер по каталогу (REF)

Хирургический протокол		MP	SP20	SL35	SB46	SB51	SB56	SB66
Ø 5,0 мм	III-IV тип кости	●	●	●	●			
Ø 5,5 мм	III-IV тип кости	●	●	●	●	●		
Ø 6,0 мм	III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	
Ø 7,0 мм	III-IV тип кости	●	●	●	●	●	●	●

Внимание! протокол носит рекомендательный характер. Окончательное решение по использованию всех рекомендаций остается за имплантологом и базируется на его опыте и клинической ситуации.

Ортопедия



Листовидные имплантаты

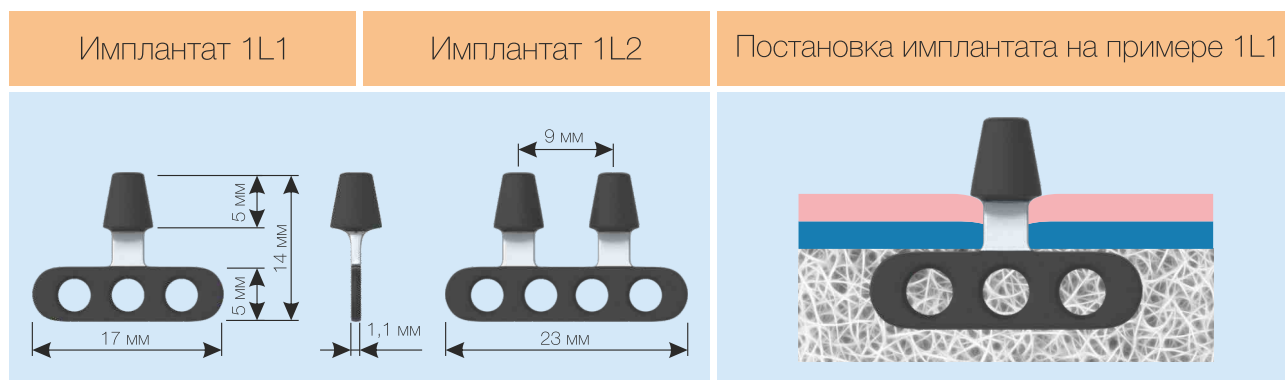
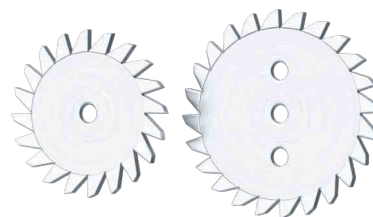
Одноглавые и двуглавые имплантаты

Внутрикостная часть имеет большие перфорационные отверстия, через которые прорастает кость. Данный имплантат устанавливается при узких и низких альвеолярных гребнях, при концевых дефектах с включением в опору 1-2 зубов или винтовых имплантатов – это позволяет достичь хороших клинических результатов.



Инструменты, необходимые для установки:

1. Дисковая пила - диаметром 20мм, 25мм, толщина 1мм.
2. Имплантоввод.
3. Фиссурный бор диаметром 1мм, длина рабочей части 8мм.
4. Дискдержатель для углового наконечника.
5. Молоточек

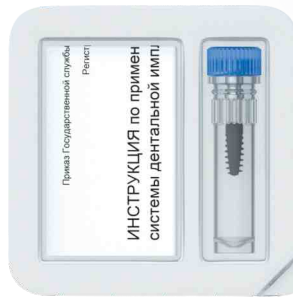


Техника установки листовидных имплантатов:

Осуществляется под инфльтрационной или проводниковой анестезией. Отслаивается слизисто-надкостничный лоскут. Дисковой пилой формируется костное ложе глубиной 8,0 мм, шириной 1,0 мм. Закругленные нижние углы имплантата позволяют редко прибегать к применению фиссурного бора. Костный канал орошается антисептиком. С помощью имплантоввода, с легким постукиванием молоточка внутрикостная часть имплантата плотно погружается в костное ложе с учетом погружения шейки в кость не менее 2 мм. Перед закрытием операционной раны верхняя часть ложа заполняется остеокompозитным материалом, смешанным с кровяным сгустком и покрывается коллагеновой мембраной. Слизисто-надкостничный лоскут укладывается так, чтобы уровень слизистой находился под основанием головки.

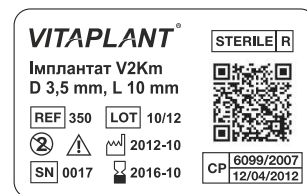
Стерильная упаковка

Имплантаты системы VITAPLANT® поставляются в стерильной упаковке. Для сохранности при транспортировке разработана герметичная упаковка-блистер, в которой находится инструкция и 2 наклейки. На наклейке содержится информация о модели имплантата, диаметрах, длинах, а также дате производства и срока использования. Наклейка вклеивается в медицинскую карту пациента.



Содержимое упаковки

1. Герметичная колба со стерильной продукцией.
2. Информационные наклейки (2 шт.).
3. Инструкция по применению.



Образец
информационной наклейки

Инсталляция имплантата

1. Открываем блистер-упаковку.
2. Выкручиваем из колбы крышку с имплантатодержателем.
3. В подготовленное имплантационное ложе наживляем имплантат по часовой стрелке (до первичной стабильности).
4. Вертикальным способом снимаем пластиковый имплантатодержатель.
5. Трещеткой и вставкой в трещетку устанавливаем имплантат.



Расшифровка символов

- STERILE R** Стерилизация методом излучения.
- 2** Повторное использование ЗАПРЕЩЕНО!
- ⊘** Не стерилизовать повторно.
- ⚠** Внимание! Обязательное ознакомление с сопроводительными документами.
- ☂** Беречь от влаги.
- ☀** Беречь от прямых солнечных лучей.
- ⊘** При нарушении целостности упаковки не использовать!
- LOT** Цифровой код партии.
- SN** Серийный номер продукта.
- REF** Номер продукции по каталогу.
- Номер и дата свидетельства о государственной регистрации медицинского изделия в Украине.
- 🏭** Данные о производителе.
- 📅** Дата производства.
- ⌚** Дата конечного использования.

Инструментарий

Трещетка TR1



Трещетка динамометрическая TRD

Удлинитель
сверла машинный

Имплантоввод машинный

VK, VKe,
VKmax,
VKtemp

VKV

VD

VPKS,
V2Km,
Barrel

Трепан

MP60



Мукомом

MP30 MP35 MP40 MP50 MP55 MP60 MP70



Глубиномер



Сверло пилотное

SP15 SP20 SP25



Сверло лопастное (титановое)

SL28 SL30 SL32 SL35 SL38 SL43 SL48



Сверло контурное (титановое)

SB46 SB51 SB56 SB66



Сверло финишное (титановое)

SF28 SF30 SF32 SF38 SF43 SF48



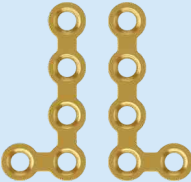
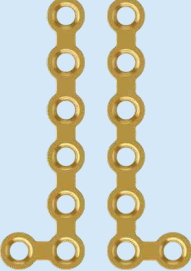
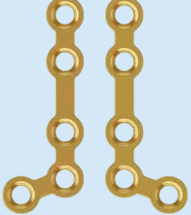
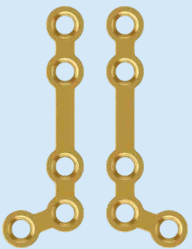
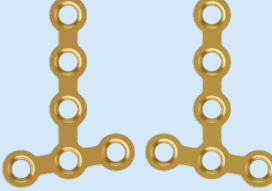
Компрессионные винты

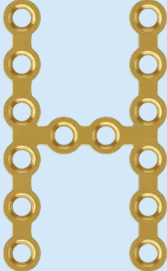
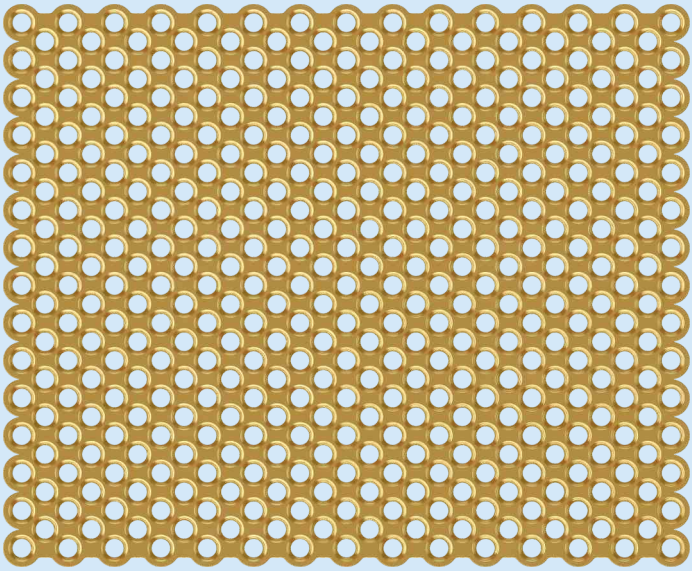
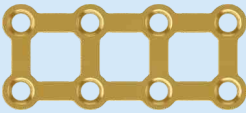
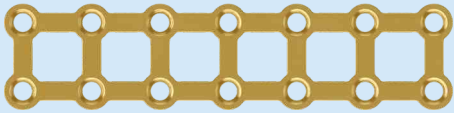
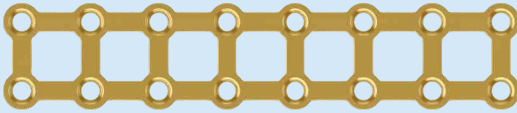
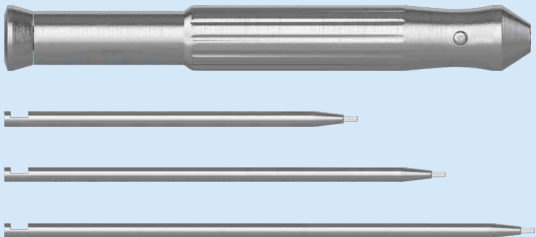
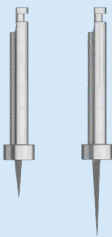
Отвертка
ручнаяОтвертка-
вставкаВставка для
V2KM/BarrelВставка для
VDВставка для
VKVВставка для
VK

Инструменты и минипластины для остеосинтеза



Титановые минипластины для остеосинтеза

IP-2 (S4)		IP-2 (M4)		IP-2 (L4)		IP-2 (M6)			
Минипластина прямая, короткая, 4 отв.		Минипластина прямая, средняя, 4 отв.		Минипластина прямая, длинная, 4 отв.		Минипластина прямая, короткая, 6 отв.			
									
IP-2 (L6)		IP-2 (8-10)		IP-2 (12-16)					
Минипластина прямая, длинная, 6 отв.		Минипластина прямая, длинная, 8 отв. 10 отв.		Минипластина прямая, длинная, 12 отв., 14 отв. 16 отв.					
									
IP-1L (S II\vr)		IP-1L (M II\vr)		IP-1L (L II\vr)		IP-1L110° (M II\vr)		IP-1L110° (L II\vr)	
Минипластина L-образная, левая и правая, короткая		Минипластина L-образная, левая и правая, средняя		Минипластина L-образная, левая и правая, длинная		Минипластина L-образная, левая и правая, средняя, 110°		Минипластина L-образная, левая и правая, длинная, 110°	
									
IP-1T (S)		IP-1T (L)		IP-1T I		IP-T80° (I\vr)			
Минипластина T-образная, короткая		Минипластина T-образная, длинная		Минипластина T-образная, двойная		Минипластина T-образная, левая и правая, наклонная, 80°			
									
IP- 1C (6-10)		IP- 1C (12-18)				IP-1Z (II\vr)			
Минипластина C-образная 6-10 отв.		Минипластина C-образная 12-18 отв.				Минипластина Z-образная, левая и правая			
									

IP-1Y (S)	IP-1Y (L)	IP-1X (S)	IP-1X (L)	IP-3X
Минипластина Y-образная, короткая	Минипластина Y-образная, длинная	Минипластина X-образная, короткая	Минипластина X-образная, длинная	Минипластина X-образная, закрытого типа
				
IP-1H (S)	IP-1H (L)	IP-3 net 90° 65mm t-0.6mm		
Минипластина H-образная, короткая	Минипластина H-образная, длинная	Пластина -сетка		
				
IP- 3 cell (3-4)	IP- 3 cell (5-7)	IP- 3 cell (8-10)		
Минипластина ячейкообразная 3-4 сег.	Минипластина ячейкообразная 5-7 сег.	Минипластина ячейкообразная 8-10 сег.		
				
OTI		MVK15 и MVK20	SPst	OTm 1,27
Отвертка часового типа, с четырехгранником и сменные наконечники L=60мм, L=75мм, L=90мм		Винт кортикальный с внутренним четырёхгранником L=5-15мм	Пилотное сверло со стопером	Отвертка машинная
				

Стоматологический учебный центр «Дентал-Маэстро»

Учебный центр «Дентал-Маэстро» был открыт в 1997 году на базе одной из лидирующих клиник в сфере стоматологических услуг города Запорожья – стоматологии «Витадент».

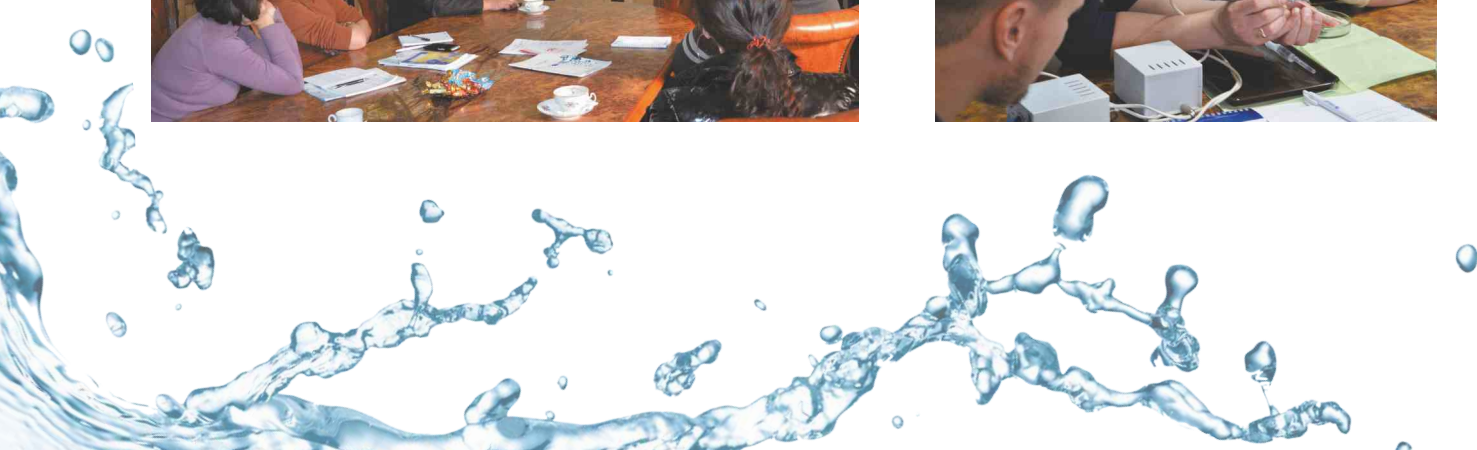
Одной из первых обучающих программ учебного центра стал курс, посвященный дентальной имплантации, разработанный Мосейко Александром Алексеевичем, который с большим успехом проводится и по сегодняшний день, собирая группы курсантов со всех уголков Украины.

В настоящее время стоматологический учебный центр «Дентал-Маэстро» предлагает коллегам-стоматологам возможность получить практические и теоретические знания в области дентальной имплантации, хирургической и ортопедической стоматологии, профессиональной гигиены.

Программы курсов предусматривают практические занятия, которые проводятся в клинических условиях реального приема пациентов, а также включают в себя теоретическую подачу материалов, с использованием современных мультимедийных средств, компьютерных томографий, наглядных материалов и макетов.

Также немаловажно, что все лекторы учебного центра «Дентал-Маэстро» являются преподавателями высших учебных медицинских заведений Украины, что гарантирует нашим курсантам получение сертификатов государственного образца.

Единство творчества, практики и теории – залог нашего успеха! Будьте успешными вместе с нами!



Курсы по имплантологии

Двухдневный базовый курс обучения работы с системой дентальных имплантатов «VITAPLANT»

Курс проводят:

- Мосейко Александр Алексеевич, кандидат медицинских наук, доцент кафедры хирургической и терапевтической стоматологии ГЗ «ЗМАПО МЗ Украины», Заслуженный врач Украины, руководитель группы разработчиков дентальных имплантатов системы «VitaPlant», глава Ассоциации имплантологов Украины в Запорожской области;
- Ефименко Артем Сергеевич, хирург-имплантолог, преподаватель УЦ «Дентал-Маэстро», ассистент кафедры ЗГМУ, разработчик дентальных имплантатов системы «VitaPlant»;
- Николов Владимир Владимирович, главный врач клиники "Vitadent", врач-ортопед (полное функциональное и эстетическое восстановление зубочелюстной системы), ассистент кафедры ГЗ «ЗМАПО МЗ Украины», преподаватель УЦ «Дентал-Маэстро»;
- Головкин Сергей Андреевич, врач-ортопед, преподаватель УЦ «Дентал Маэстро».
- Сокирко Александр - зубной техник, руководитель зуботехнической лаборатории стоматологии "Витадент", лектор УЦ «Дентал-Маэстро».

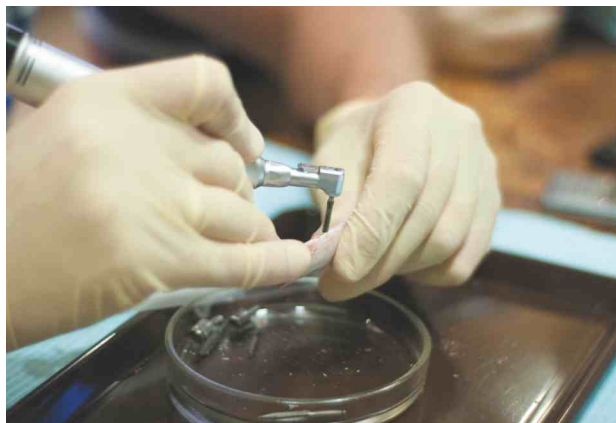
В программе:

- Введение в дентальную имплантологию.
- Особенности анатомии верхней и нижней челюсти.
- Понятие остеоинтеграции.
- Оценка имплантологических систем.
- Биология регенерирующей кости.
- Секреты успешной имплантации. Показания. Противопоказания.
- Принципы выбора вида имплантата в зависимости от клинической ситуации.
- Как избежать ошибок и неудач в имплантологии.
- Нестандартные ситуации на приеме у имплантолога.
- Основные этапы планирования имплантологического лечения, создание индивидуального плана.
- Презентация дентальной системы имплантатов «VITAPLANT».
- Особенности протезирования на одноэтапных имплантатах.
- Техника препарирования имплантатов при одноэтапной методике.
- Создание параллельности.
- Выбор абатментов и их формы с учетом ретенции и эстетики.
- Временное протезирование как неотъемлемая часть успешной имплантации.
- Особенности лабораторных этапов при работе с имплантатами.
- Основные принципы моделирования каркасов протезов в боковых и эстетических зонах.
- Выбор слепочного материала и получение оттиска. Закрытая и открытая методика.
- Особенности протезирования на 2-этапных имплантатах.
- Индивидуальные абатменты, случаи и применения.
- Изготовление индивидуального трансфера.
- Центральная окклюзия. Создание оптимальной окклюзионной схемы.
- Особенности гигиены полости рта во время имплантологического лечения, до и после протезирования.
- Мотивация пациентов к необходимости проведения профессиональной гигиены.
- Психологические аспекты подготовки пациента к хирургическому вмешательству.
- Роль ассистента в оптимизации рабочего процесса доктора и организации приема. Сопровождение пациентов от имплантации до протезирования. Диспансерный учет.

Практические занятия:

- по установке одноэтапных имплантатов,
- по установке двухэтапных имплантатов,
- по снятию оттисков с одно- и двухэтапных имплантатов,
- мастер-классы от ведущих специалистов клиники «Витадент».

Курс проводится в группе. Количество участников: 4-5 человек.



Курсы по ортопедической стоматологии

Курс проводит: Николов Владимир Владимирович, главный врач клиники «Витадент» (г.Запорожье), врач-ортопед (основной вид деятельности – полное функциональное и эстетическое восстановление зубочелюстной системы), стажировка и профессиональное усовершенствование в клиниках Германии, Израиля, Швейцарии, индивидуальное обучение в ведущей клинике Москвы. Автор лекций и обучающих мастер-классов по стоматологии, 21 публикация в стоматологических изданиях, 8 научных статей, 2 патента. Ассистент кафедры ГЗ «ЗМАПО МЗ Украины», преподаватель УЦ «Дентал-Маэстро».

Модуль 1: «Получение точных оттисков без ретракционных нитей».

- Выбор ретракции: механическая, химическая, электрохимическая.
- Особенности их применения, оценка эффективности, анализ ошибок.
- 3- ступенчатая остановка кровотечения.
- Особенности снятия оттисков при глубоких поддесневых разрушениях зубов.
- Оценка полученного оттиска.
- Преимущества ретракции без нитей.

Модуль 2: «Прямое и не прямое армирование зубов. Культевая вкладка или стекловолоконный штифт?»

- Биомеханика депульпированных зубов.
- Выбор вида армировки в различных клинических ситуациях. Показания и противопоказания.
- Бесштифтовое армирование – buildup. Законы применения. Принципы работы.
- Осложнения при расширении показаний к стекловолоконным штифтам.
- Как быть с поддесневыми разрушениями и сильно разрушенными зубами?
- Создание опорной площадки, осевое распределение нагрузки, создание ферулы.
- Осложнения при армировке культевыми вкладками.

Модуль 3: «Керамические виниры».

- Подготовительные этапы препарирования: waxup, mockup.
- Ключевые принципы препарирования.
- Сохранение витальности зубов.
- Особенности снятия оттиска под керамические виниры.
- Техника одномоментного снятия оттиска.
- Выбор оттисковой массы в зависимости от клинического случая.
- Адгезивная фиксация. Особенности подготовки зуба и винира.

Модуль 4: «Микропротезирование. Керамические вкладки/накладки».

- Виды реставраций: inlay, onlay, overlay.
- Законы препарирования при микропротезировании.
- Расположение границ, дизайн препарирования.
- Особенности препарирования сильно разрушенных зубов.
- Техника снятия оттиска.
- Пошаговый протокол фиксации.
- Временное протезирование.

Модуль 5: «Протезирование на 1-компонентных имплантатах».

- Особенности препарирования на одноэтапных имплантатах.
- Создание параллельности.
- Нужен ли уступ?
- Формирование десневого края на однокомпонентных имплантатах.
- Техники одномоментного и двухмоментного оттиска. Откуда берутся оттяжки и почему не садятся каркасы?

- Получение оттиска с неразборчивых имплантатов, его анализ.
- Стабилизация композитом десневого края.
- Построение окклюзионной схемы. Пришлифовка. Контроль окклюзии при сдаче работы. Ведение в отдаленных сроках.

Модуль 6: «Протезирование на 2- компонентных имплантатах».

- Виды абатментов: металлические, циркониевые, прессованные.
- Принципы выбора материала: достоинства и недостатки.
- Стандартные и индивидуальные апартменты. Создание параллельности: какие? Куда? Зачем? В зависимости от клинической ситуации.
- Помощь из лаборатории: waxup, mockup.
- Протокол инсталляции абатментов в полости рта, контроль ишемии.
- Формирование индивидуального десневого колодца (выращиваем сосочки), управление мягкими тканями. Перенос положения десневого колодца на модель.
- Техники одно- и двухмоментного оттиска. Работа с А-силиконами, С-силиконами, полиэфирами. Выбор и подготовка оттисковой ложки.
- Разбор возможных ошибок при получении оттисков различными массами.
- Фиксация: винтовая или цементная? Стеклоиномеры, гибриды двойного отверждения, композиты, самопротравливающиеся системы.
- Эвакуация излишек цемента в зависимости от анатомии границы стыка. Как избежать перецементита?

Модуль 7: «Цифровое планирование улыбки (DSD)».

- Особенности фотопротокола.
- Основные параметры эстетики, правило золотого сечения.
- Перенос фотографий пациента и дальнейшие этапы планирования.
- Работа над пропорциями, использование индивидуальных шаблонов.
- Создание цифрового прототипа улыбки.
- Перенос данных зубному технику на рабочую модель.
- Выполнение воскового моделирования WAX-UP.
- Перенос MOCK-UP в полость рта.
- Демонстрация пациенту нового дизайна улыбки.
- * данный курс предусматривает наличие у курсанта ноутбука и флэш-накопителя.

Модуль 8: «Обработка зубов под металлокерамическую и/или безметалловую конструкцию».

- Принципы выбора боров и наконечников.
- Особенности препарирования – с уступом или без?
- Выбор оттисковой массы.
- Оценка полученного оттиска.
- Техники снятия оттисков. Как избежать ошибок?
- Особенности фиксации на различные виды цементов. Принципы выбора материала в зависимости от клинического случая.

В течение одного рабочего дня Вы можете пройти обучение по одному либо двум выбранным модулям.

Количество участников: 1-2 человека.



Курсы по хирургической стоматологии

Курс проводит: Ефименко Артём Сергеевич, хирург-имплантолог стоматологической клиники «Витадент» (г.Запорожье), преподаватель УЦ «Дентал-Маэстро», ассистент кафедры ЗГМУ, разработчик дентальных имплантатов системы «Vitaplant».

Модуль 1: «Открытый, закрытый синус-лифтинг».

Углубленный учебно-практический курс для врачей хирургов-имплантологов.

В программе:

1. Синус-лифтинг:
 - актуальность и методы выбора
 - анатомические ориентиры
 - история развития и определение метода
 - показания и противопоказания к проведению
 - классификация и обзор подходов и методик
 - тактика подготовки пациента (клиническая и рентгенологическая оценка)
 - выбор методики синус-лифтинга.
2. Основные принципы выбора материала:
 - обзор и классификация материалов для аугментации
 - выбор материала для синус-лифтинга
3. Технические этапы проведения операций:
 - «закрытого» синус-лифтинга
 - «открытого» синус-лифтинга
 - с одномоментной установкой имплантатов и формированием слизистой
4. Тактика послеоперационного ведения пациентов.
5. Успешность методик и возможные осложнения (ранние и поздние).
6. Тактика лечения послеоперационных осложнений.
7. Работа в операционной.

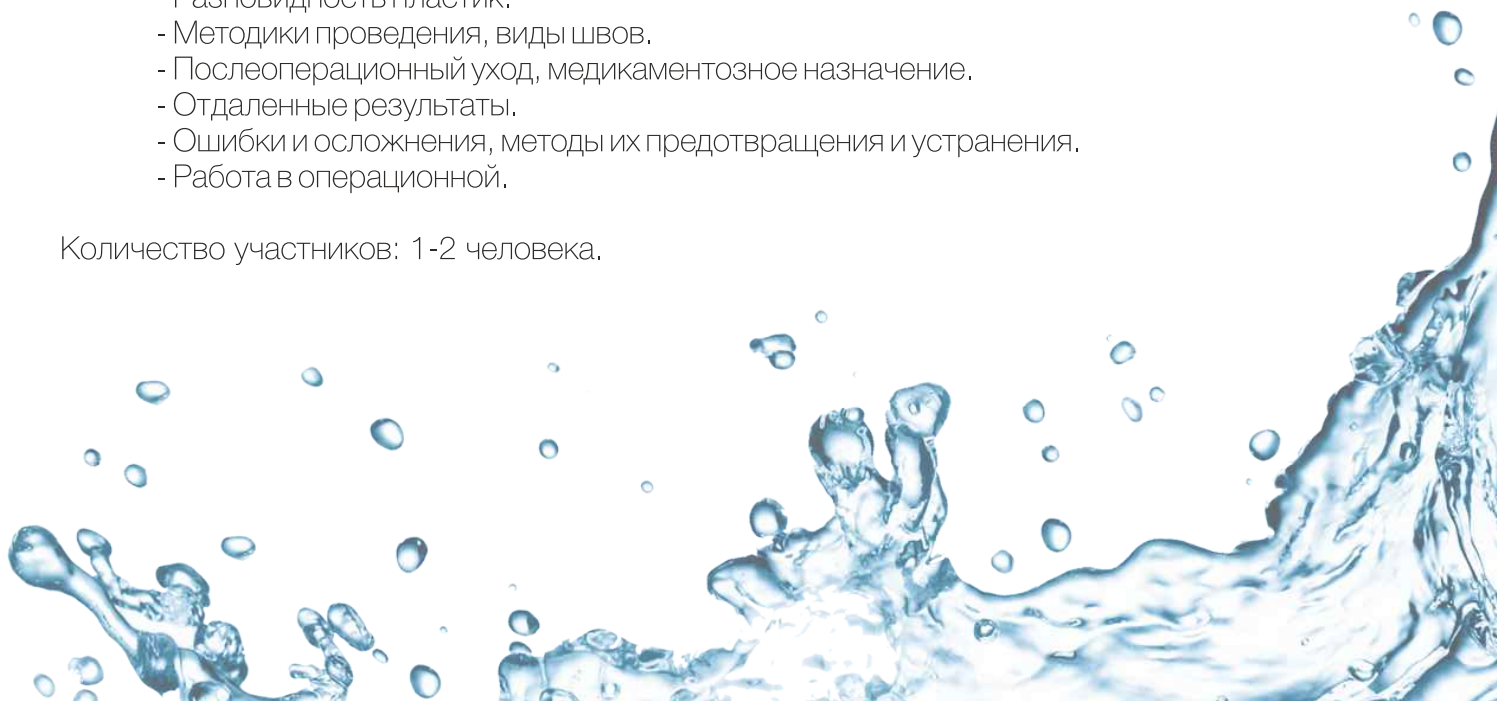
Модуль 2: «Методики пластик слизистой полости рта».

Пластика слизистой смещенным лоскутом, свободная пересадка десневого трансплантата, пластика преддверия, пластика слизистой с использованием искусственных мембран.

В программе:

- Методы обследования.
- Показания к пластике слизистой.
- Разновидность пластик.
- Методики проведения, виды швов.
- Послеоперационный уход, медикаментозное назначение.
- Отдаленные результаты.
- Ошибки и осложнения, методы их предотвращения и устранения.
- Работа в операционной.

Количество участников: 1-2 человека.



Курсы по гигиене в области стоматологии

«Профессиональная гигиена и профилактика полости рта.
Современный протокол».

Курс проводит: Ромас Светлана Валерьевна – ассистент главного врача клиники «Витадент», преподаватель УЦ «Дентал-Маэстро».

В программе:

1. Строение пародонта.
2. Биопленка: строение, образование, свойства.
3. Методы борьбы с биопленкой: механический и химический.
4. Диагностика.
5. Современный протокол профессиональной гигиены.
6. Скайлинг. Ручной или механический. Что лучше?
7. Аппараты и порошки для хендблестера.
8. Пародонтит. Диагностика. Стадии. Лечение. Поддерживающая терапия. Аппарат «Vector». Плазмолифтинг.
9. Демонстрация по ПГПР.
10. Особенности гигиены на имплантатах.
11. Гигиена у беременных.
12. Мотивация пациента. Индивидуальный подбор гигиенических средств.

Курс проводится в группе. Количество участников: 4-5 человек.
Возможны индивидуальные занятия.

По окончании каждого курса все участники получают сертификат государственного образца.

Детальная информация по каждому курсу и запись по тел.:

+38 067 612 77 17

+38 061 764 24 89

Сайт: www.dental-maestro.com.ua

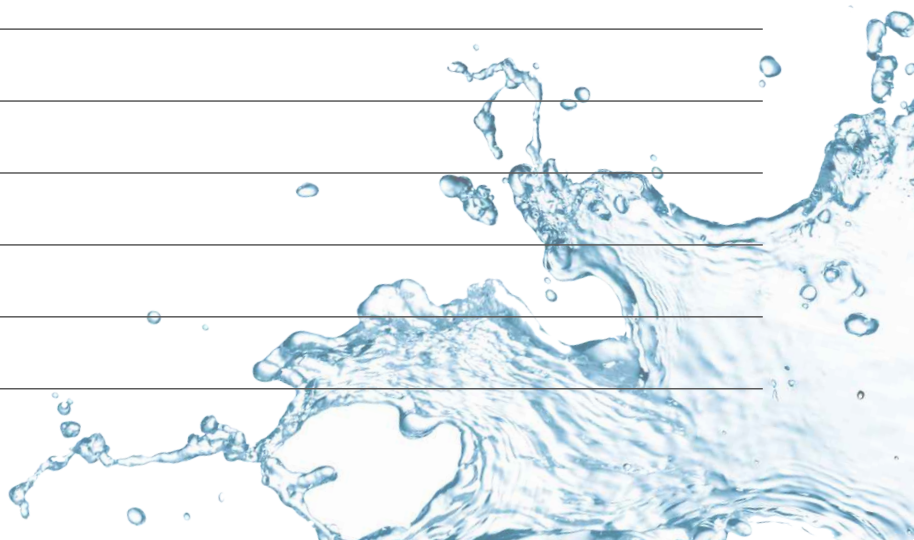
E-mail: 0676127717@dental-maestro.pro

Мы находимся по адресу:

г. Запорожье, ул. Базарная (Анголенко), 14-В.



Для заметок

A decorative splash of blue water is located in the bottom right corner of the page. The splash is composed of several droplets and a larger, more turbulent mass of water, rendered in various shades of blue. It appears to be a high-speed photograph of water being splashed, with some droplets frozen in time. The splash is positioned in the right margin, partially overlapping the lined area of the notebook paper.



VITAPLANT®

69035, г.Запорожье, ул. Независимой Украины, 76А

+38 061 212 22 03 (тел/факс)
+38 067 611 04 50
+38 097 784 00 76

mail@vitaplant.pro
www.vitaplant.pro