

Плантация

Новый шаг в современной стоматологии



Базальная имплантация – это метод имплантации, который предполагает установку зубных имплантов в базальный слой костной ткани челюстей, который отличается особенной плотностью и не подвержен атрофии (рассасыванию). Кроме того, эта методика является одномоментной (однофазной), что означает возможность протезирования уже через 3-5 дней после операции.

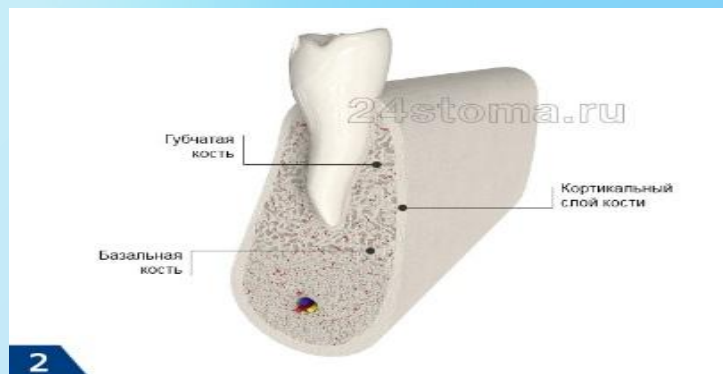
Именно этим базальная имплантация отличается от классической методики имплантации, при которой импланты устанавливаются в более мягкий губчатый слой костной ткани челюстей, а протезирование осуществляется минимум только спустя 3-6 месяцев после операции.

Чтобы понимать, куда устанавливаются импланты при разных методиках имплантации – посмотрите на анатомию костной ткани челюстей (рис.2):

- 1) Губчатая кость – именно в этот вид устанавливаются традиционные классические импланты. Этот слой кости достаточно пористый и больше всего подвержен атрофии (особенно в тех местах, где были удалены зубы)
- 2) Базальная кость – глубокие слои кости, которые практически не подвержены атрофии. Установленные в такую кость импланты получают очень хорошую первичную стабилизацию, и поэтому на них можно протезировать уже через 3 дня после операции.
- 3) Кортикальная кость – самый поверхностный слой костной ткани челюстей, имеющий высокую прочность и плотность, но при этом имеющий чрезвычайно малую толщину.



1



2



3

Основное достоинство этой системы заключается в отсутствии необходимости наращивать кость путем дополнительных операций, поскольку эти имплантационные системы были разработаны для пациентов с тяжелой формой пародонтита. Особенно нужно отметить, что базальные импланты помогут избежать операции [синус-лифтинга](#) (поднятия дна гайморовой пазухи) в случаях недостаточности уровня кости для имплантации в боковых отделах верхней челюсти.

Данный имплантат представляет собой стержень Т-образной формы, таким образом остеоинтеграция происходит в основном с горизонтальной частью имплантата. Как правило, базальная имплантация может проводиться сразу же после удаления зубов.

Хирургическое вмешательство при установке требуется только один раз. Имплантат устанавливается и шинируется сразу же.

Имплантаты Oneway Biomed производятся в Швейцарии по инновационным технологиям. Каждый имплантат проходит тщательную проверку и отличается высочайшим качеством и минимальным риском отторжения организмом.

Стадий лечения при установке мало, что значительно снижает стоимость имплантации зубов и сроки лечения (хирургический этап осуществляется за 1 день, а жевательная функция восстанавливается уже через 7 дней после операции).

Базальные имплантаты — это имплантаты, которые устанавливаются в костной ткани челюсти горизонтально, в связи с чем вероятность их выпадения стремится к нулю.