

Имплантация зубов

Имплантация зубов – это метод реконструкции утраченных единиц зубного ряда, при котором в кости челюсти вживляются искусственные металлические корни (имплантаты). Они, в свою очередь, служат основой для единичной коронки, моста из нескольких элементов или полного протеза. В клинике «Бюджетная стоматология» в Санкт-Петербурге доступны все виды имплантации зубов под ключ. Тактика протезирования подбирается индивидуально в зависимости от клинической ситуации.

Показания к имплантации зубов

С помощью имплантации стоматологи успешно восстанавливают любые виды дефектов зубного ряда. В список прямых показаний входят:

- отсутствие зубной единицы в любом участке челюсти;
- концевые дефекты, т.е. отсутствие одной или нескольких единиц в конце ряда;
- полная адентия: отсутствие зубов на верхней или нижней челюсти;
- невозможность использовать съемный протез для восстановления зубов.

Зубные импланты помогают устранить дефекты любого размера и сложности вне зависимости от срока утраты.

Преимущества

На сегодняшний день имплантация является самым эффективным и надежным методом протезирования зубов. Технология обладает массой преимуществ:

- качество: имплант зуба имеет многолетнюю или даже пожизненную гарантию;
- естественность: восстановленные участки зубного ряда не отличаются от собственных зубов пациента;
- независимость: методика не требует обточки соседних зубных единиц;
- комфорт: человек может откусывать и жевать пищу, а также разговаривать без ограничений;
- универсальность: методика позволяет восстанавливать любые дефекты от единичных до полной адентии;
- функциональность: искусственный корень препятствует атрофии костной ткани и смещению других зубов в область дефекта.

Большое количество техник имплантации позволяют стоматологам подбирать оптимальный метод лечения для каждого пациента.

Недостатки

С каждым годом методики имплантации совершенствуются, а количество недостатков уменьшается. Сейчас в число минусов можно внести:

- необходимость проведения одной или нескольких хирургических операций, требующих подготовки и реабилитации;
- наличие противопоказаний, связанных с оперативным вмешательством;
- длительный срок протезирования в некоторых случаях (вплоть до 8-10 месяцев).

К условным недостаткам также относят высокую стоимость технологии по сравнению с методами [протезирования](#). Однако, если учитывать количество преимуществ, цена полностью оправдана.

Виды имплантации

Имплантация зубов состоит из двух основных этапов: внедрение в ткань челюсти искусственного корня и фиксация на нем протеза. В зависимости от времени, которое проходит между этими манипуляциями, выделяют три вида имплантации.

- Одномоментная. Установка имплантата и фиксация коронки производятся в [один день](#). Такой вид протезирования проводится после удаления зуба, когда искусственный корень помещается в освободившуюся лунку. Она отличается минимальной травматичностью, но не может использоваться при атрофии костной ткани.
- Одноэтапная. В этом случае после введения имплантата в кость на него ставится временная коронка (сразу или в течение 2-3 дней). Когда титановый корень полностью приживается, временный протез замещается постоянным. Таким образом, врачи получают возможность сразу устранить эстетический дефект. Как правило, такая техника используется при базальной имплантации, когда удлинённые имплантаты внедряются глубоко в кость. Это позволяет работать при атрофии костной ткани. Общий срок лечения составляет 3-5 месяцев.
- [Классическая двухэтапная имплантация](#). Сначала врачи вживляют искусственный корень, а затем, когда происходит его интеграция с тканями, фиксируют на нем протез. Между этапами проходит, в среднем, 3-6 месяцев. Если у пациента диагностирована атрофия кости, предварительно выполняется костная пластика. Это увеличивает общий срок протезирования до 6-8 месяцев.

Особняком стоят методы имплантации, которые используются при полной адентии. Они носят название «[All-on-4](#)» («все на 4») или «[All-on-6](#)» («все на 6»). В этом случае в челюсть вживляется соответственно 4 или 6 имплантатов особой формы, на которых затем крепится условно-съёмный протез. Это сокращает травматизацию пациента, ускоряет процесс восстановления. Технология подходит даже для людей с атрофией костной ткани.

Как проходит имплантация зубов

Подготовка

Подготовка начинается с [консультации](#) опытного стоматолога. Он уточняет жалобы пациента, узнает, когда и при каких обстоятельствах появились дефекты, назначает рентгенографию или КТ. На этом этапе врач определяется с тактикой протезирования, составляет план операции.

Подготовка также включает санацию полости рта. Это профессиональная гигиена, лечение кариеса, гингивита и других активных воспалительных процессов полости рта. Если у пациента обнаружена атрофия кости, выполняется костная пластика или синус-лифтинг.

Имплантация

На этом этапе производится установка искусственного корня. Врач делает разрез на десне, слегка отслаивает ткани, обнажая кость, затем с помощью бора делает отверстие и вводит туда штифт. При классической двухэтапной имплантации искусственный корень закрывается заглушкой, а ткани ушиваются. Все манипуляции производятся под местной анестезией.

Протезирование

Протезирование может производиться одновременно с установкой имплантата, через несколько дней или месяцев после нее. На искусственный корень накручивается переходник (абатмент), и протез, заранее изготовленный в зуботехнической лаборатории. При двухэтапной имплантации за 2 недели до этого этапа ставится формирователь десны. Он нужен, чтобы мягкие ткани приняли естественную форму.

Противопоказания и ограничения

Имплантация представляет собой полноценное хирургическое вмешательство. При планировании важно учитывать возможные противопоказания:

- сниженная свертываемость крови вне зависимости от причин;
- онкологические патологии;
- сахарный диабет в стадии декомпенсации;
- непереносимость препаратов для местной анестезии;
- тяжелые общие заболевания: почечная или печеночная недостаточность, патологии соединительной ткани;
- расстройства психики.

Временными ограничениями являются:

- повышенная температура;
- любые острые инфекции;
- обострения хронических патологий;
- беременность, кормление грудью;
- воспалительные процессы в полости рта.

В этом случае операция откладывается до стабилизации состояния пациента.

Уход за полостью рта в период реабилитации

После завершения хирургических манипуляций в полости рта стоматолог дает пациенту подробные рекомендации по уходу. В первые 2 часа запрещено есть. Чистить зубы можно не

раньше, чем через сутки после операции, избегая при этом области швов. Потребуется взять новую зубную щетку с мягкой щетиной.

В первые 5-7 дней требуется:

- спать на подушке с приподнятым изголовьем;
- принимать антибиотики и противовоспалительные средства, назначенные врачом
- избегать употребления слишком горячих или холодных продуктов и напитков;
- ограничить чай и кофе, чтобы не спровоцировать повышение давления;
- избегать наклонов вперед.

В течение 2-4 недель нужно:

- избегать любых тепловых процедур (баня, сауна, солярий);
- ограничить физическую активность, занятия спортом, поднятие тяжестей;
- минимизировать курение (лучше полностью отказаться от него);
- исключить прием спиртных напитков;
- выбирать механически и термически щадящую пищу.

В период реабилитации пациент регулярно приходит к врачу для контрольных осмотров.

Имплантация зубов в клиники «Бюджетная стоматология»

В сети клиник «Бюджетная стоматология» в Санкт-Петербурге доступны все виды имплантации зубов. При необходимости опытные врачи выполняют синус-лифтинг и костную пластику. К услугам пациентов зубные импланты от ведущих производителей: [ADIN](#) (Израиль), [Osstem](#) (Южная Корея), [Nobel](#) (США) и [Alpha-Bio](#) (Израиль). Все искусственные корни имеют пожизненную гарантию.

За комфортную цену каждый пациент получает услуги высшего класса:

- тщательное предварительное обследование и подготовка;
- индивидуальный подбор тактики лечения;
- большой выбор имплантатов и протезов;
- контроль на всех этапах протезирования и реабилитации.

Регулярные акции и специальные предложения делают имплантацию доступной каждому. Звоните и записывайтесь на предварительную консультацию в клинику «Бюджетная стоматология» в Санкт-Петербурге.

FAQ

От чего зависит стоимость имплантации?

Стоимость имплантации зубов под ключ зависит от:

- типа и количества имплантатов и зубных протезов;

- техники имплантации;
- объема подготовки (обследование, санация полости рта, костная пластика).

В эту сумму также входят препараты для анестезии, наблюдение стоматолога в период реабилитации.

Как выбрать имплант?

При выборе зубного импланта важно обращать внимание на его материал (обеспечивает приживаемость искусственного корня), длину и форму (от этого зависит, потребуется ли костная пластика), срок гарантии.

Сравнение имплантов от известных производителей по приживаемости, цене и гарантийному сроку службы:

Бренд	Приживаемость	Остеоинтеграция	Гарантия	Цена
Adin	99,20%	обычная	пожизненная	7 500 ₽, эконом
Osstem	99,20%	ускоренная	пожизненная	9 900 ₽, эконом
MegaGen ST	99,40%	ускоренная	пожизненная	17 900 ₽, премиум-класс

Что лучше: имплант или мостовидный протез?

Мостовидный протез стоит относительно недорого и позволяет обойтись без хирургического вмешательства. Однако при установке «моста» требуется депульпировать и обточить расположенные по краям дефекта зубы, даже если они здоровы. Кроме того, такой протез не препятствует атрофии костной ткани. Установка импланта возможна даже в тех случаях, когда «мост» не подойдет. Конструкция выглядит естественно, служит долго и сохраняет ткань кости.

Можно ли сделать имплантацию сразу после удаления зуба?

Да, можно. Это называется одномоментная имплантация. Имплант помещается непосредственно в лунку удаленного зуба. В день установки врач фиксирует временную коронку, а после приживления конструкции заменит ее на постоянную.