

Популярно о стоматологии

Т. Ивашнина, врач-стоматолог отделения экстренной медицинской помощи госпиталя МСЧ УВД по Рязанской области

Российские аптеки имеют достаточно широкий ассортимент парафармацевтики и препаратов, которые предназначены для профилактики и лечения заболеваний полости рта, поэтому журнал «Леди Вита» продолжает цикл. Здесь вы найдете актуальную, интересную и необходимую для работы провизора и фармацевта информацию о достижениях медицины в области стоматологии.

Часть 6 Современное протезирование зубов



Работа врача-стоматолога – это не только ежедневный труд по восстановлению структуры и функции зубов, но и возвращение пациенту уверенности в себе, избавление его от боли. Стоит ли говорить, что результат работы часто зависит от применяемых технологий лечения и протезирования зубов?

Подавляющее большинство людей относятся к визиту в кабинет стоматолога не без страха, не говоря уже об известии о необходимости протезирования. А ведь своевременное обращение к врачу помогло бы избежать потери зубов и обширных стоматологических вмешательств. "Виновен" в неполадках с зубами не только кариес, но и пульпит, гингивит и пародонтит, зубной камень, травматические поражения. Стоит отметить, что состояние зубов – это проблема не только эстетическая, это отражение состояния организма в целом. Длительно существующие стоматологические проблемы неред-

ко становятся причиной заболеваний желудочно-кишечного тракта, хронических инфекционно-воспалительных заболеваний лор-органов, факторами снижения местного иммунитета перед различными инфекциями.

Необходимо сказать, что современные люди разного возраста и социального положения способствуют ухудшению состояния своих зубов совершенно одинаковыми методами: пристрастием к вредным привычкам (курению), нерациональным профилактическим уходом, игнорированием приема необходимых витаминов и минеральных веществ, пристрастием к сладостям и газированным напиткам и вообще к несбалансированному питанию. Казалось бы, какое отношение все эти факторы имеют к состоянию зубов? Стоматологи утверждают – самое непосредственное. Именно такое невнимание к состоянию своего здоровья в общем и к состоянию зубов в частности приводит пациента в кабинет стоматолога, например, с острой зубной болью. Естественно, в первую очередь врач пытается сохранить зуб, но его возможности не безграничны, часто больной зуб приходится удалять. И как закономерное продолжение возникает вопрос о протезировании.

Установление протеза удаленного зуба (или зубов) – процесс необходимый не только для эстетики, но и для здоровья. Потеря даже одного зуба ведет к нарушению пищеварительных процессов: ухудшается пережевывание пищи, что влечет за собой и неполноценность ее перевари-

вания. Кроме того, отсутствие зуба приводит к искажению артикуляции, могут возникнуть дефекты речи. А это, в свою очередь, может привести к социальной дезадаптации человека: он стесняется улыбаться, становится замкнутым, возникают сложности на работе и в общении.

Именно поэтому протезирование зубов решает сразу несколько задач: помимо восстановления функций зубов оно служит профилактикой возникновения патологических процессов в полости рта, негативных эмоциональных состояний, улучшается качество жизни пациентов.

Протезирование зубов имеет долгую историю. В настоящее время восстановление структуры и целостности зубов ведется по различным методикам, применение которых зависит от частичной или полной потери зубов, состояния оставшихся естественных зубов. Современные виды протезирования предполагают использование съемных, частично съемных, а также несъемных протезов. Своевременная установка того или иного протеза позволяет избежать негативных последствий потери зубов.

НЕСЪЕМНОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ ЗУБОВ

Когда речь идет о протезировании зубов, то некоторые пациенты с ужасом представляют себе металлические конструкции во рту, хотя уже много лет в методах современного несъемного протезирования используются материалы, обеспечивающие не только восстановление функциональной целостности зубного ряда, но и высокую эсте-



тику. Нередко речь идет об одиночной коронке, так называемом единичном несъемном протезе, который полностью регенерирует внешний вид поврежденного зуба (который может быть ослаблен большой пломбой, или сама пломба поменяла цвет и представляет собой косметический дефект, или часть зуба утрачена при травме). Коронка ложится на оставшуюся часть зуба и делается из материалов, неотличимых от натуральных зубов. Собственно, эти же технологии восстановления используются и в случае, если данный зуб должен помогать удержаться мосту или съемному протезу.

Материалы, используемые для протезирования, очень разнообразны. Наиболее популярны фарфоровые и металлокерамические основы.

Фарфор делается на различной основе (хром-кобальт, хром-никель, безметаллический каркас на основе диоксида циркония и проч.). Сначала изготавливается каркас, на который накладываются слои фарфора. Возможно использование и фарфора без металлической основы – для достижения прозрачности и цвета натурального зуба, например, для воссоздания передних зубов, но прочность их будет ниже.

Иногда используют коронки на металлической основе из композиционной пластмассы, однако они быстро теряют свою эстетическую составляющую.

Полностью металлическая коронка (золото, палладий, различные сплавы) устанавливается в том случае, когда невозможна фиксация металлокерамической из-за маленькой высоты прикуса.

Для восстановления передних зубов используются тонкие фарфоровые пластинки – виниры, которые устанавливаются на верхнюю поверхность зуба, что значительно улучшает эстетику улыбки. Виниры используются не только при поражении зубов, но и просто для улучшения их внешнего вида – для изменения формы и цвета, положения и размера зуба.

Если речь идет о восстановлении сразу нескольких отсутствующих зубов, устанавливается несъемный мостовидный протез, который представляет собой несколько искусственных зубов. Мост крепится к соседним естественным зубам с помощью различных фиксирующих элементов.

Солкосерил®

дентальная адгезивная паста

ЛЕЧЕБНАЯ ПОВЯЗКА
для слизистой оболочки
рта и десен



ТРИ ИСТОЧНИКА УСПЕХА

- Длительное эффективное воздействие в месте повреждения (3-5 часов) за счет наличия адгезивной основы.
- Быстрое облегчение боли (через 2-3 минуты).
- Ускоряет заживление раны, так как в состав входит **Солкосерил** - активатор клеточного метаболизма.

Солкосерил дентальную адгезивную пасту необходимо использовать:

- При гингивите, стоматите (в том числе травматическом).
- После оперативных вмешательств, установки имплантов, удалении зубного камня.
- В случае механических повреждений десен во время ношения зубных протезов и брекетов.
- При афтах, заедах, альвеолите.

КАК НАНОСИТЬ ПАСТУ?

1. Рану высушить ватным тампоном.
2. Нанести пасту тонким слоем с помощью ватной палочки.
3. Смочить нанесенную пасту водой.

Важно!

В отношении применения у пациентов пожилого возраста и у детей (любого возраста) ограничений нет.

За дополнительной информацией обращайтесь в Представительство ООО «Мед Фарма»/«Мед Фарма» по адресу: 125167, Москва, Нарышкинская аллея, д. 5, стр. 2.
Тел.: (495) 748-51-83, Факс: (495) 748-51-84

МЕДА



СЪЕМНОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ ЗУБОВ

В ряде случаев речь может идти и о съемном протезировании (при потере всех зубов) или условно съемном протезировании (при необходимости устранения небольших дефектов зубного ряда). Этот метод используется также при необходимости временного протезирования.

Современные съемные протезы обладают высокими эстетическими качествами и удобством; кроме того, современные протезы этой категории снимаются только для гигиенической обработки, что, несомненно, повышает качество ежедневной жизни пациентов.

Наиболее распространено бюгельное протезирование зубов, в этом случае используется легкий съемный металлический каркас, на который закреплены искусственные зубы. Благодаря такому протезу возможно полное восстановление жевательной функции, при этом нагрузка равномерно распределяется на десны и оставшиеся естественные зубы.

Бюгели устанавливаются также при заболеваниях десен, для укреп-

ления положения зубов и профилактики их потери.

Соответственно при утрате всех зубов используются полные съемные протезы, удерживающиеся в полости рта анатомическими выступами челюстей и эффектом присасывания. Альтернативой такому протезу может быть только имплантация зубов.

Наконец, еще одним широко распространенным видом протезирования является установка условно съемных протезов (например, при потере одного жевательного зуба), которые крепятся к соседним зубам при помощи специальной конструкции и не требуют ежедневного удаления из полости рта.

ИМПЛАНТАЦИЯ ЗУБОВ

Имплантация зубов – это, пожалуй самый современный вид протезирования. Во время этой стоматологической операции в верхнюю или нижнюю челюсть вживляют имплантаты, чаще всего из титана – опоры, на которые в дальнейшем укрепляются зубные протезы. Преимущества этого метода заключаются в возможности устранения как единичного, так и множественных дефектов зуб-

ного ряда, без обточки соседних здоровых зубов; на импланты зубного корня можно устанавливать съемные и несъемные зубные протезы, которые очень надежно фиксируются.

Стоит отметить, что из всех видов протезирования зубов более всего распространено несъемное протезирование в различных вариантах, в частности, из-за его ценовой доступности. Что касается эстетической составляющей протезирования, любой из современных методов может обеспечить наилучший косметический эффект, естественно, при рациональном выборе материалов.

В процессе лечения зубов или протезирования врачом могут быть назначены различные лекарственные средства: антибиотики, обезболивающие препараты, местные противовоспалительные и ранозаживляющие средства.

Стоит отметить, что применение пациентом всех назначений стоматолога очень важно для успеха лечения зубов и всех стоматологических мероприятий. Но более ценно своевременное обращение к врачу, которое позволит избежать широкомасштабных вмешательств по лечению, удалению зубов и снизить объем протезирования. Но практика стоматолога показывает, что среди людей продолжает жить немотивированный страх перед стоматологическим креслом, который скорее является подсознательным и необъяснимым, а не реальным страхом перед болью – использование современных анестетиков (и даже общей анестезии) в процессе стоматологических манипуляций, а также обезболивающих, ранозаживляющих, регенерирующих препаратов после процедур и в процессе ухода сводит к минимуму негативные ощущения.

Что касается ухода за зубами после протезирования, то он основан прежде всего на чистоте. Сам протез не может быть подвержен кариесу, но вот в местах его контакта с естественными зубами это вполне возможно. Полноценный гигиенический уход с помощью обычных средств (щетки, нити, ершика) гарантирует профилактику кариеса. И конечно, пациенты не должны забывать о профилактических визитах к стоматологу.