

**СПОСОБ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПРОСТРАНСТВА МЕЖДУ ЗУБАМИ-  
АНТАГОНИСТАМИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ЗУБОВ С ПОВЫШЕННЫМ  
СТИРАНИЕМ К РЕСТАВРАЦИИ**

**Лахвич Е.В., Тарасенко О.А.**

*Белорусский государственный медицинский университет,*

**Ключевые слова:** повышенное стирание зубов, реставрация, лечение.

**Резюме:** в данной статье приведены результаты лечения пациента с повышенным стиранием зубов, с применением круглых шаблонов, изготовленных из композиционного материала. Описана методика их применения для восстановления утраченных тканей зуба и создания оптимальной толщины реставрации, несущей окклюзионную нагрузку.

**Resume:** data presented on tactics optimization of maintaining the patients having the infertility caused by genital endometriosis.

**Актуальность.** На протяжении жизни человека происходит контакт зубов-антагонистов при жевании, результатом которого является постепенная убыль тканей режущего края или окклюзионной поверхности. Стирание твердых тканей зубов происходит как в молочном, так и в постоянном прикусе. В зависимости от степени выраженности данного процесса различают физиологическую и патологическую стираемость. Физиологическая стираемость носит приспособительный характер и снижает функциональную перегрузку зубов. Патологическая стираемость - быстро прогрессирующий процесс утраты твердых тканей зубов, характеризующийся изменениями на уровне функций мышц и ВНЧС [1,2].

Лечение повышенного стирания зубов представляет собой непростую задачу для врача-стоматолога. Традиционное ортопедическое лечение заключается в изготовлении накладок и коронок на стертые зубы. Наиболее консервативный метод ортопедического лечения – керамические виниры с адгезивной фиксацией. Применение керамических виниров является дорогостоящим методом лечения, и при появлении трещин и переломов в отдаленные сроки керамические микропротезы не поддаются починке.

В последнее время в медицинской литературе много внимания уделяют терапевтическому методу лечения повышенного стирания зубов. При минимальном препарировании зубов метод позволяет достичь хорошего эстетического результата [3,4].

**Цель:** стандартизация подготовки к реставрации зубов с повышенным стиранием.

**Задачи:** 1. Восстановление утраченных твердых тканей зуба, в результате патологической стираемости; 2. Стандартизация метода подготовки зубов с повышенным стиранием и сокращение времени, затрачиваемого на финишную обработку реставрации.

**Материал и методы.** Для стандартизации пространства между антагонистом и зубом с повышенным стиранием нами предложено использовать шарик из композиционного материала заданного диаметра, закрепленный на проволоке. Пациентка Т., 66 лет, коронка зуба 21 стерта на 1/3 длины вестибулярной поверхности, стерт небный бугорок, обнажен заместительный дентин. Диагноз: повышенное стирание зуба 21 (патологическая стираемость, локализованная смешанная форма, II степень тяжести). Антагонисты – искусственные пластмассовые зубы частичного съемного пластиночного протеза.



*Рис. 1,2.*– Исходная ситуация



*Рис. 3.*– Приспособление для измерения пространства между антагонистами



*Рис. 4.* – Результат лечения

**Результаты и их обсуждение.** При планировании реставраций необходимо ответить на следующие вопросы: «Имеется ли место для реставрации?» и «Достаточно ли места для выполнения реставрации?», «Как измерить пространство для реставраций?». Толщина реставрации должна быть не менее 1,5 мм. Для измерения величины пространства между антагонистами мы предлагаем использовать шарик из композиционного материала, закрепленный на проволоке. Расстояние между дистальным маргинальным гребнем и антагонистом составило менее 1,5 мм, поэтому было проведено препарирование этого участка коронки до тех пор, пока пространство не стало достаточным для выполнения реставрации. Предложено приспособление для измерения пространства между зубами-антагонистами при повышенном стирании зубов.

**Выводы:** 1. Использование предложенного приспособления для измерения пространства между антагонистами позволяет стандартизировать подготовку зубов с повышенным стиранием к реставрации; 2. Использование круглых шаблонов позволяет сформировать реставрацию необходимой толщины, что минимизирует коррекцию по окклюзии, сокращая время финишной обработки реставрации; 3. Выбор пациента в пользу терапевтического метода лечения повышенной стираемости зубов

обеспечивает сохранение максимального объёма твердых тканей зубов, сокращение сроков лечения, обеспечивает хороший эстетический и функциональный результат.

#### Литература

1. Казеко Л. А, Круглик О. А. Повышенное стирание зубов: учеб.-метод. пособие/ Л. А. Казеко, О. А. Круглик. – Минск: БГМУ, 2009. – С.28-37.
2. Круглик О. А. Эффективность лечения повышенного стирания зубов / О. А. Круглик. – Журн. Здоровоохранение - 2010 –№5. - С. 61-65.
3. Казеко Л. А, Круглик О. А. Эпидемиология повышенного стирания зубов / Л. А. Казеко, О. А. Круглик – Военная медицина. –2010- №2.- С. 50-54.
4. Козел О. А, Круглик О.А. Повышенное стирание твердых тканей зубов / О. А. Козел, О. А. Круглик / Современная стоматология: международный научно-практический и информационно-аналитический журнал. - 2008. - N2.- С. 21-24.