



Сравнительная оценка материалов, используемых для лечения пульпита

Холбоева Насиба Асроровна

Самаркандский государственный медицинский

Университет. Узбекистан Самарканд

Цель исследования: Провести сравнительную оценку эффективности консервативного лечения начальных форм пульпита и глубокого кариеса при использовании материалов "Calcicur" и "Рутдент"

Материалы и методы исследования: Исследование проводилось в клинике стоматологии СамГМУ. После получения добровольно го информированного согласия пациентов на лечение нами было проведено обследование и лечение 60 пациентов в возрасте от 18 до 45 лет для лечения пульпитов и глубокого кариеса биологическим методом. Все пациенты были разделены на 2 группы по 30 человек. Рентгенологическое исследование проводилось как до, так и после применения исследуемых препаратов. Основными критериями выбора для проведения биологического метода лечения пульпита и глубокого кариеса являлись:

1. случайное вскрытие пульпы при механической обработке кариозной полости;
2. клиника начальных форм пульпита или гиперемии пульпы при отсутствии жалоб на боли от температурных и химических раздражителей длительного характера;
3. отсутствие жалоб на самопроизвольно боли;
4. отсутствие дискомфорта при накусывании на зуб;



5. отсутствие рентгенологически определяемых изменений в периапикальных тканях;
6. при объективном осмотре полости рта исключение генерализованного пародонтита средней и тяжёлой степени тяжести, пародонтального кармана в области зуба;
7. возраст пациента не старше 45 лет

Результаты : Критериями эффективности биологического метода лечения пульпита и глубокого кариеса на разных этапах наблюдения явились:

- 1) отсутствие жалоб или наличие незначительной, кратковременной реакции на температурный раздражитель;
- 2) безболезненная перкуссия;
- 3) данные прицельного рентгенографического исследования (определение изменений в периапикальных тканях);
- 4) данные ЭОД (не должно превышать 10-12мкА).

Оценка указанных показателей на всех этапах наблюдения свидетельствовала, что положительная динамика и хорошие исходы лечения достигнута при лечении 27 зубов (90%) материалом «Рутдент» пациентов 1 группы сравнения. В 3-х случаях (10%) исходы лечения были оценены нами как неудовлетворительные. Осложнения проявлялись в виде самопроизвольных ноющих болей, усиливающихся болей от раздражителей, болей при накусывании на вылеченный зуб (у 2-х пациентов). У одного пациента была достигнута гибель пульпы – без каких либо клинических признаков и жалоб со стороны пациента. Данное осложнение мы отмечали через 6 месяцев по результатам ЭОД и рентгенологического исследования (расширение периодонтальной щели). Причинами, на наш взгляд могли быть ошибки диагностики, некачественно проведённая медикаментозная обработка кариозной



полости или ошибки при наложении лечебной повязки. Оценка показателей результатов лечения пациентов 2 группы сравнения свидетельствовала об успехе лечения 20 зубов (66,7%), где накладывали препарат «Calcicur». Неудовлетворительный результат лечения был в 10 случаях (33,3%) с диагнозом «обратимый пульпит». Причинами данных осложнений могут быть, помимо выше указанных причин, и недостатки кальцийсодержащих материалов (вследствие рассасывания во влажной среде и частичной карбонизации при контакте с воздухом).

Выводы: Применение материала «Рутдент» при лечении пульпита и глубокого кариеса биологическим методом оказалось более эффективным, чем материалом «Calcicur». Использование материала «Рут-дент» в клинике не вызывает трудности как при замешивании, так и при наложении в правильно подготовленную полость. Необходимым условием успешного исхода лечения является грамотное информирование пациента о направленности лечебных мероприятий. Таким образом, материал «Рутдент» показал более высокую эффективность, чем материал «Calcicur».

Литература:

1. Азимова, А. А., Абдухоликов, С. Х., &Бозоров, Х. М. (2023). ОСЛОЖНЕНИЕ ГЛЮКОКОРТИКОИДНОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19. ББК 5я431 М42 Печатается по решению Редакционно-издательского совета Государственного гуманитарно-технологического университета, 18.
2. АЗИМОВА, А. А., &МАЛИКОВ, Д. И. (2022). ПОВРЕЖДЕНИИ МЯГКОТКАНЫХ СТРУКТУР КОЛЕННОГО СУСТАВА И УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ. МОЛОДЕЖНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ВЕСТНИК



Учредители: Воронежский государственный медицинский университет имени НН Бурденко, 11(2), 10-13.

3. Азимова, А. А., Маликов, Д. И., & Шайкулов, Х. Ш. (2021). МОНИТИРОИНГ ЭТИОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ СЕПСИСА ЗА. PEDAGOGICAL SCIENCES AND TEACHING METHODS, 48.
4. Азимова, А. А., & Маликов, Д. И. (2023). ВЫЯВЛЕНИЕ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ С ДОБАВЛЕНИЕМ ЕЖЕГОДНОГО СКРИНИНГА УЗИ ИЛИ ОДНОКРАТНОГО СКРИНИНГОВОГО МРТ К МАММОГРАФИИ У ЖЕНЩИН С ПОВЫШЕННЫМ РИСКОМ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ. THE BEST STUDENT OF THE CIS, 1(1).
5. Азимова, А. А., & Маликов, Д. И. (2023). ВЫЯВЛЕНИЕ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ С ДОБАВЛЕНИЕМ ЕЖЕГОДНОГО СКРИНИНГА УЗИ ИЛИ ОДНОКРАТНОГО СКРИНИНГОВОГО МРТ К МАММОГРАФИИ У ЖЕНЩИН С ПОВЫШЕННЫМ РИСКОМ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ. THE BEST STUDENT OF THE CIS, 1(1).
6. Супхонов, У. У., Файзиев, Х. Ф., Азимова, А. А., & Абдурахмонов, Д. Ш. (2024). СУЩЕСТВУЮТ СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛИПОСАКЦИИ, КОТОРЫЕ УСПЕШНО ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ КОНТУРНОЙ ПЛАСТИКИ ТЕЛА. NAZARIY VA AMALIY FANLARDAGI USTUVOR ISLOHOTLAR VA ZAMONAVIY TA'LIMNING INNOVATSION YO'NALISHLARI, 1(2), 18-22.