

Литература

1. Арипова, Г., et al. "РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ДИСТАЛЬНОЙ ОККЛЮЗИИ У ОРТОДОНТИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ С УЧЕТОМ ТИПА РОСТА ЧЕЛЮСТЕЙ." Медицина и инновации 1.4 (2021): 421-425.
2. Tulyaganov, Dilshat U., et al. "In Vivo Evaluation of 3D-Printed Silica-Based Bioactive Glass Scaffolds for Bone Regeneration." Journal of Functional Biomaterials 13.2 (2022): 74.
3. Нигматов, Р., Арипова, Г., Муртазаев, С., Насимов, Э., & Рузметова, И. (2014). Определение цефалометрических норм узбекской популяции (населения Узбекистана). Stomatologiya, 1(3-4 (57-58)), 73-78.
4. Mastryukov, V. S., et al. "An electron diffraction study of the molecular structure of gaseous bicyclo [3.3. 1] nonane." Journal of Molecular Structure 52 (1979): 211-224.

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ OPTRADAMPLUS В ПРАКТИКЕ В ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ

Набиев К.А. студент 401 а гр. факультета ДС. ТГСИ

*Научный руководитель: Хабилов Д.Н., ассистент кафедры
факультативной ортопедической стоматологии*

*Ташкентский государственный стоматологический институт,
Узбекистан*

Актуальность. Аспект безопасности, чистоты операционного поля и стремление к оптимальным результатам в восстановлении зубов с использованием адгезивной техники являются основой применения Opt raDam Plus в стоматологической практике.

Цель исследования. Основная цель нашей работы явилось повышение уровня и качества оказания помощи. Создание комфортных условий для пациента на стоматологическом ортопедическом приеме.

Материалы и методы. В данной работе мы использовали OptraDam Plus при замещении дефекта твердой ткани кариозной полости II класса по Блэку 26 зуба. Мы произвели извлечение временной световой пломбы Clip, протравку 37% ортофосфорной кислотой, промывание и высушивание кариозной полости. Перед припасовкой вкладку силанизировали Monobond Plus (60 сек.), затем припасовали вкладку из диоксида циркония Lava™ на самопротравливающий самоадгезивный универсальный композитный цемент двойного отверждения в дозирующей системе Clicker™ - RelyX U100. Нанесли глицериновый гель LiquidStrip для предотвращения образования ингибированного кислородом слоя на композите при фиксации композитных или керамических реставраций.

Результаты. Ранее нами было проведено замещение дефекта твердой ткани кариозной полости II класса по Блэку 46 зуба с помощью вкладки из диоксида циркония с использованием коффердама, была доказана высокая эффективность его использования. В данной работе, благодаря тому, что мы использовали OptraDamPlus в процессе фиксации, кроме того, что ни протравочный гель, ни композитный цемент не попал на слизистую оболочку

полости рта и зубы, а излишки его были быстро и полностью удалены, пациент не испытывал чувства дискомфорта, что является важной составляющей стоматологического приема.

Заключение. Таким образом, нам удалось доказать высокую эффективность применения OptraDamPlus на верхней челюсти, так как между 36 и 37 зубам и открывается выводной проток околоушной слюнной железы, то использование валиков не обеспечивало идеальной сухости рабочего поля во время фиксации вкладки. С помощью OptraDamPlus, возможно добиться идеальной сухости рабочего поля, защитить мягкие ткани полости рта - губы, щеки, язык, исключить попадание стружки при препарировании в полость рта и аспирацию дыхательных путей, избежать попадания различных химических препаратов в полость рта, обнаружить и удалить излишки композиционного материала, а так же создать комфортные условия для пациента на стоматологическом ортопедическом приеме.

Литература

1. Tulyaganov, Dilshat U., et al. "In Vivo Evaluation of 3D-Printed Silica-Based Bioactive Glass Scaffolds for Bone Regeneration." *Journal of Functional Biomaterials* 13.2 (2022): 74.
2. Арипова, Г. Э., et al. "ОРТОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ДИСТАЛЬНОЙ ОККЛЮЗИЕЙ ЗУБНЫХ РЯДОВ В ПЕРИОД СМЕНЫ ПРИКУСА."
3. Maltseva, E., Iskakova, G., Ismagul, A., Chirkin, A., Naizabayeva, D., Ismagulova, G., ... & Skiba, Y. (2021). A Cisgenic Approach in the Transformation of Bread Wheat cv. Saratovskaya 29 with Class I Chitinase Gene. *The Open Biotechnology Journal*, 15(1).
4. Рузметова, И. М., Р. Нигматов, and Ф. А. Шомухамедова. "Изучение аномалии зубочелюстной системы и профилактика вторичных деформации зубной дуги у детей в период сменного прикуса." *Вестник КГМА им. ИК Ахунбаева* 4 (2015): 50-55.

РВОТНЫЙ РЕФЛЕКС У СТОМАТОЛОГА ОРТОПЕДА

Набиев К.А. студент 401 группы факультета Детской стоматологии

Научный руководитель Хабилов Д.Н. ассистент кафедры

Факультетской ортопедической стоматологии

Ташкентский государственный стоматологический институт.

Ташкент, Узбекистан

Актуальность. Врач стоматолог-ортопед в своей практике нередко сталкивается с феноменом повышенного рвотного рефлекса, что осложняет проведение различных манипуляций в полости рта и ухудшает привыкание пациентов к протезам.

Цель: устранение повышенного рвотного рефлекса, для возможности проведения манипуляций на приеме у врача стоматолога.

Материал и методы. Рвотный рефлекс — это защитная реакции