

ПАРОДОНТ КАСАЛЛИГИГА ЧАЛИНГАН БЕМОРЛАРДА ТИШЛАРНИНГ ҚАТТИҚ ТЎҚИМАЛАРИНИНГ НУҚСОНЛАРИНИ БАРТАРАФ ҚИЛИШ ВА ЭСТЕТИК ТИКЛАШНИНГ ЗАМОНАВИЙ УСУЛЛАРИ ВА МАТЕРИАЛЛАРИ

Муслимова Д.М.

Алфраганус Университети

Долзарблиги: Маълумки, парадонт патология тиш милкининг қон кетиши, парадонтал чўнтакларда йиринглаш, тиш тошининг чўкиши, тишларнинг бўйинлари ва илдизларининг таъсирланиши, шунингдек, бу соҳада қаттиқ тўқималарда нуқсонларнинг мавжудлиги (тиш бўйн кариеси, понасимон шаклдаги нуқсонкар, ерозия). билан бирга келади Яллиғланишли парадонтал касалликларга чалинган кўплаб беморлар оғиз бўшлиғининг қониқарсиз гигиеник ҳолатига ега, гигиена воситаларидан нотўғри фойдаланиш ҳамда чекиш. Шунинг учун бундай беморларда эстетик нуқтаи назардан бўйин соҳасидаги тиш нуқсонларини оқилона даволаш масаласи, биологик ва функционал имкониятлари долзарблигича қолмоқда. Етакчи ривожланган давлатлар ёрдамида Ўзбекистон иқтисодиёти тармоқларини ривожлантириш, модернизация қилиш, техник ва технологик қайта жиҳозлаш, халқаро савдо соҳасини интеграциялашуви, маҳсулот ва товарлар импорти ва экспортини ошириш дастурларини амалга ошириш, шунинг учун. Умумий пародонтит билан оғриган беморларда тишларнинг тиш бўйин соҳасидаги кариоз бўшлиғини тўлдиришни яхшилаш учун биз "Charisma", "Estelite sigma quick" "Филтек Supreme" ни танладик. Парадонтал касалликларга чалинган беморларда мавжуд бўлган санаб ўтилган хусусиятлар ушбу ҳолатларда пломба материалларидан фойдаланиш кўрсатмаларида ўз изини қолдиради. Ва кўп даволаш усуллари, тиклашнинг оптимал усулини танлаш, ушбу йўналишда олиб борилаётган

тадқиқотларга қарамасдан, дарҳол ва узоқ муддатли асоратларга оид саволлар ҳали ҳам ноаниқ.

Тадқиқот мақсади:Пародонтал касалликларга чалинган беморларда тиш пломбасининг самарадорлигини ошириш.

Материаллар ва усуллар

Ушбу муаммоларни ҳал қилиш учун клиник тадқиқот ўтказилди. Амалдаги реставрацион материалларнинг хусусиятлари Charisma (Хераеус Кулзер) ёруғлик билан қаттиқлаштирувчи универсал материал бўлиб, фторни чиқаради ва радиопақ микрогласс асосидаги композициядир. Пломбаларнинг зарра ўлчами туфайли у юқори порлаш учун парлатилади ва тегишли боғлаш тизими билан биргаликда ёпиштирувчи пломба техникаси учун жавоб беради. Кўрсаткичлар: Блэк буйича I-V Синф бўшлиқларни тўлдириш; шакли ва рангини тузатиш: диастемани ёпиш: вақтинчалик тишларни тиклаш; индивидуал тишлардаги нуқсонларни тузатиш (масалан, емал дисплази). "Charisma>> BIS-GMA га асосланган (таркибида 64 фоиз вазнли пломба моддалари мавжуд); барий-алюминий-фторли шиша(0,02 - 2 микрон); юқори даражада дисперсланган кремний диоксиди (0,02-0,07 микрон). Шприцлар ассортименти қуйидаги рангларда тақдим етилган ва тегишли полимеризация режимига ега А1, А2, А3, А3.5, Б1, Б2, Б3, С2, С3, А3, Инсисал, СЛ.СЛО, СЛТ - 20 сония: А4 , С4, ДВ, ОА 3.5, ОБ2, -40 сония

Тишларнинг буйин соҳасида реставрация ҳолатини клиник баҳолаш натижалари

Беморларга такрорий ташрифлар пайтида амалга оширилган реставрацияларни клиник баҳолашда биз уларнинг ранги ўзгариши, пломанинг тишнинг буйин соҳасига мослиги ҳолати (визуал), механик нуқсонлар мавжудлиги ёки йўқолиши каби кўрсаткичларни аниқладик. Баҳолаш натижалари шуни кўрсатадики, Филтек Олий материали бу борада енг яхши бўлиб чиқди. Шу билан бирга, биз ишлатган бошқа иккита В композит

материаллар ундан унчалик фарқ қилмади. Шишаиономер цементларидан фойдаланганда реставрацияларнинг чеккалари бузилганлиги сезиларли даражада аниқланди.

Хулоса

1. Тишларнинг бўйин соҳасида тикланган ва яллиғланишли пародонт касалликларга чалинган беморларни клиник кузатишдан сўнг, композит материаллар шишаиономер цементлари билан таққослаганда рангги барқарор ва механик жиҳатдан барқарор еканлиги аниқланди. Улардан фойдаланганда бўйин соҳа кисмида бузилиши камроқ аниқланади.

2. Пародонт касаллиги билан чалинган беморларда қаттиқ тиш тўқималарининг нуқсонларини эстетик тиклаш учун қон кетиши шароитида мумкин бўлган ранг ўзгаришини ҳисобга олган ҳолда "Charisma" ва "Филтек Supreme" замонавий композит материалларидан фойдаланиш мақсадга мувофиқдир. **Адабиётлар:**

1. Алямовский, В.В. Светоотверждаемые композиционные пломбировочные материалы и клинико-технологические особенности их применения : автореф. дис... д-ра мед. наук: 14.00.21 / Алямовский В.В.; [Омский гос. мед. университет]. - Омск, 2000. - 45 с. - Библиогр.: с. 42 - 44.

2. Арипова, И.Г. Способ повышения качества пломбирования пришеечных дефектов зубов/ И.Г. Арипова // Тезисы материалов конференции, посвященной 70-летию общества стоматологов и 100-летию со дня рождения проф. Е.А. Домрачевой. - Казань, 1992. - С. 26 - 27.

3. Артюшкевич, А.С. Клиническая пародонтология: монография / А.С. Артюшкевич, Е.К. Трофимова, С.В. Латышева. - Минск: Интерпрес-сервис, 2002. - 300 с.

4. Байонг, Ж. Мономеры / полимеры, используемые в зубных адгезивах / Ж. Байонг // Стоматология. - 1997. - № 4. - С. 26-30.

5. Барер, Г.М. Болезни пародонта. Клиника, диагностика, лечение: учебное пособие / Г.М. Барер, Т.И. Лемецкая. - Москва: ВУНМЦ, 1996. - 86 с.

6. Барер, Г.М. Современные проблемы заболеваний пародонта/ Г.М.

- Барер // Вопросы стоматологии: сборник научных работ посвященных 70-летию со дня рождения проф. Э.С. Тихонова. - Рязань, 1998. - С. 17 - 19.
7. Барер, Г.М. Адгезионная прочность и краевая проницаемость композитного материала химического отверждения «Призма» и материала светового отверждения «Призмафил»/ Г.М. Барер, Т.В. Гринева, СИ. Гройсман // Российский стоматологический журнал. - 2001. - № 3. - С 13 -14.
8. Барер, Г.М. Особенности состава микрофлоры кариозной зоны у пациентов с кариесом корня зуба / Г.М. Барер, В.Н. Царев, К.В. Чункин // Российский научный форум с международным участием «Стоматология нового тысячелетия». - Москва, 2002. -С. 6-7.
9. Барер, Г.М. Реакция тканей пародонта на пломбирование в эксперименте дефекта корня зуба различными пломбировочными материалами / Г.М. Барер, А.И. Воложин, М.И. Бойков // Стоматология. - 2007. -Том 86, No1.-С. 14-17.
10. Баум, Л. Руководство по практической стоматологии (пер. с англ.): монография / Л. Баум, Р.В. Филлипс, М.Р. Лунд. - Москва: Медицина, 2005. - 679 с.