

при использовании стандартных стальных файлов, что говорит о полной пригодности стандартных файлов в данной клинической ситуации. В то же время при работе с каналами, имеющими ангуляцию 35° и выше, согласно результатам нашего исследования, рекомендуется использовать файлы системы ProGlider + Race или Pathfile + Protaper.

Наилучшие результаты в вопросе изменения ангуляции корневого канала показали Proglider + Race и Pathfile + Protaper, следовательно, данные системы файлов наиболее пригодны для использования в каналах с высокой ангуляцией, что позволит предотвратить потенциальные осложнения.

Литература:

1. Melkumyan, Timur V., Kamola D. Makhamadaminova, and Erkin Kh. "Clinical and Experimental Evaluation of the Effectiveness of Softstart Polymerization in Dental composite Restoration." *International journal of Biomedicine* 2.3 (2012): 242-5.

2. Бекжанова, О. Е., Н. Р. Абдулхакова, and Ф. Р. Наврузова. "ОЦЕНКА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ МИКРООРГАНИЗМОВ КОРНЕВОГО КАНАЛА." *Актуальные проблемы детской стоматологии и ортодонтии*. 2021.

АНДИЖОН ШАХРИДАГИ МАКТАБ ЁШИДАГИ БОЛАЛАРДА “КАРИЕС” КАСАЛЛИГИНИНГ ТАРҚАЛИШИ ВА КЕЛИБ ЧИҚИШ САБАБЛАРИ.

Умарова О.Н

Андижан давлат тиббиёт институти

Мавзунинг долзарблиги: Тиш кариеси (Caries dentis) тиш ёриб чиккандан сўнг содир бўлувчи кўп факторли, тиш каттик тўкималарининг жадал деминерализацияси билан кечувчи ва охир окибатда тишда бўшлик кўринишидаги нуксон ҳосил бўлиши билан характерланувчи патологик жараён ҳисобланади. Ҳозирги вақтда инсоният орасида “Тишлар кариеси” энг кенг тарқалган касаллик ҳисобланади. Иктисодиёти юкори ривожланиш босқичида бўлган мамлакатларнинг аҳолиси орасида касалланиш кўрсаткичи 95-98% гача етганлиги тўғрисида кўп сонли маълумотлар мавжуд. Бундан келиб чиқадики, кариес билан касалланиш бутун дунё бўйлаб ўсиб бормоқда. Хатто 6-7 ёшда 80-90% болаларда кариоз тишлар мавжуд. Маълумки тишларнинг кариес билан зарарланиши бир канча омилларга боғлиқ, яъни тиббий- географик омиллар ва яшаш тарзи, куёш радиацияси ҳамда сув ва атроф муҳитдаги фтор миқдори, организм ҳолати, овқатланиш характери ва оғиз бўшлиғининг парваришlash даражаси. Юкорида айтиб ўтилганлар кариес ривожланишига туртки булса, унинг юзага келишида оғиз бўшлиғидаги микроорганизмлар, улар орасида стрептококкларлар етакчи ўринда туради, асосий этиологик фактор ҳисобланади.

Тадқиқот мақсади: аҳоли орасида, асосан мактаб ёшидаги болаларда “Кариес” касаллигининг кенг тарқалишини ва келиб чиқиш сабабларини ўрганиш. Аҳоли орасида “Кариес” касаллигининг олдини олиш.

Тадқиқот ўтказиш жойи: АДТИ Болалар стоматологияси кафедраси ўқув базаси ҳисобланган Андижон вилоят болалар стоматологик поликлиникаси.

Тадқиқот ўтказиш қондаси: Андижон вилоят болалар стоматологик поликлиникасига мурожаат қилган мактаб ёшидаги 80 нафар бола текширилди ва “Кариес” касаллигининг ҳар хил босқичлари 8 (10%) болада чуқур кариес, 16(20%) болада ўрта кариес, 25 (31,25%) болада юза кариес, 12 (15%) болада доғ боскичидаги кариес борлиги аниқланди. 8 (10%) боланинг оғиз бўшлиғи соғлом деб баҳоланди. 11(13,75%) нафар болада перфоратив (асоратланган кариес) аниқланди. Бундан ташқари 3 (3,75%) болада афтоз стоматит, 8(10%) болада

сурункали катарал гингивит, 4(5%) нафар болада ювенил гингивит кузатилган. 5(6,25%)нафар болада тиш каторида тишларнинг ўта зич жойлашиши аниқланди. Болалар ва ота-оналардан сўровнома ўтказилганда-ЎРВИ (ўткир респиратор вирусли инфекция)га чалиниш кўплиги, оғиз- халқум соҳасида сурункали инфекция ўчоқлари мавжудлиги ,тиш ювиш давомийлиги ва мунтазамлигига риоя қилмаслик ҳамда тиш тозалаш қоидаларини билмасликлари(эрталаб юзини ювиш вақтида тиш ювиши,тиш тозалашда горизонтал ҳаракатларнинг устунлиги), ширинликка ружу қуйиш, стоматолог кўригидан ўз вақтида ўтмаслик маълум бўлди. Шу билан биргаликда ўсаётган организм учун истеъмол қиладиган овқат рақioniда оксиллар, витаминлар ва микроэлементлар, айниқса, фтор,кальций ва фосфор етишмовчилиги ҳам асосий фактор ҳисобланади.

Хулоса: шундай қилиб, аҳоли орасида болалар ёшида стоматологик касалликлар ичида “Кариес” касаллиги ҳозирги вақтда жуда кўп учрамоқда. Бунга асосий сабаб тишлар учун муҳим бўлган озиқ-овқатларда витаминлар етишмовчилиги, оксиллар балансининг бузилиши, сувда фтор ва бошқа элементлар камлиги, оғиз бўшлиғида кариесоген муҳитнинг мавжудлиги,ретенцион нукталарда углеводли овқат қолдиқларининг узок вақт қолиб кетиши ва оғиз гигиенасининг қоникарсиз ҳолати юқори даражани эгаллаган.

Тавсиялар: аҳоли орасида тарғибот-ташвиқот ишларини йўлга қўйиш, асосан мактабгача муассасалар ва мактаб ёшидаги болаларни тез-тез стоматолог кўригидан ўтказиш .Болалар онгига соғлом турмуш тарзи ва соғлом овқатланиш кўникмаларини, “Углевод истеъмоли маданияти” тушунчаларини ҳамда оғиз бўшлиғи шахсий гигиенаси кўникмаларини сингдирииб бориш.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Yusupalikhodjaeva, Saodat. Study of the adhesive properties of candida strains in an in vitro test using erythrocytes as target cells. Diss. Tashkent Medical Academy, 2018.

2. Наврузова, Феруза Рахимовна, and Саодат Хамидуллаевна Юсупалиходжаева. "СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПАЦИЕНТОВ СТРАДАЮЩИХ КАНДИДОЗОМ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА." *5th International Conference on Innovations and Development Patterns in Technical and Natural Sciences*. 2018.