

# БУХОРО ВИЛОЯТИ БОЛАЛАРДА ТИШ КАТОРИ НУКСОНЛАРИНИ ОРТОПЕДИК ДАВОЛАШ ОРКАЛИ ТИШ-ЖАҒ АНОМАЛИЯЛАРИ ВА ДЕФОРМАЦИЯЛАРИНИ ОЛДИНИ ОЛИШ

**Юнусова Умида Ахмеджановна**

Бухоро давлат тиббиёт институти, асистент

## **Тадқиқот мақсади**

Болаларнинг ҳудудий стоматологик клиникалари, оиласлари ва мактаблари шароитида амалга ошириладиган, болаларда тиш деформациясининг олдини олиш бўйича кенг қамровли кўп босқичли дастурни ишлаб чиқиш, амалга ошириш ва самарадорлигини баҳолаш.

## **Материаллар ва усуллар**

Умумий кўрик сони 962 та болалар. Шундан вақтинчалик тошлов давридаги болалар сони 242 ва алмашинув тишлов давридаги болалар сони 720 тани ташкил қиласди.

Вақтинчалик тишлов давридаги болаларнинг \_\_\_\_\_(59,7%)тасида тишлов ва тиш каторларига оид аномалиялар учради. Шу жумладан, 64,9% ида дистал тишлов ҳолати ҳамда ушбу болаларнинг 37,1%ида иккинчи турдаги аномалия-чуқур тишлов ҳолати аниқланди. Юқорида айтилган 59,7% болаларнинг 91,2%ида вақтинчалик фронтал сут тишлараро физиологик трима рўй бермаганлиги аниқланлди. Бу ҳолат 55,3% болаларда юқориги фронтал тишлврга тўғри келган бўлса, 44,7% болаларда пастки фронтал тишларга тўғри келганлиги кузатилди. Эътиборли жиҳати шундаки, 44,7 % болаларнинг барчасида дистал тишлов ҳолати мавжуд эди. Ушбу тишлов туридаги болаларда сагиттал ёриқ (тирқиши) 1-3 мм ни ташкил қиласди. Физиологик трима рўй бермаган болаларнинг 5,7%ида хаттоки, тишларнинг енгил даражадаги зич ҳолати ҳам кузатилди. Ундан ташқари, дистал тишловнинг даражасига мос равишда юқори жағ тиш каторларининг «компенсатор торайиш»и кузатилди.

Дистал тишловли болаларнинг 42,8%ида тилости юганчасининг калталиги (яқин бирикиши) кузатилди.

Ушбу тишлов даврида текширилган болаларнинг 13,2%ида пастки жағнинг мезиал ҳолати аниқланди ва уларнинг 65,4% ида вақтинчалик қозиқ тиш окклюзион юзаларининг (айникса, пастки қозиқ тишларда) физиологик емирилишдан орқада қолаётганлигини гувоҳи бўлдик. Ундан ташқари, юқориги фронтал тишлар орасида физиологик тримани рўй бермаганлигини ва пастки фронтал тишларнинг барвакт тушиб кетиши ҳамда уларнинг ўрнидан доимиш тишларнинг муддатидан олдин ёриб чиқишини гувоҳи бўлдик. 9,2% болаларда эса кийшиқ тишлов (латерогения) ҳолатини шакллашаётганини кузатдик. Ушбу болаларнинг 19%ида пастки вақтинчалик

молярларни бир томонлама барвақт йўқотилганини ва 56%ида бир томонлама кариес жараёни борлигини аниқладик.

## **Натижалар ва мунозаралар**

Тишлов турининг алмашинув давридаги текширилган 720 та болаларнинг 67,6%ида тишлов ҳолати ва тиш ёйига таалкуқли аномалиялар кузатилди. Тишлов аномалияларининг 41,4%и дистал тишлов (kl-II), 33,8%и чукур тишлав ҳолатига тўғри келди. Аксарият болаларда дистал тишлоа ҳолати чукур тишлов билан чамбарчас кечиши кузатилди. Мазкур болаларнинг кўпчилигига пастки доимий фронтал тишларнинг 2 ва 3 даражали зич ҳолати (Саблина бўйича) аниқланди. 14,8% болаларда дистал тишлов ҳолати юқори жағнинг «компенсатор торайиш»и ва юқориги фронтал тишларнинг «компенсатор ретрузия»си (kl-II<sup>b</sup>), зич ҳолати ёки протрузияси (kl-II<sup>a</sup>) билан кечаётганлигини гувоҳи бўлдик.

## **Хулоса**

Алмашинув тишлов даврининг биринчи палласида (фазасида) пастки вақтинчалик молярларни эрта йўқотилиши оқибатида пастки доимий биринчи молярларнинг мезиал оғиши ёки корпусли мезиал миграцияси рўй берганлигини гувоҳи бўлдик. Ушбу болаларнинг аксариятида овқат луқмасини бир томонлама чайнашдек заарли одатлар борлигини кузатдик.

Мазкур тишловнинг ушбу палласида мезиал тишлов ҳолати (kl-III) 8,9% учради, қийшиқ тишлов (латерогения) ҳолати эса 4,1%ни ташкил этди.

Алмашинув тишлов даврининг иккинчи палласида эса 32,4% болаларда дистал (kl-II), 21,9% болаларда чукур, 11,8% болаларда дистал-чукур тишлов ҳолати ва 3,2 % болаларда эса қийшиқ тишлов ҳолати кузатилди. Ушбу гурухда юқори тиш ёйининг торайиши кўпроқ дистал тишлов ҳолатига тўғри келди. Жағларнинг бир томонлама – асимметрик торайиши кўпроқ қийшиқ тишловли болаларга тўғри келди.

## **Адабиетлар руйхати**

1. Азимова Ш.Ш., Абруев У.Р, Расулов М.М. Тиш-жаг тизими аномалияларининг Бухоро шахар мактаб ёшдаги болалар орасида таркалиши. //Доктор Ахборотномаси. 2020. - №1. - С. 23-28 бет.
2. Ж.Н. Бакаев. Доимий тишларнинг чикиши вактининг узгариши натижасида тиш-жаг тизим аномалияларининг этиопатогенези, замонавий ёндашув. [Адабиётлар шарх,и] / Тиббиётда янги кун // -2020. -№4 [32]. -С. 119- 123.

3. Олимов С.Ш., Гаффоров С.А. Болаларда тиш-жаг тизими нуксонлари ва соматик касалликлар орасида бодликлукнинг илмий асослари. [адабиётлар шархи]// Журнал. Стоматология. -2019й №1.60-65 бет.
4. Олимов Сиддик Шарипович., Бадриддинов Бахром Бахтиерович., Юнысова Умида Ахмаджоновна ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ КАРИОЗНОГО ПРОЦЕССА У ДЕТЕЙ С ЗУБОЧЕЛЮСТНЫМИ АНОМАЛИЯМИ В БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ // Журнал естественных Исправления, том 21, № 12(2), (2021) С. 27-33
5. Фозилов У.А. Беморларни ортодонтик даволашда асоратларнинг олдини олишга каратилган профилактик чора тадбирлар мажмуини катыйи технология ёрдамида ишлаб чикиш ва амалга ошириш// Тиббиетда янги кун. - Бухоро, 2020. - №2(30). 580-583. - б.