

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДАНИЛА ГАЛИЦЬКОГО
СТУДЕНТСЬКЕ НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО**

**МАТЕРІАЛИ
80-Ї ЗАГАЛЬНОУНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ
НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**

Львів – 2019

стоматологічного прийому, напряму залежить від положення пацієнт-лікар-асистент та використання допоміжних засобів аспірації.

Тому, для зменшення ризиків виникнення професійних уражень лікаря-стоматолога, медичного персоналу, а також для захисту пацієнта, гостро необхідним є дотримання правил ергономіки та використання засобів першої ланки профілактики.

ВИВЧЕННЯ ЯКОСТІ ГІГІЄНИ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ У ДІТЕЙ ПРИ ВИКОРИСТАННІ МОДИФІКОВАНОЇ МЕТОДИКИ ЧИЩЕННЯ ЗУБІВ.

Саидов Шодмон

Кузін Олександр

Харківський національний медичний університет

Кафедра стоматології дитячого віку, дитячої щелепно-лицевої хірургії та імплантології

Завідувач кафедри – проф. Р.С. Назарян

Науковий керівник - доц. В.В. Кузіна

Актуальність. Чищення зубів є основним методом, який сприяє підтримці гігієнічного стану ротової порожнини на якісному рівні. Під час фізіологічної зміни тимчасових зубів на постійні на тлі недосконалих мануальних навичок, низької мотивації, за рахунок остраху дитини раптово доторкнутися до рухливих зубів щіткою та завдати собі болю, стан гігієни значно погіршується. Горизонтальні рухи щіткою при дистальному її утриманні превалюють у більшості дітей. Біль чи дискомфорт, які спричиняє неконтрольоване торкання до рухливих зубів, призводять до зниження якості гігієни. З огляду на той факт, що фізіологічна зміна триває в середньому на протязі 6-7 років, процес чищення зубів у дітей в період змінного прикусу потребує додаткової уваги. У зв'язку з цим пошук методів, що дадуть змогу дитині мінімізувати неприємні відчуття та ефективно виконувати гігієнічний нагляд за ротовою порожниною є досить актуальним.

Мета. Запропонувати модифіковану методику чистки зубів у дітей в період змінного прикусу та вивчити якість гігієни ротової порожнини на тлі її використання.

Матеріали і методи. Вивчали результати чищення зубів у дітей віком 6-10 років, із застосуванням звичної та модифікованої методики чистки. До групи дослідження увійшли пацієнти, які звикли до дистального утримання щітки, та застосовували горизонтальні рухи, що можна характеризувати як «праворуч-ліворуч». Під час першого відвідування всім дітям провели контрольоване чищення із демонстрацією та поясненням отриманих результатів. Після цього запропонували іншу методику, репрезентувавши її як менш травмуючу. Основа її полягала у тому, що щітку утримують вертикально, вказівний палець знаходиться на її голівці, інші пальці охоплюють ручку. Щіткою рухають від ясен до зуба по поверхні кожного зуба окремо, виконуючи по п'ять рухів «згори-вниз». Через 1 місяць викликали дітей для огляду. Їх повторно інструктували з приводу виконання модифікованої методики, проводили контрольовану чистку зубів. У дослідженні користувалися індексом гігієни (Rustogi Modified Navy Plaque Index).

Результати. Вивчено якість гігієни ротової порожнини у 73 дітей. Після застосування звичної методики чистки наявність нальоту визначалася частково у всіх областях коронки з перевагою в приясеневих сегментах «с», «b», «a» та зоні ріжучого краю - «і». На контрольному огляді після використання модифікованої методики чистки залишки нальоту були відсутні в зоні центральних сегментів та ріжучого краю, і частково присутні в зонах «а», «с», «f», «d», ближче до міжзубних проміжків.

Висновки. Застосування модифікованої методики чистки зубів у дітей в період змінного прикусу дає змогу підвищити якість гігієнічного нагляду за ротовою порожниною.