

ВЛИЯНИЕ РОТОВОГО ДЫХАНИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ ПРИКУСА И РАЗВИТИЕ ЗУБОЧЕЛЮСТНЫХ АНОМАЛИЙ У ДЕТЕЙ

ДАУТОВА А.О., РУСЕЦКИЙ В.И.

Научный руководитель-к.м.н., доцент О.Л.Тарасова



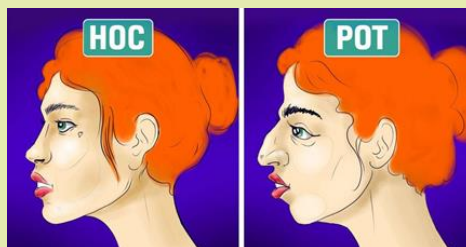
Аннотация: последствиями «неправильного» ротового дыхания является не только повышение риска заболеваний дыхательной системы, но и неправильное формирование зубного ряда. За последние 10-15 лет возросло количество детей с привычно открытым положением рта и патологическим ротовым дыханием.



Цель исследования- изучение влияния носового и ротового дыхания на развитие зубочелюстных аномалий и неправильного прикуса.

Результаты и их обсуждение

По данным российских учёных, 40% детей в период смены зубов имеют ротовое дыхание, у большей части из них обнаружено развитие аномалии зубных рядов и прикуса и признаки нарушений работы мышц. Зарубежные учёные установили связь между нарушением проходимости носовых ходов и сужения верхнего зубного ряда.



Причины ротового дыхания разнообразны: нарушения развития лицевого скелета, искривление носовой перегородки, инородные тела в носовой полости, хронические заболевания дыхательной системы. Ротовое дыхание оказывает влияние и на состояние зубов. Дети с зубочелюстными аномалиями почти в 3 раза чаще страдают нарушениями носового дыхания, чем дети с нормальным прикусом (от 34,46% до 62% по данным разных авторов).

Материалы и методы

исследования: анализ современных отечественных и зарубежных научных источников (eLibrary, PubMed, Cyberleninka, Google Scholar) за последние 8 лет.



Выводы: Взаимосвязь нарушений внешнего дыхания и зубочелюстной системы представляет собой междисциплинарную проблему для специалистов в области педиатрии и стоматологии.