

Полоз С.А., Черкас Д.А.

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА ИЗ МНОГОДЕТНЫХ СЕМЕЙ Г. МИНСКА

Научный руководитель: канд. мед. наук, ст. преп. Петрович Н.И.

Кафедра стоматологии детского возраста

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Состояние стоматологического здоровья детей является важным показателем общего здоровья населения. Дети из многодетных семей могут находиться в группе риска по развитию стоматологических заболеваний вследствие ограниченных материальных ресурсов, недостаточного уровня гигиены полости рта и нерегулярного посещения стоматолога. По данным исследований, в Республике Беларусь отмечается высокая распространённость кариеса среди детей и значительная потребность в профилактических мероприятиях.

Цель: изучить стоматологический статус детей старшего школьного возраста из многодетных семей г. Минска.

Материалы и методы. Проведен анализ стоматологических карт 91 ребенка старшего возраста из многодетных семей в возрасте от 12 до 16 лет, обратившихся с целью санации полости рта на базе УЗ «10-я городская детская клиническая поликлиника» г. Минска.

Результаты и их обсуждение. В результате обследования установлено, что мальчики обращались с целью санации полости рта несколько чаще, чем девочки ($54,95 \pm 7,04\%$ и $45,05 \pm 7,77\%$) и чаще в возрасте 13 и 15 лет ($29,67 \pm 8,96\%$ и $24,19 \pm 9,35\%$). Одинаково часто в $15,38 \pm 10,01\%$ случаев дети обращались в возрасте 12,13 и 16 лет. Выявлено, что распространенность кариеса постоянных зубов у детей старшего возраста из многодетных семей (12 - 16 лет) составляет $73,63 \pm 4,62\%$. Отмечено, что этот показатель с возрастом увеличивается и достигает максимального значения ($85,71 \pm 9,35\%$) у 16-летних детей. Анализ структуры индекса КПУЗ показал, что у обследованных детей преобладает компонент «П» - $50,0\%$, компонент «К» составляет $49,09\%$, а компонент «У» составил $0,91\%$. Нами отмечено, что среди обследованных детей преобладают лица с низкой ($37,36 \pm 8,30\%$) и средней ($32,97 \pm 8,98\%$) интенсивностью кариеса. Высокий и очень высокий уровень интенсивности кариеса зубов зарегистрированы у $17,58 \pm 9,78\%$ и $12,09 \pm 10,31\%$ детей старшего возраста. Установлено, что детям старшего возраста стоматологическая помощь оказывается на удовлетворительном уровне ($50,0 \pm 5,24\%$). Так, уровень стоматологической помощи 12-летним детям составил $26,15 \pm 12,19\%$. Наиболее высокий показатель уровня стоматологической помощи отмечен в группе 15-летних и 16-летних детей и составляет $56,01 \pm 10,83\%$ и $60,0 \pm 13,59\%$ соответственно. Среди всех детей старшего школьного возраста из многодетных семей в большинстве случаев ($86,81 \pm 3,81\%$) отмечена удовлетворительная гигиена полости рта, у $10,99 \pm 9,89\%$ - неудовлетворительная и только в $2,2\%$ случаев - хорошая.

Выводы:

1. Дети старшего возраста из многодетных семей чаще обращаются с целью санации полости рта в возрасте 13 и 15 лет ($29,67\%$ и $24,19\%$), причём чаще мальчики ($54,95\%$).
2. Распространенность кариеса постоянных зубов у детей старшего возраста в среднем составляет $73,63\%$ и к 16 годам увеличивается до $85,71\%$.
3. Интенсивность кариеса по индексу КПУ у детей старшего возраста составляет $4,81$.
4. В большинстве случаев ($86,81\%$) отмечена удовлетворительная гигиена полости рта, в $10,99\%$ - неудовлетворительная и только в $2,2\%$ - хорошая.