Актуальные проблемы современной медицины и фармации - 2019

Горгуль М. О.

ПОТРЕБНОСТЬ В ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ И ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЕЙ, САНИРУЮЩИХ ПОЛОСТЬ РТА В УСЛОВИЯХ ОБЩЕГО ОБЕЗБОЛИВАНИЯ

Научный руководитель канд. мед. наук, ассист. Петрович Н. И.

Кафедра стоматологии детского возраста Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Кариес временных зубов входит в число самых распространенных медицинских проблем детей первых лет жизни и является актуальным вопросом для здравоохранения. Ранний детский кариес является чрезвычайно активной формой кариеса и одной из наиболее частых причин госпитализации маленьких детей, которым удаление и лечение зубов приходится проводить под общим обезболиванием. У детей от 1 года до 5 лет с множественным кариозным поражением зубов в силу возрастных психофизиологических особенностей нет возможности провести полноценное и качественное лечение, поэтому уровень стоматологической помощи в данной возрастной категории остается очень низким (Шаковец Н.В., Ковальчук Н.В., 2011).

Цель: изучить потребность в терапевтической и хирургической помощи детей, нуждающихся в санации полости рта в условиях общего обезболивания.

Материалы и методы. Изучено 147 истории болезни из архива детей в возрасте от 1 года до 5 лет, обратившихся в 2017 году за санацией полости рта в условиях общего обезболивания в УЗ «4-я детская городская клиническая больница» г. Минска.

Результаты и их обсуждение. Установлено, что санация полости рта в условиях общего обезболивания оказывалась в 1,7 раза чаще мальчикам, чем девочкам (63,14% и 36,86%). Общее количество вылеченных и удаленных временных зубов у детей от 1 года до 5 лет составило 763, из них 221 зуб (28,96%) удален по поводу хронического периодонтита и его обострения. Общее количество зубов, вылеченных по поводу кариеса и пульпита, составило 542 (71,04%). В большинстве случаев под общим обезболиванием у детей удалялись резцы (50,68%) и моляры (47,96%), реже клыки (1,56%), а лечились чаще моляры (83,76%). Чаще под общим обезболиванием лечились зубы верхней челюсти (54,43%) по сравнению с зубами нижней челюсти (45,57%).

Выводы. Стоматологическая помощь под общим обезболиванием в 1,7 раза чаще оказывалась мальчикам (63,14%), чем девочкам (36,86%). Временные зубы у детей в возрасте от 1 года до 5 лет в 2,5 раза чаще лечились, чем подлежали удалению. В структуре зубов, удаленных под наркозом, превалируют резцы (50,68%) по сравнению с молярами (47,96%), а в структуре вылеченных зубов - моляры (83,76%). В среднем в условиях общего обезболивания каждый ребенок нуждался в лечении или удалении 5,19 зубов, из них 1,5 зуба были удалены.