

Медведик К.В.

ТРАВМАТИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ МЯГКИХ ТКАНЕЙ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ У ДЕТЕЙ

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

Кафедра стоматологии детского возраста

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. У детей наиболее часто встречаются повреждения мягких тканей лица и полости рта, значительно реже – повреждения зубов и еще реже – переломы костей лицевого скелета. Удельный вес детей с травмами мягких тканей челюстно-лицевой области составил 83,1%, с повреждениями зубов – 9,3% и с повреждениями костей лицевого скелета – 7,6%. Травмы челюстно-лицевой области нередко приводят к необратимым морфологическим и функциональным нарушениям. Анализ последствий травм у детей показал, что довольно часто исходом заживления ран мягких тканей лица является образование грубых келоидных рубцов.

Цель: изучить обращаемость детей с травматическими повреждениями мягких тканей челюстно-лицевой области за оказанием стационарной хирургической помощи в зависимости от пола, возраста, вида патологии, локализации и сезонности получения травм.

Материалы и методы. Нами изучены истории болезней 281 ребенка в возрасте от 1 года до 17 лет с травматическими повреждениями челюстно-лицевой области, находившихся на стационарном лечении в отделении челюстно-лицевой хирургии УЗ «4-я городская детская клиническая больница» г. Минска в период 2022 года.

Результаты и их обсуждение. Среди всех пациентов с травматическими повреждениями челюстно-лицевой области, находившихся на стационарном лечении за 2022 год, дети с травматическими повреждениями мягких тканей составили 66,91±2,81%. В результате исследования выявлено, что мальчики обращались за оказанием стационарной помощи в 1,4 раза чаще, чем девочки (58,01±3,87% и 41,99±4,54%). Преимущественно за стационарной помощью обращаются дети в возрасте 1-5 лет и 6-11 лет (71,89±3,16% и 22,06±5,27%), и реже – дети в возрасте 12-17 лет (6,05±5,78%). Следует отметить, что чаще за стационарной помощью с травмами мягких тканей обращались дети в возрасте 1 года (39,11±5,52%). Чаще всего обращались дети с ушибленными и укушенными ранами (33,41±4,06% и 23,76±4,34%). Отмечено, что чаще наблюдались травмы нижней и верхней губы (41,28±4,57%), языка (13,88±5,54%), щечной и подбородочной области (10,68±5,64% и 8,90±5,81%). Установлено, что дети получают травмы мягких тканей челюстно-лицевой области одинаково часто как в холодное, так и в теплое время года (50,18±4,21% и 49,82±4,23%). На стационарном лечении дети с травмами мягких тканей находились от 1 до 11 койко-дней, что в среднем составило 2,18 койко-дня.

Выводы. Наибольшее число обращений детей за стационарной помощью в 2022 году было связано с травмами мягких тканей (66,91%). Травматические повреждения мягких тканей выявлены у мальчиков в 1,4 раза чаще, чем у девочек, и чаще в возрасте от 1 до 5 лет (71,89%). Большая часть детей находилась на стационарном лечении с ушибленными и укушенными ранами (33,41% и 23,76%), локализованными в области нижней и верхней губы и языка (41,28% и 13,88%). Дети получают травмы мягких тканей одинаково часто как в холодное (50,18%), так и в теплое время года (49,82%).