

Шукина Е.В., Абрамова А.Е.

АНАЛИЗ ДЕТСКОГО ТРАВМАТИЗМА В 2021 ГОДУ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Лебедев А.Ю.

Кафедра травматологии и ортопедии

Курский государственный медицинский университет, г. Курск

Актуальность. Детский травматизм занимает второе место среди причин заболеваемости детей по данным Росстат на 2021 год, уступая лишь заболеваниям дыхательной системы [1, 2]. Из этого следует, что актуальность проблемы детского травматизма как никогда высока.

Цель: провести анализ наиболее частых видах травм, получаемых детьми, соотнести полученных данные по возрастному и половому признаку. Оценить наиболее частые места, где дети получают травмы, сделать выводы с чем это можно связать.

Материалы и методы. Исследование базируется на данных, полученных на сайте ЕМИСС о детском травматизме за 2021 год по России.

Результаты и их обсуждение. Распределение детского травматизма в зависимости от места, где была получена травма: в 15% случаев в стенах школы; 50% это бытовые травмы; 32% на улице; 3% в результате ДТП.

В условиях школы травмы были получены: 80% в течение перемены; 18% на уроке физической культуры; 2% во время других уроков. По половому признаку детский травматизм распределился: 60% мальчики, 40% девочки. В условиях школы дети чаще всего получают травмы: 47% на поверхностные травмы; 19% на растяжение связок и вывихи суставов; 15% на переломы костей верхних конечностей; 7% на порезы и открытые раны; 4% на внутричерепные травмы и переломы ног и другие травмы.

Среди травм, полученных в быту, структура травматизма состояла из следующих видов травм: поверхностные повреждения 65%; ожоги и электротравма 12%; инородные тела 14%; огнестрельные повреждения 1%; другое 7%. Большинство травм полученных детьми в быту (80%) это повреждения, полученные из-за отсутствия присмотра родителей или других членов семьи. Возрастное соотношение детского травматизма: дети до 3х лет -75%, от 8 до 14 лет – 35%.

Помимо всего прочего детские травмы также могут быть получены в результате: неправильного поведения (переход дороги в неполюженном месте и т.п.) – 49,8%; плохо оборудованной зоны отдыха и досуга ребенка – 20,6%; телесных наказаний детей – 17,4%; побоев со стороны взрослых – 8%.

Выводы: на основе результатов исследования можно сделать вывод о том, что наибольшее количество травм детей приходится на условия быта (50%) и это поверхностные травмы (65%). В условиях школы дети обычно получают травмы на переменах (80%) и чаще всего получают поверхностные травмы (47%). Мальчики (60%) чаще получают травмы, чем девочки.