

Стадник А. Д., Ламонова Е. И., Хоменко А. Е.
СТРУКТУРА ТЯЖЕЛОЙ КАТАТРАВМЫ У ДЕТЕЙ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Никонова Е.М.

*Кафедра анестезиологии, интенсивной терапии и экстренной медицинской помощи
ГУ «Луганский государственный медицинский университет имени Святого Луки»,
г. Луганск*

Актуальность. Ежегодно во всем мире отмечается неуклонный рост политравмы среди детского населения. В структуре детского травматизма кататравма занимает особое место, что обусловлено возникающими тяжелыми сочетанными повреждениями и рядом жизнеугрожающих состояний (шок, острая массивная кровопотеря и т.д.), которые в свою очередь приводят к высокой инвалидизации и летальности среди пострадавших. Знания структуры тяжелой кататравмы является важным аспектом в организации оказания помощи таким пострадавшим с учетом морфологических и функциональных особенностей детского организма.

Цель: на основании статистических данных изучить структуру тяжелой кататравмы у детского населения Луганского региона.

Материалы и методы. Проведен ретроспективный анализ 26 историй болезни детей с тяжелой кататравмой, проходивших стационарное лечение в отделении анестезиологии и интенсивной терапии Луганской республиканской клинической больницы с 2015 по 2020 год. Возраст пациентов был от 2 до 17 лет. Из общего числа госпитализированных 65,4% (n=17) составляли мальчики, 34,6% (n=9) – девочки. Из них 23,1% (n=6) были дети из районов Луганской области, 76,9% (n=20) – жители г. Луганска.

Результаты и их обсуждение. Анализ показателей кататравмы у детей Луганского региона показал, что удельный вес в структуре повреждений занимает ведущее место и составляет от 10 до 20% случаев всех поступлений в стационар с тяжелой сочетанной травмой. Бытовой характер травмы наблюдался у большинства пострадавших – 84,6% (n=22), однако отмечались падения с суицидальной целью в 15,4% (n=4) случаев. В структуре тяжелой сочетанной кататравмы доминировала тяжелая черепно-мозговая травма – 69,2% (n=18); с доминированием скелетной травмы – 19,3% (n=5); с доминированием повреждения внутренних органов с синдромом внутрибрюшного кровотечения 11,5% (n=3) пациентов.

Выводы. Кататравма у детей в Луганском регионе являются актуальной медико-социальной проблемой, которая требует активных профилактических, санитарно-просветительных мероприятий среди взрослого населения, а также усовершенствования лечебно-диагностического менеджмента на всех этапах оказания медицинской помощи.