

## Детский травматизм в Республике Беларусь: заболеваемость и смертность

Глинская Т.Н.<sup>1</sup>, Щавелева М.В.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Республиканский научно-практический центр трансфизиологии и медицинских биотехнологий, <sup>2</sup>Белорусская медицинская академия последипломного образования, г. Минск, Республика Беларусь

Телефон: +375291417184, факс: +375172898745, e-mail: glinsky@tut.by

Случаи заболеваний и смертей в детском возрасте (0-17 лет) по причине «травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин» (далее – травмы) отражают степень социального благополучия общества. Профилактика травм – проблема межведомственная и социальная, предотвращение смертности по данной причине кроме того включает оперативность и качество медицинской помощи (МП) пострадавшим. Анализ первичной заболеваемости (ПЗ) населения 0-17 лет (класс «травм») за период 2010-2016 годы в Республике Беларусь выявил, что ПЗ колебалась в пределах от 8626,2<sup>0</sup>/<sub>0000</sub> (2010) до 7817,0<sup>0</sup>/<sub>0000</sub> (2014) с незначительной тенденцией к снижению (среднегодовой показатель за 2010-2012 годы - 8569,6<sup>0</sup>/<sub>0000</sub>, за 2014-2016 - 8025,7<sup>0</sup>/<sub>0000</sub>, темп прироста «минус»6,3%). Отсутствие существенной динамики ПЗ сопровождалось достоверным снижением (в 2,4 раза) смертности по данной причине (2010 – 20,2<sup>0</sup>/<sub>0000</sub>; 2016 – 8,4<sup>0</sup>/<sub>0000</sub>). Анализ причин смертельных случаев (по видам и обстоятельствам) получения травмы показал, что заметное снижение отмечалось для несчастных случаев, связанных с автотранспортом; механическим удушением (включая наличие инородных тел в дыхательных путях); с воздействием электрического тока и вызванных дымом, огнем и пламенем. В то же время существенной проблемой остаются причины «случайные падения», «утопление», отравления. Смертельные травмы чаще бывают бытовыми и уличными. На динамику смертности от внешних причин значимое влияние оказали Декрет Президента №18 «О дополнительных мерах по защите детей в неблагополучных семьях» (2006), использование детских удерживающих устройств в автомобилях, изучение правил дорожного движения в школах, реализация Плана мероприятий по профилактике детского травматизма в Республике Беларусь на 2014-2018 годы, подготовленного при поддержке ЮНИСЕФ (координатор Минздрав, исполнители – органы распорядительной и исполнительной власти, ведомства, общественные организации). План содержит 5 разделов, посвященных организационным вопросам; научно-методическому и кадровому обеспечению, включая подготовку медицинских кадров и вопросы совершенствования оказания МП (особое внимание уделено скорой и неотложной помощи при травмах, преимущества, догоспитальному жизнеобеспечению и специализированной МП); профилактике детского травматизма (уличная инфраструктура, использование светоотражающих элементов в дизайне детских потребительских товаров, многое другое); информационному сопровождению; формированию общественного мнения. Данная работа требует методичного проведения и совершенствования с целью минимизации травм и их неблагоприятных последствий.