

ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У ДЕТЕЙ

Бондарева П.В., Болдак К.И.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Кафедра детской хирургии

Научный руководитель – канд. мед. наук, доцент Шейбак В. М.

Большинство предметов, случайно попавших в организм, несут в себе существенную опасность для здоровья и жизни ребенка. В ряде случаев диагностика инородных тел представляет определенные трудности, что приводит к поздней постановке диагноза. Несвоевременное распознавание инородных тел в ЖКТ вызывает различные осложнения.

Цель: проанализировать результаты лечения детей с инородными телами ЖКТ.

Материалы исследования: анализу подвергнуты истории болезни 152 пациентов, находившихся с 2010 по 2014 годы на лечении в ГОДКБ по поводу инородного тела ЖКТ. Из них мальчиков было 80 (52,6%), а девочек 72 (47,4%). Возраст до 1 года - 14 (9,2%), 1-3 года - 91 (59,9%), 3-7 лет - 33 (21,7%), 7-12 лет - 11 (7,2%), старше 12 лет - 3 (2,0%). Из них городские жители 122 (80,2%) человека, сельские 30 (19,8%) человек.

Результаты. Чаще всего дети глотают батарейки - 78 (51,3%), металлические предметы - 30 (19,7%), монеты - 27 (17,7%), украшения - 8 (5,3%), пластмассовые предметы - 7 (4,6%) и др. Жалобы при поступлении: боль в животе, тошнота, рвота, поперхивание и слюнотечение, затруднение дыхания и кашель. Жалобы отсутствовали у 82,2% (125) пациентов. Осложнения диагностированы у 5 (3,3%) - электрохимический ожог пищевода, в 1 случае, развился рубцовый стеноз пищевода. Большинство детей поступило в 1 сутки после проглатывания инородного тела. ФГДС выполнена 98 детям, 16 из них процедура выполнялась дважды. Результаты первичной ФГДС: исследование неинформативно из-за наличия пищи в желудке в 13,3% (13) случаев. Инородное тело было обнаружено в 43,9% (43) случаев, не обнаружено 56,1% (55) случаев. Всего извлечено 35 инородных тел из 43 обнаруженных. 28 инородных тел были извлечены при первичной ФГДС, что составило 80%, при повторной - 7 инородных тел (20%). Для верификации инородного тела была выполнена рентгенография органов брюшной полости у 139 (91,4%) детей. В 137 случаях инородное тело было обнаружено. После постановки окончательного клинического диагноза консервативное лечение получали 116 (76,3%) детей, с помощью ФГДС инородное тело было удалено у 35 (23%) пациентов, оперативному вмешательству подвергся 1 пациент. Средний койко-день составил 2,7 дня.

Выводы:

1. Наиболее подвержены проглатыванию инородных тел дети в возрасте до 7 лет, преобладают городские жители.
2. Наибольший интерес вызывают у детей небольшие блестящие предметы (батарейки, монеты, украшения).
3. В большинстве случаев у пострадавших отсутствуют жалобы, что затрудняет своевременную диагностику и может приводить к осложнениям.
4. Основными методами диагностики при данной патологии являются ФГДС и обзорная рентгенография. При невозможности удаления инородного тела во время ФГДС основным методом лечения является консервативный.

Литература:

1. Богомазов, С. В. Инородные тела желудочно-кишечного тракта: автореф. дис. канд. мед. наук / С. В. Богомазов. Владивосток, 1998. 18 с.
2. Долецкий С. Я. Эндоскопия органов пищеварительного тракта у детей / Долецкий С. Я., Стрекаловский В. П., Климанская Е. В., Сурикова