

морфометрических показателей тромбоцитов дало следующие результаты: PLT при поступлении 206,0 [163,0; 236,0]x10<sup>9</sup>/л, повторно – 266,0 [238,5; 333,5]x10<sup>9</sup>/л, P=0,0001; PCT при поступлении – 0,11 [0,09; 0,16]%, повторно – 0,27 [0,19; 0,34]%, P=0,0001; MPV при поступлении – 5,45 [4,1; 7,85] фл, повторно – 9,45 [8,55; 10,35] фл, P=0,0001; PDW при поступлении – 17,6 [13,65; 18,5]%, повторно – 12,35 [10,65; 14,8]%, P=0,0003.

**Выводы.** Выявлен высокий процент лиц с недостаточным ответом на проводимую ДАТТ: 50% и 63,9%. В динамике было выявлено увеличение общего количества тромбоцитов, их размеров и гетерогенности, что может быть одной из причин недостаточной эффективности ДАТТ.

#### *Литература*

1. Шалаев, С. В. Комбинированная антитромбоцитарная терапия в лечении и профилактике сердечно-сосудистых заболеваний / С. В. Шалаев, Л. В. Кремнева // Атеротромбоз. – 2008. – №1. – С. 37–44.

## **ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ГИДРОНЕФРОЗА У ДЕТЕЙ**

**Сидоренко А. А, Илбуть Т. А**

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь  
Кафедра детской хирургии  
Научный руководитель – канд. мед. наук, доцент Иодковский К. М.

**Актуальность.** Проблемы диагностики пороков развития мочевыделительной системы, и их коррекции является актуальной и в настоящее время [1].

**Цель.** Целью явилось совершенствование диагностики и оптимизация тактики хирургического лечения гидронефроза у детей.

**Материалы и методы.** Количество детей, страдающих гидронефрозом взятых для исследования в данной работе, составляет 57. Источником информации явились «Медицинские карты стационарного пациентов» за 2014-2018 г.

**Результаты.** По результатам нашего исследования, чаще всего патология была диагностирована у мальчиков – 40 пациентов (70,2%), у девочек данная патология встречалась реже, что составило 17 человек (29,82%). В ходе проведения ультразвукового скрининга у беременных, диагноз врожденного гидронефроза был установлен антенатально у 35 пациентов (61,40%), из них 2-й триместр – 29 пациентов (82,8%), 3-й триместр – 6 (17,7%). Неонатально гидронефроз установлен в 22 случаях (38,59%), из них у 19 (86,36 %) пациентов патология была выявлена при обследовании по поводу другого заболевания.

Выбор способа оперативного вмешательства определялся после тщательного рентгенологического и радиологического обследования,

проведения клинико-лабораторных обследований. В неясных диагностических случаях проводилась МРТ-исследование (2 пациента). Хирургическая коррекция врожденного гидронефроза включила следующие оперативные вмешательства: в 88% случаев выполнялась пиелопластика по Хайнесу-Андерсону. При декомпенсированном гидронефрозе или гидронефрозе с обострением пиелонефрита в качестве первого этапа хирургического лечения была выполнена пункционная нефростома-2 пациента (3,5%). После улучшения функции дренируемой почки через 2-4 месяца, производился второй этап лечения – радикальная операция по Хайнесу-Андерсону. Лапароскопическая нефрэктомия была выполнена 1 пациенту.

**Выводы.** Пренатальная УЗИ диагностика врожденного гидронефроза позволяет на раннем сроке после рождения своевременно диагностировать и проводить коррекцию врожденного порока развития, что и подтверждается нашими клиническими данными.

#### *Литература*

1. Ксенофонтова, Т.А. Хирургическое лечение гидронефроза у новорожденных и детей первых трех месяцев жизни // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2009. – № 1. – С. 138.

## **РАЗВИТИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

**Силук И. Ю.**

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь  
Кафедра социально-гуманитарных наук  
Научный руководитель – ст. преподаватель Рындова О. Н.

**Актуальность.** С каждым годом масштабы использования информационно-коммуникационных технологий увеличиваются. Сферы использования цифровых технологий разнообразны. Одним из направлений их использования является цифровая экономика, развитие которой является одной из приоритетных задач государственной политики в Республике Беларусь.

**Цель.** Определить направления и тенденции развития цифровой экономики в Республике Беларусь.

**Материалы и методы исследования.** Анализ литературы, систематизация и обобщение данных.

**Результаты.** Цифровая экономика – это экономика, базирующаяся на цифровых компьютерных технологиях. Основными направлениями использования информационно-коммуникационных технологий в Беларуси являются банковская и производственная сферы, электронное правительство. Наибольшее распространение цифровые технологии приобрели в сфере финансов, где они являются основой электронных платежных систем,