

*I Международная (71 Всероссийская) научно-практическая конференция
«Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения»*

| | | | |
|--|-----------------------------------|-------|--------|
| Отношение к введению в школе предмета «Финансовая грамотность» | Положительное | 40% | 55%* |
| | Отрицательное | 42,8% | 15%* |
| | Затруднились в ответе | 17,2% | 30%* |
| Результаты тестирования по 353 - ФЗ | Более половины правильных ответов | 31,5% | 42,5%* |
| | Менее половины правильных ответов | 68,5% | 57,5%* |

*различия статистически значимы ($p \leq 0,05$)

Выводы:

1. При сравнении студентов двух лет обучения, можно предположить, что увеличение дохода связано с тем, что студенты на старших курсах имеют тенденцию к трудоустройству;

2. В связи с приобретением постоянного самостоятельного заработка студенты перестали жестко контролировать свои расходы и реже занимают деньги в долг;

3. В связи с наличием денег и требованием к приумножению капитала, студенты понимают, что им не хватает своих знаний в финансовой сфере.

Литература:

1. Беккер Г. С., Капелюшников Р. И. Человеческое поведение: экономический подход. Избранные труды по экономической теории //Личность. Культура. Общество. – 2014. – №. 3-4. – С. 158-163.

2. Белехова Г. В. Оценка финансовой грамотности населения и пути её повышения //Проблемы развития территории. – 2012. – Т. 60. – №. 4.

3. Игонина Л. Л. Финансовая система России: анализ структурно-функциональных характеристик //Экономический анализ: теория и практика No 33 (336) 2013. – 2015. – Т. 11. – С. 14.

4. Кузина О. Е. Финансовая грамотность молодежи //Мониторинг общественного мнения: экономические и социальные перемены. – 2009. – №. 4.

УДК 614.2

**Ю.А. Емельянова, Г.Ш. Насибуллина, Е.В. Ануфриева
К ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ УЗИ-СКРИНИНГА У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО
ГОДА ЖИЗНИ Г.ЕКАТЕРИНБУРГА**

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
ГБОУ ВПО Уральский государственный медицинский университет
Екатеринбург, Российская Федерация

**J.A. Emelyanova, G. S. Nasibullina, E. V. Anufrieva
BY THE RESULTS OF THE EVALUATION OF ULTRASOUND
SCRINIA OF INFANTS EKATERINBURG**

Department of public health and health care
Ural State Medical University
Yekaterinburg, Russian Federation

Контактный e-mail: nasibullina.gulshat@list.ru

Аннотация. В статье рассмотрены вопросы целесообразности УЗИ-скрининга среди детей в возрасте до 1 года. Произведен анализ полученных результатов и оценка эффективности скрининга.

Abstract. The article discusses the usefulness of ultrasound screening among children under the age of 1 year. The analysis of the results and evaluation of the effectiveness of screening.

Ключевые слова: УЗИ, скрининг, нейросонография, детское население.

Keywords: ultrasound, screening, neurosonography, pediatric population.

Детский возраст – важнейший период в жизни человека, характеристики которого оказываются в определенной зависимости как от эндогенных, так и экзогенных факторов различной природы.

Выраженные ответные реакции в детском возрасте отмечаются даже на незначительные раздражители, а отклонения развиваются значительно быстрее по сравнению с взрослыми и молодежью. В Российской Федерации состояние здоровья детей и подростков характеризуется тенденцией к росту заболеваемости по ряду нозологических форм, значительной распространенностью хронических заболеваний, снижением качества здоровья детей [1].

На ухудшение популяционного здоровья детского населения указывает высокая заболеваемость новорожденных, появление новых и возврат старых заболеваний, рост полисиндромных состояний.

Ряд авторов подчеркивает зависимость структуры заболеваемости от возраста детей. Согласно данным у детей в возрасте до 3-х лет преобладают болезни эндокринной системы, почек, подкожной клетчатки, врожденные аномалии и пороки развития; в возрасте 3-7 лет – инфекционные и паразитарные болезни, болезни органов дыхания [2].

В 2012г. издан приказ Министерства здравоохранения РФ N 1346н «О Порядке прохождения несовершеннолетними медицинских осмотров, в том числе при поступлении в образовательные учреждения и в период обучения в них» [3]. Данное положение направлено на раннее выявление патологических состояний, заболеваний и факторов риска их развития.

Цель исследования – оценить результаты проведения УЗИ-скрининга среди детей в возрасте до 1 года.

Материалы и методы исследования

Проведен анализ 1000 заключений УЗИ брюшной полости, почек, тазобедренных суставов и головного мозга у детей в возрасте до 1 года за период 2013-2014г.г. Исследование проводилось на базе поликлиники №3 детской городской больницы №8 г. Екатеринбург. Среди них мальчиков - 523, девочек - 477.

Результаты исследования и их обсуждение

УЗИ органов брюшной полости было проведено 396 пациентам (39,6%). Патологические изменения органов брюшной полости выявлены у 104 пациентов (26,3%). Наиболее часто выявлялась гепатомегалия у 37 детей (9,3%), спленомегалия у 25 детей (6,3%) и перегиб желчного пузыря у 24 детей (6%).

УЗИ почек проведено 378 пациентам (37,8%). Патологические изменения выявлены в 157 случаях (41,6%). Часто встречающиеся патологии: пиелэктазия слева у 53 детей (14%) и пиелэктазия с двух сторон у 41 ребенка (10,8%).

УЗИ тазобедренных суставов проведено 238 пациентам (23,8%). Патологические изменения тазобедренных суставов выявлены в 127 случаях (43,4%). У 69 пациентов (28,9%) выявлена задержка формирования ядер окостенения I типа и у 24 пациентов (10%) II типа.

Нейросонография проведена 524 пациентам (52,4%). Патология выявлена у 328 пациентов (64%).

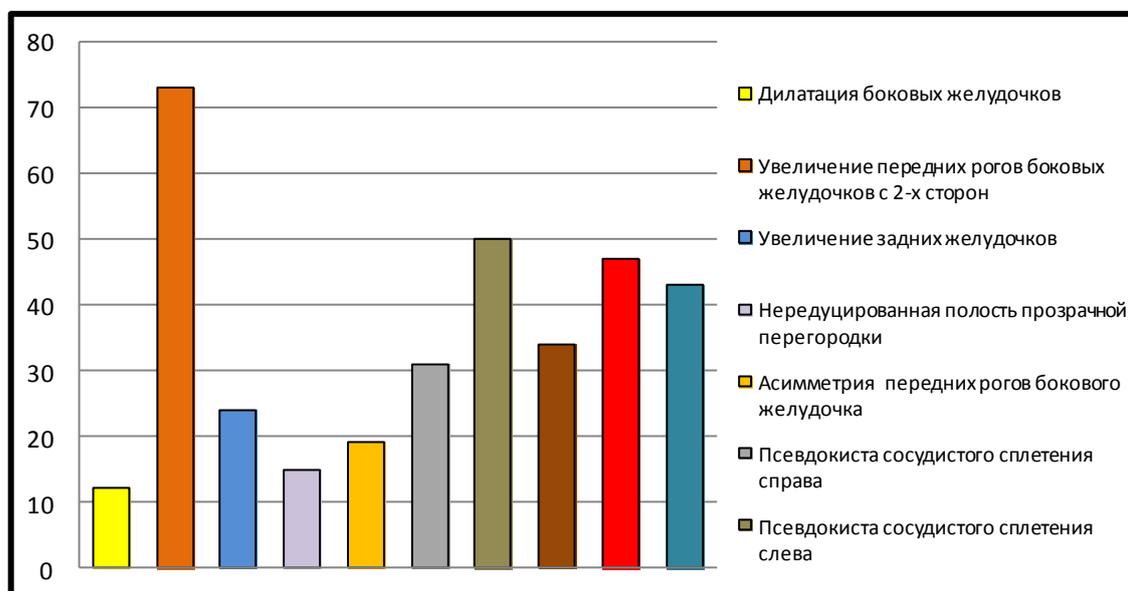


Рис. Результаты нейросонографии среди детского населения

В 73 случаях (13%) выявлено увеличение передних рогов боковых желудочков с двух сторон. В 50 случаях (9,1%) обнаружена псевдокиста сосудистого сплетения слева. Дилатация наружного ликворного пространства выявлена у 47 детей (7,8%) (рис.).

Раннее выявление патологических состояний и отклонений от нормы у детей первого года жизни по результатам УЗИ-скрининга, способствует своевременному направлению врачами педиатрами-участковыми к узким специалистам для определения тактики ведения пациентов.

Выводы:

1. По данным УЗИ-скрининга среди 1000 исследуемых было выявлено 448 пациентов без патологических изменений органов брюшной полости, почек, головного мозга, тазобедренных суставов.

2. Среди детей до 1 года, наиболее часто регистрируется в патологии головного мозга - 64% (от числа проведенных УЗИ головного мозга); патология тазобедренных суставов - 43,4%, патология почек 41,6% и патология органов брюшной полости - 26,3% (от числа обследованных).

3. Наибольший процент патологических изменений у детей в возрасте до 1 года выявлен при проведении нейросонографии (64%).

4. Введение УЗИ-скрининга на первом году жизни способствует ранней диагностике заболеваний, точной постановке диагноза и назначению адекватной терапии.

5. УЗИ - скрининг позволяет прогнозировать выявленные патологические изменения и проводить мониторинг пациентов среди детского населения.

Литература:

1. Онищенко Г.Г. Санитарно–эпидемиологическое благополучие детей и подростков: состояние и пути решения проблем / Г. Г. Онищенко // Гигиена и санитария. – 2007. – № 4. – С. 53–59

2.Тулякова О.В. Возрастные и региональные особенности заболеваемости детей /Тулякова О.В., Авдеева М. С., Четверикова Е. В // Молодой ученый. — 2012. — №2. — С. 328-331.

3.Приказ Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2012 г. N 1346н "О Порядке прохождения несовершеннолетними медицинских осмотров, в том числе при поступлении в образовательные учреждения и в период обучения в них"

УДК 614.253.5

А.М. Искакова
ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КАЧЕСТВ У
МЕДИЦИНСКИХ СЕСТЕР

Кафедра общественного здравоохранения
Государственный медицинский университет г. Семей
Семей, Казахстан

А.М. Iskakova
THE FEATURES OF PROFESSIONAL QUALITIES OF THE NURSES