

женщин, голубой - в одной биопсии у мужчины, диспластический – в двух наблюдениях у женщин.

#### **Выводы.**

1. Меланоцитарные невусы значительно чаще встречались у женщин.
2. Возрастных особенностей у мужчин и женщин выявлено не было.
3. Множественная локализация данного образования преобладала у женщин.
4. Среди гистологических вариантов у женщин чаще встречались внутридермальный, пограничный и диспластический невусы, у мужчин - пограничный и голубой.

## **АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ НА ПЕДИАТРИЧЕСКОМ УЧАСТКЕ**

*Попко И.А., Ковальчук Д. А., Горбач М.Ю.*

*Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь  
Научный руководитель – к. м. н., доцент Хильмончик Н. Е.*

**Актуальность.** По статистике, 5–10% детей в мире страдают бронхиальной астмой – это распространенное и тяжелое заболевание, приводящее к инвалидизации. Природа бронхиальной астмы до конца не изучена.

**Цель.** Анализ заболеваемости бронхиальной астмой на педиатрических участках АПУ г. Гродно и г. Бреста.

**Методы исследования.** Статистический, выкопировка данных из истории развития ребёнка (ф №/112/у) в УЗ «БГДП №1» и ГУЗ «ДП №2 г. Гродно».

**Результаты.** В УЗ «Брестская городская детская поликлиника №1» на диспансерном учете по поводу бронхиальной астмы состоят 229 детей, в ГУЗ «Детская поликлиника №2 г. Гродно» – 240 детей.

Средний возраст – 12 лет. 60% – это мальчики, 40% – девочки. Средняя масса детей при рождении 3215 г. Средний рост при рождении – 51 см. Вскармливание в сроке до 3 мес. в 90% случаев грудное, в 10% – искусственное. У 5% респондентов диагностирована ФПН, ХГП в 35% случаев, угроза прерывания беременности в 40% случаев, в 27% у матерей наблюдалась сопутствующая генитальная патология: ОРЗ, хламидийная инфекция, кольпит, эрозия шейки матки. Токсикоз 1-ой половины беременности в 12% случаев, у 15% отмечалась анемия. В 64% постнатальный период осложнен обвитием пуповиной, гипоксической гипербилирубинемией, гипоксической кардиомиопатией, пищевой несовместимостью, врожденной пневмонией, задержкой ЦНС смешанного генеза, эпидермальным диффузным зобом, ранней детской нервностью. Среди сопутствующей патологии у 28% детей

регистрируются аденоиды 1-2 степени, отмечаются МАС, нейроциркуляторная дистония, хронический гастрит, хронический панкреатит, дислипидемия, миопия, пароксизмальные состояния с наличием единичных тонико-клонических и единичных вторичных генерализованных приступов, стрептодермия. Все дети относились к группе часто болеющих детей.

**Выводы.** На основании проведенного исследования выявлена закономерность развития сопутствующей патологии у детей с преобладанием атопического варианта болезни, а также развития такой сопутствующей патологии, как аденоидиты, малые аномалии сердца, заболевания ЖКТ. Так же выявлено, что у детей с выставленным диагнозом БА имеет место осложненный пре- и постнатальный период развития.

#### *Литература*

1. Хоха, Р.Н. Распространенность симптомов аллергических заболеваний среди детей Гродненской области (Республика Беларусь) / Р.Н. Хоха // Российский Аллергологический Журнал. – 2014. – № 5. – С. 46–51.

## **КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА ОПУХОЛЕЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ**

***Попко И.А., Горбач М.Ю.***

*Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь  
Научный руководитель – к.м.н., доц. Бердовская А.Н.*

**Актуальность.** Опухоли центральной нервной системы (ЦНС) – это группа первичных новообразований, различных по своему происхождению, степени злокачественности и прогнозу, поражающих головной и спинной мозг.

Опухоли ЦНС занимают второе место по частоте в структуре злокачественных новообразований детского возраста и первое место среди солидных опухолей. По данным регистров, они составляют около 20% всех злокачественных новообразований детского возраста и представлены главным образом опухолями головного мозга.

**Цель.** Дать клиническую характеристику опухолей ЦНС у детей Гродненской области.

**Материалы и методы.** Проанализированы 38 историй болезни детей с опухолями ЦНС, госпитализированных в стационар УЗ «ГОДКБ» с 2012 по 2017 гг.

**Результаты и их обсуждение.** Мальчики составили 40%, девочки – 60%. В 34% случаев опухоли диагностированы у детей старшего школьного возраста, реже дошкольного – 29%, дошкольного и младшего школьного – по 16%. 5% случаев составили дети первого года жизни.