- 6. Отсутствие возбудителя через месяц после окончания лечения у 10 пациентов с УОСС и 19 - с ПА, ассоциированных с УГХ.
- 7. У 10 пациентов с УОСС и 19 с ПА, ассоциированных с УГХ – отсутствие необходимости проведения повторных курсов антибиотикотерапии.
- 8. Достижение санации от возбудителя и благоприятной эпидемической обстановки.

## КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ТРОМБОЦИТОПЕНИЧЕСКОЙ ПУРПУРЫ У ДЕТЕЙ

## Хлебовец Н.И.

Гродненский государственный медицинский университет

Тромбоциты ключевую роль играют В процессах сосудисто-тромбоцитарного гемостаза. Наиболее частой развития тромбоцитопении причиной является иммунная деструкция тромбоцитов под действием, ауто-, аллолекарственно-индуцированных антител идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура (ИТП).

Цель – изучение анамнеза, клинических проявлений, данных лабораторного исследования у детей с идиопатической тромбоцитопенической пурпурой за последние 2 года.

За период с января 2011 г. по декабрь 2012 г. нами наблюдались 26 пациентов, находящихся на стационарном лечении в УЗ «ГОДКБ» с диагнозом ИТП, в возрасте от 2,5 месяцев до 17 лет, из них: до 6 лет -50,0%.

Данные анамнеза показали, что у 92,0% детей имели место обстоятельства». «отягчающие Так 23.0% пациентов отмечались аллергические заболевания, у 1 – яйца власоглавов, средний отит – у 1 больного, острый ринофарингит – у 16,6%, хронический тонзиллит – у 25,0%, аденоиды – у 12,5%.

Клиническая картина ИТП характеризовалась выраженным

геморрагическим синдромом у 80,0% пациентов. На первом месте были такие кожные проявления как петехии -62,0%, экхимозы -33,3%, гематомы -4,7%. У 7,7% пациентов были кровоизлияния на мягком небе, у 23,0% — «влажная пурпура», которая проявлялась носовыми кровотечениями.

В ОАК у 100% детей была тромбоцитопения, в том числе ниже 20 тыс./мм $^3$  – 46,0%, ниже 70 тыс./мм $^3$  – 30,7%; эозинофилия – у 61,5%. АСЛО выше 200 – у 30,7%.

Таким образом, основная масса детей с ИТП имели возраст до 6 лет (50%); в 100% случаев было снижение тромбоцитов в т.ч. глубокая тромбоцитопения у 46,0%. Отягощающими факторами можно считать наличие пищевой аллергии, а также сопутствующих заболеваний.

## МОДУЛЯЦИЯ КИСЛОРОДСВЯЗЫВАЮЩИХ СВОЙСТВ КРОВИ ПРИ СИНДРОМЕ ИШЕМИИ-РЕПЕРФУЗИИ ПЕЧЕНИ С ПОМОЩЬЮ ЭРИТРОПОЭТИНА

Ходосовский М.Н., Зинчук В.В., Гуляй И.Э.

Гродненский государственный медицинский университет

В последние годы интенсивно изучаются неэритропоэтические свойства эритропоэтина и возможности его использования для корреции острых гипоксических состояний. Установлено, что использование препарата может уменьшать ишемические повреждения мозга, сердца, легких, изолированной печени. Цель исследования на модели in vivo изучить модулирующие эффекты однократного введения эритропоэтина на кислородсвязывающие свойства крови при моделировании синдрома ишемии-реперфузии печени (ИРП) у крыс.

Работа выполнена на 34 взрослых белых крысах-самцах, весом 280-360 г. Ишемию печени вызывали маневром Прингла в течение 30 минут, реперфузионный период длился 120 минут. Животных разделили на 4 группы: 1-ая — контрольная; во 2-ой