



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН



МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И
ИННОВАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН



ТАШКЕНТСКАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ



«Актуальные вопросы современной педиатрии: новые возможности диагностики и лечения детских болезней»

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

3-ноября 2023 г.



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIQNI SAQLASH
VAZIRLIGI**



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLYI TA'LIM, FAN VA
INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**



**TOSHKENT TIBBIYOT
AKADEMIYASI**



«Zamonaviy pediatriyaning dolzarb muammolari: bolalar kasalliklarini diagnostikasi va davolashning yangi imkoniyatlari»

MAVZUSIDAGI XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMAN

3-noyabr 2023 y.

Bobomuratov T.A., Avezova G.S., Sultanova N.S., Mallaev Sh.Sh., Nurmatova N.F. // “Zamonaviy pediatriyaning dolzarb muammolari: bolalar kasalliklari diagnostikasining yangi imkoniyatlari” mavzusidagi ilmiy-amaliy xalqaro anjuman materiallari // «TIBBIYOT NASHRIYOTI MATBAA UYI» MCHJ Toshkent – 2023, 157 bet.

ТАХРИР ҲАЙЪАТИ / EDITORIAL BOARD

- Bobomuratov T.A.** - Toshkent tibbiyot akademiyasi Yoshlar masalalari va ma’naviy–ma’rifiy ishlar bo’yicha prorektor, Bolalar kasalliklari propedevtikasi kafedrasini mudiri;
- Avezova G.S.** - Bolalar kasalliklari propedevtikasi kafedrasini dotsenti;
- Sultanova N.S.** - Bolalar kasalliklari propedevtikasi kafedrasini katta o’qituvchisi;
- Mallaev Sh.Sh.** - Bolalar kasalliklari propedevtikasi kafedrasini katta o’qituvchisi;
- Nurmatova N.F.** - Bolalar kasalliklari propedevtikasi kafedrasini dotsenti.

Zamonaviy pediatriyaning dolzarb muammolari: bolalar kasalliklari diagnostikasi va davosining yangi imkoniyatlari” mavzusidagi ilmiy-amaliy xalqaro anjuman Toshkent tibbiyot akademiyasida 3 noyabr dekabr 2023 yil bo’lib o’tdi. Anjumanda O’zbekistonda islohotlar bosqichida bolalarga tibbiy yordam ko’rsatish sifatini oshirishda amalga oshiriladigan masalalar, pediatriya xizmatini yanada rivojlantirish, Respublikada pediatriyani rivojlanishida xalqaro hamkorlik va uning ahamiyati, Bolalarga ko’rsatilayotgan birlamchi tibbiy - sanitariya yordam, perinatal tibbiyot, genetik va immunitet tanqisligi kasalliklari bo’lgan bolalarni tashxislash, davolash, rehabilitatsiya qilish hamda jismoniy va psixosotsial rivojlanishida orqada qolgan yoki bunga xavfi bor bolalarga erta yordam berish masalalari, bolalarning jismoniy rivojlanishi, ko’krak suti bilan boqish va bolalarni sog’lom ovqatlantirish hamda mikronutrient yetishmovchiligini oldini olish va bartaraf etish, Toshkent tibbiyot akademiyasi va Respublikada laborator – instrumental imkoniyatlar va ulardan foydalanish masalalari, sog’lom turmush tarzi, bolalar va o’smirlar reproduktiv salomatligi, bolalar kasalliklarini oldini olish, bolalar salomatligini saqlash va mustahkamlash masalalari muhokama qilindi. Ushbu to’plamda pediatriyaning dolzarb masalalariga bag’ishlangan konferensiya materiallari keltirilgan.

MUNDARIJA – ОГЛАВЛЕНИЕ - CONTENTS

<i>Бобомуратов Т.А., Маллаев Ш.Ш.</i> / Способ лечения ювенильного идиопатического артрита методом хронотерапии	11
<i>Белых Н.А., Пизнюр И.В.</i> / Особенности функции внешнего дыхания у детей с бронхиальной астмой в зависимости от обеспеченности витамином D.....	12
<i>Варданян К.К.</i> / Озеленение как ресурс охраны психического здоровья пациентов в педиатрической практике	13
<i>Уралов Ш.М., Аралов М.Ж.</i> / Клинико-иммунологическая характеристика различных вариантов течения стенозирующего ларинготрахеита у детей	14
<i>Карасева В.С., Юлия М.С.</i> / Динамика пыления березы на территории рязанской области ..	15
<i>Алимов А.В., Бобомуратов Т.А., Маллаев Ш.Ш., Аvezова Г.С., Султанова Н.С., Эгамбердиев С.Б., Файзиев Н.Н., Уринов А.Ф., Арипова Г.М, Ходжиметов Х.А, Илхомова Х.А. Солижонов Ш.Р.</i> / Изучение динамики уровня кортизола в крови у больных ювенильным идиопатическим артритом	16
<i>Костылева Т.А., Стежкина Е.В.</i> / Генерализованный пустулезный псориаз Цумбуша у ребенка с ранним дебютом	17
<i>Маткаримова Д.С., Аvezова Г.С. Нуруллаев Б.Т.</i> / Роль иммунных комплексов в патогенезе геморрагических васкулитов у детей	18
<i>Усманова М.Ф., Сирожиддинова Х.Н., Султанова Н.С.</i> / Значение соматического статуса новорожденных с перинатальным поражением центральной нервной системы.....	19
<i>Белькевич А.Г., Козыро И.А.</i> / Клинический случай ранней диагностики комплекса туберозного склероза.....	20
<i>Avezova G.S., Mallayev Sh.Sh., Egamberdiyev S.B.</i> / Gemorragik vaskuliti bolalarda teri sindromi xususiyatlari (Genoch-Schönlein kasalligi).....	21
<i>Rakhmanova L.K., Abdumannonova N.Z., Boltabaeva M.M.</i> / Clinical and genetic features of alport syndrome in children.....	22
<i>Кутырло И.Э.</i> / Характеристика гидронефроза и функции почек у детей и подростков с врожденными аномалиями почек и мочевыводящих путей (ВАПМП)	24
<i>Кузнецова А.А., Петрова С.И., Пешехонова Ю.В.</i> / Хроническая гранулематозная болезнь - выздоровление возможно!.....	25
<i>Манасбаева А.Е., Сагимова Р.Ш., Исаева Н.Д.</i> / Пиелонефрит у детей: клинико-лабораторная характеристика	26
<i>Бобомуратов Т.А., Юсупова У.У.</i> / Сравнительная характеристика восстановления первоначальной убыли массы тела в периоде адаптации у недоношенных новорожденных, родившихся путем кесарева сечения	27
<i>Fayziyeva O'R., Sayfiddinova M.S.</i> / Bolalardagi bronxial astmani erta aniqlashda ISAAC tekshiruvlarining ahamiyati	28

<i>Fayzieva U.R., Normamatov D.Kh.</i> / Features of the course of recurrent obstructive bronchitis in children	29
<i>Сирожиддинова Х.Н., Усманова М.Ф.</i> / Диагностические маркеры воспаления при внутриутробных инфекциях.....	30
<i>Абдуллаев Ш.Р.</i> / Болаларда кариес касаллигини даволашда профилактиканинг роли	31
<i>Рахманова Л.К., Холикова Л.Р.</i> / Характеристика иммунного статуса при коморбидном течении синдрома альпорта с нефротическим синдромом у детей	32
<i>Бобомуратов Т.А., Маллаев Ш.Ш., Файзиев Н.Н., Авезова Г.С., Султанова Н.С., Эгамбердиев С.Б., Уринов А.Ф.</i> / Молекулярно-генетическая характеристика системы гемостаза у детей, больных с пневмонией.....	34
<i>Искандарова И.Р., Жумамуратова И.И., Рахманова Л.К., Каримджанов И.А.</i> / Клинико-иммунологические особенности течения нефротического синдрома у детей в условиях приаралья	35
<i>Ахрорхонов Р.А., Алиев А.Л.</i> / Состояние микробиоценоза кишечника у детей с врожденной расщелиной губы и нёба	36
<i>Шамансурова Э.А., Бекчанова Б.Б.</i> / Диагностическая ценность прокальцитонина при врожденных пневмониях у новорожденных	37
<i>Бахрамова Н.Н.</i> / Турли ёш тоифасида корин тифига қарши вакцина ишлаб чиқишнинг замонавий тенденцияси.....	38
<i>Боровых У.О.</i> / Гемисферэктомия – радикальный метод лечения фармакорезистентной эпилепсии при детском церебральном параличе у детей.....	39
<i>Даткаева Г.М.</i> / Проявления депрессивных состояний у подростков в общемедицинской практике	40
<i>Динмухаммадиева Д.Р., Каримжанов И.А., Мадаминова М.Ш., Исканова Г.Х.</i> / Остеокальцин при ювенильном идиопатическом артрите.....	41
<i>Egaton B.J., Salaeva Z.Sh.</i> / Erta neonatal davrda aspiratsion sindromda vafot etgan chaqaloqlar buyragining morfologik xususiyatlarining o'zgarishi	42
<i>Икратова Д.Т.</i> / Comparative studies of inhalation therapy for children with acute obstructive bronchitis	43
<i>Исраилова Н.А., Юсупова Г.А., Газиева А.С.</i> / Патоморфологические изменения в сердце при внебольничной пневмонии у детей	44
<i>Джаксыбаева И.С., Боранбаева Р.З., Ташенова Г.Т., Толганбаева А.А.</i> / Иммунологические особенности у детей с мультисистемным воспалительным синдромом, ассоциированным с SARS-CoV-2.....	45
<i>Каримжанов И.А., Юсупова Г.А., Исраилова Н.А.</i> / Эффективность прокинетического препарата рефэзо при моторных дисфункциях пищеварительного тракта у детей.....	47
<i>Мухамеджанов А.Х., Маллаев Ш.Ш.</i> / Генетические механизмы развития ювенильного идиопатического артрита у детей.....	48

Жақсыбай Н.Т., Айнакулова Д.Т., Тилеуова П.А., Каримханова А.Т. / Особенности течения мукополисахаридозов у детей.....	49
Karimdzhanov I.A., Madaminova M.Sh., Dintmukhammadiyeva D.R., Gaziyeva A.S. / Patient's attitude to the treatment for juvenile idiopathic arthritis	51
Хрулёва А.М. / Клинической случай синдрома Арнольда-Киари в сочетании с декстрокардией у ребенка.....	52
Khudaynazarova N.R. / Frequency and degree of vitamin d deficiency in early children and methods for its correction	53
Машарипова Р.Т. Алиева П.П. / Ноқулай экологик мухит таъсирида ўткир пневмония билан оғриган болаларда реабилитация тадбирларининг самарадорлигини ўрганиш	54
Muhammadjonov B.B., Aripov A.N., Aripov O.A., Karimov Sh.B. / Pediatriya amaliyotida fabri kasalligining etiologiyasi, muammolari va uning dolzarbligi	55
Muhammadjonov B.B., Aripov A.N., Aripov O.A., Karimov Sh.B. / Pediatriya amaliyotida fabri kasalligini davolashning muammolari va dolzarbligi.....	56
Ne`matjonov A.D., Holmatov D.N., Efimenko O.V. / Qorinchalarning erta repolyarizatsiyasi sindromi bilan og'rikan bolalarda elektr sistolaning faza ko'rsatkichlarini tahlili	57
Olimjonov M.Yu. / Surunkali yuvenil artrit kasalligini davolashda puls-terapiya usulini qo'llash uslubi	58
Сейсебаева Р.Ж., Сагимова Р.Ш., Жетписбаева Н.К., Тажиева К.Н. / Изучение факторов риска развития и профилактики бронхо-легочной дисплазии у детей	59
Shermatov R.M. / Kolektomiya oqibatida me'da shilliq qavatida sodir bo'ladigan moslashuv jarayonlarining yoshga xos morfofunktsional xususiyatlari.....	61
Соловьёва С.С. / Муковисцидоз. Жизнь после трансплантации.....	62
Abdullayeva M.M., Jo'rayev B.A. / Clinical features and functional state of the cortex adrenal glands.....	63
Xalilboyev S.Sh., Nurmatova N.F. / Bolalarda tug'ma yurak nuqsoni.....	64
Ишниязова Н.Д., Туракулова К.Х. / Особенности клинических проявлений атипичной целиакии у детей	65
Uralov Sh.M., Aralov M.J. / Bolalarda stenozlanuvchi laringotraxeitning turli variantlarida immunologik ko'rsatkichlarni baholash va aniqlangan o'zgarishlarni korrektsiyalash	66
Худайбергенов М.Р., Юсуповой У.У. / Особенности течения неонатального периода у новорождённых, рождённых от матерей с хламидийной и уреамикоплазменной инфекцией проживающих в экологически неблагоприятных регионах	67
Эргашева М.Н. / Биохимические маркеры раннего сепсиса у новорожденных	68
Яхяева К.З. / Факторы риска патологии почек у новорожденных	70
Яхяева К.З. / Значение герпесвирусов в постковидном периоде у детей.....	71

<i>Ziyadullaeva H.</i> / The role of vascular endothelium and hemostasis in the development of hypoxic central nervous system injuries in newborns	72
<i>Ziyadullayeva H.O.</i> / The cerebral hemodynamic characteristics in newborns with hypoxia due to intrapartum asphyxia	73
<i>Абдужалилова М.Ш.</i> / Особенности клиническое течение бронхиальной астмой у детей в период пандемии COVID-19	74
<i>Абдурахмонов Ж.Н., Шарипова О.А.</i> / Клиническая характеристика вегетативных проявлений у детей раннего возраста с острой пневмонией	75
<i>Musaeva U.A., Bilalova N.</i> / Sog‘lom turmush tarzi tushunchasi, uni shakllantirish yo‘llari	76
<i>Ахмедова Н.Р., Сайдалиева Ф.Ш.</i> / Поражение сердечно-сосудистой системы у детей с ювенильным артритом с системным началом.....	77
<i>Авезова Г.С.</i> / Болезнь Шенлейна-Геноха: определение и эпидемиология	78
<i>Ахмедова Н.Р., Гафурова З.Б.</i> / Показатели IgA антител к тканевой трансглутаминазе у детей с целиакией в зависимости от вида вскармливания	79
<i>Ашурова М.Д., Сайдуллаева К.М., Тешабоев У.А.</i> / Формирование мотиваций к здоровому образу жизни молодежи: современные тенденции.....	80
<i>Ганиев А.Г.</i> / Опыт применения сиропа эдема в лечении атопического дерматита у детей ...	82
<i>Гофурова З.Б., Ахмедова Н.Р.</i> / Показатели физического развития больных с целиакией	83
<i>Кадирова М.М.</i> / Современные методы диагностики артериального давления у подростков с артериальной гипертензией.....	84
<i>Кадирова М.М.</i> / Желудочно-кишечные кровотечения у школьников.....	85
<i>Muxamedjanov A.X., Mallaev Sh.Sh., Avezova G.S.</i> / Clinical characteristics of juvenile rheumatoid arthritis	86
<i>Каримджанов И.А., Тогаев М.К.</i> / Кўкрак ёшидаги болаларда пневмонияни кечиши хусусияти	87
<i>Кучерявенкова Ю.С., Пизнюр И.В.</i> / Клинический случай бронхолегочной дисплазии в практике врача педиатра	88
<i>Mukhanovna G., Abdieva A.M.</i> / Effectiveness of monitoring and corrective measures in providing emergency care to children	89
<i>Мухановна G.</i> / Ichakning yallig'lanish kasalliklari klinikasining xususiyatlari va bolalikda najasli kalprotektinning diagnostik qiymati	90
<i>Обидова Г.А.</i> / Факторы риска и поражение органов при артериальной гипертензии у подростков.....	91
<i>Обидова Г.А.</i> / Дифференциальная диагностика кашля у детей	92
<i>Орипова Ш.Б.</i> / Клинические особенности геморрагического васкулита у детей Андижанской области Р.Уз.	93

<i>Халилбаев С.Ш., Нурматова Н.Ф.</i> / Врожденные пороки сердца у детей и способы их диагностики и лечения.....	94
<i>Сайдуллаева К.М., Тешабоев У.А., Махаматов У.Ш.</i> / Динамика заболеваемости детей и подростков Ферганской области.....	96
<i>Сайдуллаева К.М., Рахимов А.</i> / Характеристика показателей общего анализа крови у детей, страдающих железодефицитной анемией.....	98
<i>Ташматова Г.А.</i> / Роль микроэлементов в обострении бронхиальной астмы у детей, перенёсших COVID-19.....	99
<i>Ташматова Г.А.</i> / Изучение функциональных показателей у детей с бронхиальной астмой после перенесенной инфекции COVID-19.....	100
<i>Джаксыбаева И.С., Ташенова Г.Т., Боранбаева Р.З., Толганбаева А.А.</i> / Иммунологические особенности у детей с мультисистемным воспалительным синдромом, ассоциированным с SARS-CoV-2.....	101
<i>Shatansurova E.A., Bekchanova B.B.</i> / Role of torch infection in intrauterine pneumonia in newborns.....	103
<i>Алимов А.В., Бобомуратов Т.А., Маллаев Ш.Ш., Ходжиметов Х.А., Илхомова Х.А., Арипова Г.М., Эгамбердиев С.Б.</i> / Применение генно – инженерные биологические препараты в лечения ювенильного идиопатического артрита у детей.....	104
<i>Атажанов Х.П., Оллаберганова Ш.М.</i> / Интранатальные факторы риска у новорожденных с внутриутробной инфекцией.....	105
<i>Tokbergenova S.M., Idrissov K.S., Mynbaev O.A.</i> / Clinical aspects of an increased leukocytosis in children with acute appendicitis (preliminary results).....	106
<i>Летифов Г.М., Кривоносова Е.П., Брыксина Е.Ю., Аушева Ф.Х.</i> / Гипоксия и оксидативный стресс как триггерные факторы рецидивирующей инфекции мочевого системы у детей.....	107
<i>Брыксин В.С., Брыксина Е.Ю., Летифов Г.М., Давыдова Н.А., Почивалов А.В., Пальцева Е.П.</i> / Особенности респираторной терапии у новорожденных с открытым артериальным протоком.....	108
<i>Abdullaeva S.A., Pirmuxamedova K.</i> / Aholi salomatligini muxofazalashda profilaktikaning roli.....	109
<i>Karimdjanov I.A., Gaziyeva A.S.</i> / Bolalarda kasalxonadan tashqari pnevmoniyaning kardit bilan asoratlanganida klinik kechishi.....	111
<i>Кученева Е.А.</i> / Клинический случай гомозиготной формы бета-талассемии.....	112
<i>Мадаминова Н.С., Гаффоров С.А.</i> / Изучение данных о распространенности стоматологических патологий у детей со спастическим церебральным параличом.....	113
<i>Маллаев Ш.Ш.</i> / Применение лефлуномида в лечения ювенильного идиопатического артрита у детей.....	114
<i>Машарипова Х. К. Собиров Ш.А.</i> / Часто болеющие дети в Хорезмском регионе.....	115

<i>Музалева О.С.</i> / Клинический случай вторичного билиарного цирроза печени в исходе атрезии ЖВП у девочки	116
<i>Болтабаева М.М., Ганиева М.Ш., Рахманова Л.К.</i> / Критерии ранней диагностики синдрома альпорта у детей.....	117
<i>Умаров Ф.А., Рахманова Л.К., Хасанов А.А.</i> / Иммуно-генетические особенности течения нефротического синдрома с обструктивным бронхитом у детей	119
<i>Сидиков Д.А., Рахманова Л.К., Тогаев М.К.</i> / Роль атопии при коморбидном течении нефротического синдрома с бронхиальной астмой	120
<i>Ganieva M.Sh., Raxmanova L.K., Qizilbeyli D.M.</i> / Bolalarda Alport sindromi rivojlanishining antenatal xavf omillari	121
<i>Маджидова Н.М., Турсунова З.А., Рахманова Л.К., Умида Г.</i> / Клинико-генетические особенности течения синдрома Lowe у детей.....	122
<i>Каримжанова Н.И.</i> / Оптимизация лечения нарушений органа зрения у детей с хроническим гломерулонефритом	124
<i>Маллаев Ш.Ш.</i> / Ювенильный идиопатический артрит у детей: молекулярно – генетические аспекты диагностика и лечения	126
<i>Атажанов Х.П., Оллаберганова Ш.М.</i> / Генетические характеристики развития рака молочной железы и показатели противоопухолевого иммунитета	127
<i>Сагдуллаева М.А., Исламов С.И.</i> / Нарушение времени прорезывания зубов у переносенных детей	128
<i>Эгамкулов У.К.</i> / Юракнинг ревматик касаллиги патогенезида яллиғлиниш реакцияси генларининг полиморфизм хусусиятлари.....	129
<i>Бахронов Ш.С., Шарипова О.А.</i> / Полиморфизм гена T-31C IL-β у детей рецидивирующим бронхитом на фоне лимфатико-гипопластического диатеза	130
<i>Бобомуратов Т.А., Белых Н.А., Султанова Н.С., Маллаев Ш.Ш., Уринов А.Ф.</i> / Влияние видов вскармливания и ухода на физическое развитие детей	131
<i>Турсунметов И.Р., Сагдуллаева М.А., Розibaев Б.</i> / Токсичность электронных сигарет и состояние здоровья семенников подростков.....	133
<i>Толокольникова Е.В., Брыксина Е.Ю., Летифов Г.М., Давыдова Н.А.</i> / Роль дефицита нутриентов в развитии бронхолегочной дисплазии	134
<i>Karimjanov I.A., Mirrahimova M.X., Gaziyeva A.</i> / Pnevmoniya bilan kasallangan bolalarda yurak-qon tomir tizimidagi o'zgarishlar.....	135
<i>Савенкова Н.Д., Любимова О.В., Снежкова Е.А., Барсукова В.Н.</i> / Стероидочувствительный нефротический синдром (НС) вследствие мутации генов NUP93, NUP205, COQ6, KANK2, NPHS1, LAMB2 у детей.....	136
<i>Karimova B.N., Valijonov A.F.</i> / Improving nutrition for children with urate nephropathy	137
<i>Xazratkulova M.I., Rahmonova Sh.I.</i> / Sitomegalovirus infeksiyasining vaqtdan avval tug'ilgan chaqaloqlarga ta'siri.....	138

Шеркузиева Г.Ф., Саломова Ф.И. / Болалар саломатлигида паразитар касалликларнинг аҳамияти	139
Ходжамова Н.К., Исмаилова М.А., Абдукадилова М.К., Хамидуллаева Н. / Особенности течения неонатального периода у новорожденных, родившихся с аноректальной атрезией	140
Худайбергенов М.Р., Атажанов Х.П. / Особенности течения нозокомиального сепсиса у детей	142
Кемельбеков К.С., Абдикаримов Н.Т., Нарходжаев Н.С., Хужахмедова Р.Н., Оразбек А., Абдиев Б., Бекжан Н. / Клинический случай: стриктуры кишечника после перенесенного некротизирующего энтероколита в периоде новорожденности (пост-НЭК стриктуры кишечника).....	144
Черненко А.П. / Трудности диагностики лимфомы ходжкина у ребёнка	145
Эгамбердиев С.М. / Функциональное статус сердечно-сосудистой системы у младенцев с перинатальными травмами центральной нервной системы.....	146
Эгамбердиев С.М. / Состояние сердечно-сосудистой системы у детей, рожденных с перинатальным поражением ЦНС	147
Искандарова И.Р., Рахманова Л.К., Каримова У.Н. / Клиническая характеристика хронической болезни почек у детей с фоновой патологией.....	148
Avezova G.S., Mamasolieva Sh.F. / Shaxsiy gigiena profilaktikaning muhim bir turi sifatida.....	149
Abdukadirova N.B., Numonova A.A. / About the frequency of iron deficiency anemias in teenagers in gastrointestinal diseases.....	151
Numonova A.A., Abdukadirova N.B. / About the frequency of iron deficiency anemias in teenagers in gastrointestinal diseases.....	152
Abdullayeva M.M., Boqiyev J.N. / Bolalardagi fallo tetradas kasalligi va uning dolzarb muammolari.....	153
Алиева П.Р., Машарипова Р.Т. / Роль экологических факторов в цитомегаловирусная инфекция у матерей в первом триместре беременности особенно опасна для нарушения слуха внутриутробное инфицированных младенцев	154
Aripova Sh.B. / Andijon viloyati bolalarida gemorragik vaskulitlarning klinik kurinishi.....	155
Арипова Ш.Б. / Андижон вилояти болаларида геморрагик васкулитларнинг иммунологик силжишлари	156

РОЛЬ АТОПИИ ПРИ КОМОРБИДНОМ ТЕЧЕНИИ НЕФРОТИЧЕСКОГО СИНДРОМА С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ

Сидиков Д.А., Рахманова Л.К., Тогаев М.К.

Ташкентская медицинская академия. Ташкент, Узбекистан

Актуальность. Согласно Глобальному отчету об астме за 2022 г. этим заболеванием страдает около 300 тысяч больных, 14% из них – дети. Если у ребенка в младшем возрасте обнаружен такой симптом, как свистящее дыхание, и он связан с аллергией, то высок риск, что этот симптом сохранится до 6–11 лет. С каждым годом прогрессирование хронической почечной недостаточности (ХПН) среди детей вследствие нефротического синдрома (НС) приводит к ранней инвалидности, которой имеет не только медицинское, но и социально-экономическое значение.

Цель исследования - оценить роль атопии при коморбидном течении нефротического синдрома с бронхиальной астмой.

Материал и методы. Под нашим наблюдением находились 30 детей в возрасте от 7 до 11 лет, страдающих нефротическим синдромом (НС) (нефротическая форма ХГН) и атопической бронхиальной астмой (БА). Больные были разделены на две группы: 1-группа-НС с БА-15; 2-группа-НС без БА -15. Контрольную группу составили 25 практически здоровых детей того же возраста. Клинический диагноз был поставлен на основании анамнеза, клинико-лабораторных и функциональных методов исследований. Изучали показатели антигенсвязывающих лимфоцитов (АСЛ) почек, легких, фагоцитарную активность нейтрофилов (ФАН), концентрации иммуноглобулина (Ig)E, циркулирующих иммунных комплексов (ЦИК) и продукцию интерлейкина-4 (IL-4). Материалом для исследования служила венозная кровь, взятая в утреннее время натощак. Цифровые данные обработали методом вариационной статистики с вычислением достоверности численных различий по Стьюдента.

Результаты. По результатам проведенных исследований было выявлено, что при коморбидном течении НС с БА мальчики составили 80,0%, девочки- 20,0%. Длительность заболевания - от дебюта заболевания при НС без БА - 5 лет, в среднем $3,0 \pm 1,5$ года; при НС с БА – 9,5 лет, в среднем $5,4 \pm 2,1$.

Оценка степени тяжести БА у больных по течению заболеваний показали, что у детей при коморбидном течении НС с БА большой процент составили среднетяжелая и тяжелая формы, по развитию осложнений НС также большой процент составили дети из первой группы. По результатам исследования парциальных функций почек у больных обеих группах при сравнении с контрольной группой отмечалось статистически достоверное уменьшение относительной плотности мочи ($P < 0,001$), суточного диуреза, повышение суточной протеинурии (более 2,5- 3,0г/сутки), гиперлипидемии ($P < 0,001$), гиперкоагуляции ($P < 0,001-0,01$), повышение содержания мочевины и креатинина в сыворотке крови, гипопроteinемии и гипоальбуминемии ($P < 0,001$).

Результаты иммунологических исследований показали, что по сравнению с контрольной группой, у всех больных в период обострения (до лечения) отмечалось статистически достоверное снижение показателя ФАН ($P < 0,001$), достоверное увеличение АСЛ почек, АСЛ легких ($P < 0,001$), повышение содержания в сыворотке крови IgE, концентрации ЦИК ($P < 0,001-0,01$) и продукцию IL-4 ($P < 0,001$). Клинико-иммунологические сдвиги были более выраженными у больных 1-группы по сравнению со 2 группой.

Выводы 1. Иммунный статус у детей при коморбидном течении НС с БА характеризуются снижением в крови ФАН, увеличением числа АСЛ почек, АСЛ легких и ЦИК, которые остаются сохраненным и в периоде ремиссии. **2.** Атопия проявляется в увеличении IgE в крови, которой играет важную роль в прогрессировании заболевания. **3.** При коморбидном течении НС с БА отмечается более длительное сохранение иммунопатологических нарушений, который могут служить как критерием иммунодиагностики и показанием к иммунокоррекцию при лечении таких больных.

Bobomuratov T.A., Avezova G.S., Sultanova N.S., Mallaev Sh.Sh., Nurmatova N.F.

**“ZAMONAVIY PEDIATRIYANING DOLZARB MUAMMOLARI:
BOLALAR KASALLIKLARI DIAGNOSTIKASINING YANGI
IMKONIYATLARI”**

mavzusidagi ilmiy-amaliy xalqaro anjuman materiallari

TO‘PLAMI

Bosh muharrir	O.Kozlova
Badiiy muharrir	J.Hamdamov
Kompyuterda saxifalovchi	S.Sultanova

NASH.lits. AA № 8798
«TIBBIYOT NASHRIYOTI MATBAA UYI» MЧЖ
Toshkent shahri, Olmazor tumani, Shifokorlar, 21



TIBBIYOT NASHRIYOTI MATBAA UYI

Объем – 8,0 а.л. Тираж – 100. Формат 60x84. 1/16. Заказ № 1668-2022. О
Отпечатано «TIBBIYOT NASHRIYOTI MATBAA UYI» MЧЖ

100109. Ул. Шифокорлар 21, тел: (998 71)214-90-64, e-mail: rio-tma@mail.ru
№ СВИДЕТЕЛЬСТВА: 7716