



**MINISTRY OF HEALTH OF THE  
REPUBLIC OF UZBEKISTAN**



**TASHKENT MEDICAL  
ACADEMY**



**“Zamonaviy pediatriyaning dolzarb  
muammolari: bolalar kasalliklari  
diagnostikasining yangi imkoniyatlari”  
mavzusidagi ilmiy-amaliy xalqaro anjuman  
materiallari**

**TO‘PLAMI**

**Toshkent**

**15 dekabr, 2022**

**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 – 2022, 129 bet.

*Editorial board:*

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

“Zamonaviy pediatriyaning dolzarb muammolari: bolalar kasalliklari diagnostikasining yangi imkoniyatlari” mavzusidagi ilmiy-amaliy xalqaro anjuman Toshkent tibbiyot akademiyasida 15 dekabr 2022 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, reabilitatsiya 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.

---

<i>Usmonov S.A.</i> / Bolalar kasalliklarining rivojlanishida ekologik muhitning ta'sirlari .....	69
<i>Xaydarov N.S., Saydaliyev S.S.</i> / Bolalarda qorin bo`shlig`i bitishmali kasalligini davolash va proflaktikasida laporaskopik yondashuv.....	70
<i>Xaydarov N.S., Normatov U.E., Begijonov B.Q., Umarov S.O., Yuldashev N.N., Umarjonov Y.Y., Nabijonov X.N.</i> / Bolalarda qorin bo`shlig`i bitishmali kasalligini davolash va praflaktikasiga kompleks yondashuv.....	71
<i>Xaydarov N.S., Saydaliyev S.S.</i> / Bolalarda qorin bo`shlig`i bitishmali kasalligini davolash va proflaktikasida laporaskopik yondashuv.....	72
<i>Yuldasheva D.X.</i> / Bolalar yurak-qon tomir kasalliklari klinikasida COVID-19ning miokardit rivojlanishidagi ahamiyati.....	73
<i>Юсупова Ш.А., Камилова Б.М., Пинязов А.Х.</i> / Комбинированное применение эмолентов и кортикостероидных препаратов при лечении атопического дерматита у детей.....	74
<i>Закирова У.И.</i> / Ранняя диагностика рецидивирующего течения обструктивного бронхита у детей .....	75
<i>Абдужалилова М.Ш., Халматова Б.Т.</i> / Роль магния у детей с бронхиальной астмой на фоне COVID-19 .....	77
<i>Абдуллаева Д.Т., Курбанова Д.Р., Агзамходжаева Н.С., Дусматов И.З.</i> / Особенности клинико-лабораторных маркеров при тяжелых формах аллергических заболеваний.....	78
<i>Абдуллаева М.М., Сагдуллаева М.А., Маллаев Ш.Ш. Султанова Н.С.</i> / Особенности клинического течения COVID-19 и постковидного периода у детей.....	79
<i>Абдулхакимов А.Р., Фаттахов Н.Х.</i> / Первые шаги использования антропометрических параметров .....	80
<i>Абдулхакимов А.Р., Фаттахов Н.Х.</i> / Необходимость проведения коррекции при проведении антропометрических измерений.....	81
<i>Абдулхакимов А.Р., Фаттахов Н.Х.</i> / Различие формы ушной раковины человека .....	82
<i>Шеркўзиева Г.Ф., Саломова Ф.И., Бойсариева М.</i> / Болаларнинг касалланиш холатига атмосфера хавосининг таъсири .....	83
<i>Абдурашидов А.А.</i> / Дисфункциональные расстройства центральной гемодинамики при общей анестезии у детей .....	84
<i>Каримова Б.Н.</i> / Болаларда уратли нефропатияда иммунологик силжишлар характеристикаси .....	85
<i>Алимова Ш.У.</i> / Прогнозирование эффективности терапии бронхиальной астмы у детей на основе фармакогенетического тестирования.....	86
<i>Алимова Ш.У.</i> / Эффективность гемалина в лечении бронхиальной астмы у детей .....	87

---

---

## ОСОБЕННОСТИ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫХ МАРКЕРОВ ПРИ ТЯЖЕЛЫХ ФОРМАХ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

*Абдуллаева Д.Т., Курбанова Д.Р., Аззамходжаева Н.С., Дусматов И.З.*

*Ташкентская медицинская академия. Ташкент, Узбекистан*

**Актуальность.** На сегодняшний день инфекционно-воспалительные заболевания являются одними из самых частых причин реактивного тромбоцитоза. Очень часто количество тромбоцитов в периферической крови увеличивается при пневмонии, сепсисе, остеомиелите, а также после хирургических вмешательств и травм, в том, числе и при аллергических состояний. При системных воспалительных заболеваниях соединительной ткани, например, при ревматоидном артрите, повышается уровень цитокинов, которые стимулируют образование тромбоцитов. По мере уменьшения признаков воспаления снижается и количество тромбоцитов.

### **Материалы и методы:**

Под нашим наблюдением находились 96 детей в возрасте от 5 до 18 лет с диагнозами бронхиальная астма, атопический дерматит, и аллергический ринит. С бронхиальной астмой наблюдали 27 детей, с атопическим дерматитом 33 ребенка и аллергическим ринитом 36 детей в период с сентября по декабрь 2021 года. Всем нашим пациентам были проведены следующие лабораторные анализы: ОАК, ОАМ, определение Ig E, TORCH- инфекции и глистной инвазии.

**Результаты и обсуждение.** При анализе клинико-лабораторных анализов, обратили внимание на то, что при всех аллергических состояниях (АД, АР и БА). особенно при тяжелых формах, помимо повышения Ig E от (240-1283IU/mL). В гемограмме выявили следующие изменения показателей крови: было отмечено повышение уровня эозинофилов от (5-12%), увеличение СОЭ (10-35 мм/ч), у детей с вирусиндуцированной формой БА отмечалось повышение уровня лимфоцитов от 65-87% в зависимости от возраста. При сопутствующей патологии TORCH- инфекции: (ЦМВ, вирус простого герпеса, хламидии и микоплазмы) у детей при значительном повышении титров отмечалось более тяжелое течение или рефрактерность к лечению аллергических заболеваний. Нужно отметить, что при тяжелых формах АД, АР и БА в стадии обострения наблюдалось повышение уровня тромбоцитов от (310-847  $10^9/л$ %).

Таким образом, изучение аллергических состояний в зависимости от формы и тяжести течения показало, что наряду с клиническими проявлениями и маркерами аллергического воспаления было выявлено повышение уровня тромбоцитов при тяжелых формах аллергических заболеваний. Это диктует необходимость дальнейшего изучения гемостаза у детей, особенно количественного и качественного изменения состава тромбоцитов которые позволят оптимизировать патогенетическую терапию и методы профилактики у детей.