



YEVROSIYO PEDIATRIYA AXBOROTNOMASI **ЕВРАЗИЙСКИЙ ВЕСТНИК ПЕДИАТРИИ**

TIBBIY ILMIY-INNOVATSION JURNAL
МЕДИЦИНСКИЙ НАУЧНО-ИННОВАЦИОННЫЙ ЖУРНАЛ



ISSN 2181-712X.

2(2)
2019

**Главные редакторы-
Сопредседатели редакционной коллегии:
Б.Т. ДАМИНОВ,
Д.О. ИВАНОВ**

АГЗАМХОДЖАЕВ Т.С. (Ташкент)
АЙТОВ К.А. (Иркутск, Россия)
АЛЕКСАНДРОВИЧ Ю.С. (Санкт-Петербург, Россия)
АКИЛОВ Х.А. (Ташкент)
АЛИЕВ М.М. (Ташкент)
АМОНОВ Ш.Э. (Ташкент)
АРИПОВ А.Н. (Ташкент)
АШУРОВА Д.Т. (Ташкент)
БУЗРУКОВ Б.Т. (Ташкент)
ГУЛЯМОВ С.С. (Ташкент)
ДЕХКАНОВ К.А. (Ташкент)
ИСКАНДАРОВА А.И. (Ташкент)
ИСКАНДАРОВА Ш.Т. (Ташкент)
ИСМАИЛОВ С.И. (Ташкент)
КАРИЕВ Г.М. (Ташкент)
МАДЖИДОВА Ё.Н. (Ташкент)
ПОДКАМНЕВ А.В. (Санкт-Петербург, Россия)
ПУЗЫРЕВ В.С. (Санкт-Петербург, Россия)
РАХМАНКУЛОВА З.Ж. (Ташкент)
ФУЭНГ ЖИАО (Китай)
СОДИКОВА Г.К. (Ташкент)
СОХАЧ А.Я. (Ставрополь, Россия)
ТАДЖИЕВ Б.М. (Ташкент)
ТАШМУХАМЕДОВА Ф.К. (Ташкент)
ТИМЧЕНКО В.Н. (Санкт-Петербург, Россия)
ХАЙТОВ К.Н. (Ташкент)
ХАЙБУЛЛИНА З.Р. (Ташкент)
ХАСАНОВ С.А. (Ташкент)
ШАМАНСУРОВА Э.А. (Ташкент)
ПАРИПОВ А.М. (Ташкент)
ЮСУПАЛИЕВА Г.А. (Ташкент)
ЭРГАШЕВ Н.Ш. (Ташкент)

*Публикация рекламы на коммерческой основе.
Ответственность за правильность рекламного
текста несёт рекламодатель.*

*Рекламодатели предупреждены редакцией об от-
ветственности за рекламу не зарегистрированных и не
разрешенных к применению Министерством здраво-
охранения РУз лекарственных средств и предметов
медицинского назначения.*

*Рукописи, фотографии и рисунки не рецензируются,
и не возвращаются авторам. Авторы несут ответ-
ственность достоверность и разрешения на публика-
цию излагаемых фактов, точность цифровых данных,
правильность названий препаратов, терминов, лите-
ратурных источников, имен и фамилий.*

*Адрес редакции:
100140, Республика Узбекистан,
г.Ташкент, ул.Богшиамол, 223
тел.: +99871-260-28-57;
факс: +99871-262-33-14
www: tashpmi.uz/ru/science/journal_pediatriy*

**ЕВРОСИЁ ПЕДИАТРИЯ АХБОРОТНОМАСИ
ЕВРАЗИЙСКИЙ ВЕСТНИК ПЕДИАТРИИ**

Тиббий илмий-инновацион журнал
Медицинский научно-инновационный журнал

Учредители:

Ташкентский педиатрический медицинский институт
Санкт Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет

Зарегистрирован агентством информации и
массовых коммуникации при Администрации
Президента Республики Узбекистан 08.05. 2019г.
Свидетельства №1023

Журнал с 01.09. 2019 года включен в список
иностраных журналов ВАК Узбекистана.
Протокол № 268/7 от 30.08. 2019 года.

Заместители главного редактора:

Гулямов С.С. Орел В.И.

Ответственный секретарь:

Рузиев Ш.И.

Заведующий редакцией:

Дехканов К.А.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

АЛИМОВ А.В. (Ташкент)
АСАДОВ Д.А. (Ташкент)
АТАНИЯЗОВА А.А. (Нукус)
АХМЕДОВА Д.И. (Ташкент)
БОРОНБАЕВА Р.З. (Нур-Султан, Казахстан)
ВАСИЛЕНКО В.С. (Санкт-Петербург, Россия)
ДАМИНОВ Т.О. (Ташкент)
ДЕВИЛ Д. (Рим, Италия)
ДЖУМАШАЕВА К.А. (Кыргизистан)
ИНОЯТОВА Ф.И. (Ташкент)
НАБИЕВ З.Н. (Таджикистан)
ОРЕЛ В.И. (Санкт-Петербург, Россия)
ПЕВЕЛЕЦ К.В. (Санкт-Петербург, Россия)
РИКАРДО С. (Вашингтон, США)
КРАСИВИНА Д.А. (Санкт-Петербург, Россия)
СТАРЦЕВ А.И. (Беларусь)
ТУЙЧИЕВ Л.Н. (Ташкент)
ЧОНГ ПЕНГ ЧУНГ (Сеул, Южная Корея)
ШАДМАНОВ А.К. (Ташкент)
ШАМСИЕВ А.М. (Самарканд)
ЭНВЕР ХАСАНОГЛУ (Анкара, Турция)
ЮЛДАШЕВА Н.Ю. (Великобритания)
ЯКОВЛЕВ А.В. (Санкт-Петербург, Россия)

2(2)

2019

июль-сентябрь

УДК: 616.24-002.153-031-19

КЛИНИКО-АНАМНЕСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ У ДЕТЕЙ

А.Т. Султанов¹, У.Р. Файзиева³, Н.Р. Сатибалдиева², З.Ю. Чориева³
А.Н. Мелибобоев³¹Ташкентский институт усовершенствование врачей²Ташкентская медицинская академия³Термезский филиал Ташкентской медицинской академии
Республика Узбекистан

Резюме

Данная статья посвящена клинико-anamnestической характеристике внебольничной пневмонии у детей раннего возраста. Авторами дано рекомендации по совершенствованные критерии профилактики болезни. Авторы отмечают, что у детей побочные влияние факторов риска приводит к росту инфекционной заболеваемости бронхо-легочной системы, изучение позволяет определить вероятности развития осложнений пневмоний у детей раннего возраста, своевременно выявить формирование группы риска детей по неблагоприятному исходу заболеваний. Своевременное выявление факторов риска приводит к уменьшению частоты заболеваемости бронхолегочной системы и их осложнений.

Ключевые слова: дети, пневмония, кашель, одышка, лихорадка, факторы риска, профилактика

БОЛАЛАРДАГИ ШИФОХОНАДАН ТАШҚАРИ ПНЕВМОНИЯНИНГ КЛИНИК-АНАМНЕСТИК ХАРАКТЕРИСТИКАСИ

А.Т. Султанов¹, У.Р. Файзиева³, Н.Р. Сатибалдиева², З.Ю. Чориева³
А.Н. Мелибобоев³¹Тошкент врачлар малакасини ошириш институти,²Тошкент тиббиёт академияси,³Тошкент тиббиёт академияси Термиз филиали

Резюме

Ушбу мақола эрта ёшдаги болаларда шифохонадан ташқари пневмониянинг клиник-anamnestик характеристикасига бағишланган. Муаллифлар томонидан касалликнинг профилактик мезонларини такомиллаштириши бўйича тавсиялар берилган. Муаллифлар таъкидлашчи, болаларда хавф омилларининг ноқўя таъсири инфекция бронхо-ўпка касалликларнинг ўсишига олиб келади, ўраганиш натижаларига кўра, эрта ёшдаги болаларда пневмония асоратига эҳтимолликни аниқлайди, ўз вақтида болаларда хавф омиллари гурӯҳини шакллантириши, касалланишни оқибатини аниқлашга уларнинг асоратларини камайишига олиб келади.

Калит сўзлар: болалар, пневмония, йўтал, ҳансираш, иситма, хавф омиллари, профилактик

CLINICAL AND ANAMIC CHARACTERISTICS OF COMMUNITATIVE PNEUMONIA IN CHILDREN

A. T. Sultanov¹, U. R. Fayzieva³, N. R. Satibaldieva², Z. Yu. Chorjeva³, A. N. Meliboboev³¹Tashkent Institute of Advanced Medical Studies²Tashkent Medical Academy³Termez branch, of Tashkent Medical Academy

Resume

This article focuses on the clinical and anamnestic characteristics of community-acquired pneumonia in young children. The authors made recommendations on improved criteria for the prevention of the disease. The authors note that in children, the side effects of risk factors lead to an increase in the infectious morbidity of the broncho-pulmonary system, the study allows us to determine the likelihood of pneumonia complications in young children, and timely identify the formation of a risk group for children due to an unfavorable outcome of the disease. Timely identification of risk factors leads to a decrease in the incidence of the broncho-pulmonary system and their complications.

Keywords: children, pneumonia, cough, shortness of breath, fever, risk factors, prevention

Актуальность

По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) пневмония является главной причиной смертности детей во всем мире. Ежегодно пневмония уносит жизни примерно 1 млн. детей в возрасте до 5 лет. Это больше чем СПИД, малярия и корь вместе взя-

тые [1,2]. В педиатрической практике важным является ранняя и точная диагностика пневмоний и их осложнений. Высокая заболеваемость пневмонией приходится на ранний возраст, что обусловлено иммунологической, функциональной и анатомической незрелостью орга-

низма ребенка этого возраста. Изучение бронхо-легочных патологий, несмотря на интенсивную разработку этой проблемы, продолжает оставаться актуальным для педиатрической пульмонологии и медицины в целом. Это обусловлено тем, что решение многих аспектов связанных с данной патологией, не исключило её высокую частоту и распространенность [2,3,4]. Несмотря на значительный прогресс в развитии педиатрической пульмонологии, проблема бронхо-легочных заболеваний остается актуальной, о чем свидетельствует её активное обсуждение на страницах известных медицинских журналов, докладов ВОЗ, ежегодно проводимых представительных конференций и конгрессов [5,6]. Данная проблема связана с повсеместным ростом бронхолегочной патологии почти в 10-15 раз, которая составляет в различных регионах от 12:1000 до 57:1000. Кроме того, происходит трансформация бронхо-легочной патологии в пользу пневмоний, связанных с увеличением воздействия на детей токсических агентов. Однако наибольшее внимание привлекают иммунологические и метаболические нарушения организма у больных детей, страдающих внебольничной пневмонией.

Таким образом, увеличение почти всех категорий заболеваний бронхо-легочной системы обращает пристальное внимание педиатров-пульмонологов к совершенствованию методов диагностики, лечению и профилактики болезней. Остается открытым вопрос о региональных и этнических особенностях пневмонии у детей раннего возраста. Совершенствование диагностических критериев в реализации профилактики болезней

является весьма актуальным и перспективным [4, 5,6,7].

Исходя, из данных в настоящей работе поставлена цель:

- изучить особенности влияние пренатального фона и факторов риска на развитие внебольничной пневмонии у детей.

Цель работы определила следующие задачи:

1. Охарактеризовать клинико-anamnestические данные внебольничной пневмонии у детей.

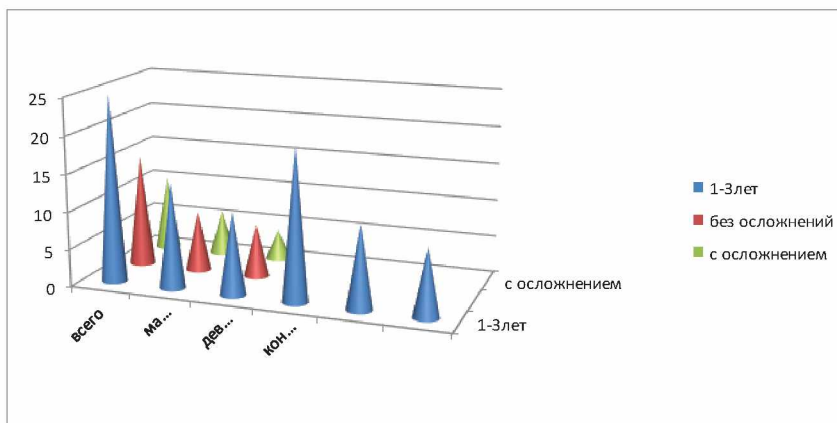
2. По результатам исследование (по влияние фактора риска) определить возможный прогноз - осложнений пневмонии у детей.

3. Совершенствовать рекомендации врачам общей практики и педиатров по вторичной профилактики пневмонии у детей раннего возраста.

Материал и методы

Больные основной группы с внебольничной пневмонией от 1 года до 3-х лет, в количестве – 25 детей, контрольная группа практически здоровые дети, в количестве - 25.

Исследование проводилось с января 2018 года по января 2019 года пульмонологическом отделении в областном детском многопрофильном медицинском центре г. Термеза. В основу настоящей работы положены результаты комплексного обследования 25 больных детей от 1 года до 3-х лет, из них мальчики - 14, девочек - 11, перенесших пневмонии из них - 15 детей с пневмониями без осложнений и 10 детей с легочными осложнениями.



1-фото. Распределение больных детей по группам

Результат и обсуждения

Исходя из поставленных целей и поставленных первых задач исследования, мы изучали клинико-anamnestические признаки болезни и основные факторы риска, влияющие на развитие пневмонии у детей, такие как, антенатальные, постнатальные факторы. В анамнезе были отрицательные влияние факторов риска в беременности – гестозы, нефропатии, угроза беременности - 2(8%), экстрагенитальные заболевания беременных женщин - 9(36%), такие как острые вирусные заболевания, острый бронхит, отит, пиелонефриты и осложненное течение беременности, нарушение маточно-плацентарного кровообращения 1(4%), многоплодная беременности 2(8%). У 6(24%) больных матери отмечались, железодефицитная анемия 1-степени, гестационный возраст при рождении

меньше 28 недель 1(4%), позднее обращение за медицинской помощью - 2(8%), позднее поступление в стационар - 1(4%), хроническая гипоксия плода, асфиксия новорожденного, ателектазы у недоношенных новорожденных 1(4%). Хроническая гипоксия плода как пренатальный фон влияло к нормальному росту плода и привело к недостаточному поступлению кислорода в организме ребенка.

Исходя из второй поставленной задачи: клиническая картина внебольничной пневмонии складывалась, из основных клинических симптомов, обусловленных гемической гипоксией, одышка 14(56%) синдром кашля 25(100%), у всех больных отмечалось повышение температуры тела свыше 38°C более трех суток и признаков интоксикации, плохой аппетит, слабость, недомогание, беспокойство и т.др. У 15(60%)

Распределение больных по клиническим признакам и возрасту
(n=25) таблица №1

Клинические признаки пневмонии	всего	
	Основная группа n=25	
	1-3 лет	
	абс	%
Повышение температуры более трех суток свыше 38°C	25	100%
Субфебрильная температура	14	56%
Фебрильная температура	10	40%
Гектическая температура	1	4%
Одышка (частота дыхания свыше 40 раз в одном минуте)	14	56%
Влажный, приступообразный кашель	25	100%
Отказ от груди	10	40%
Признаки интоксикации: слабость, вялость	18	72%
Недомогание, утомляемость	16	64%
Укорочение перкуторного звука	25	100%
Жесткое дыхание, мелкопузырчатые хрипы	15	60%
Жесткое дыхание, влажные хрипы, крепитация	10	40%

больных пневмония протекало без осложнений, т.е. не наблюдалось дыхательная недостаточность, токсикоз, инфекционно-токсический шок.

Наблюдение за больными детьми показало, что основными факторами риска развития внебольничной пневмонии у детей явились следующие: переохлаждение, метеорологические факторы, отягощенный пренатальный фон, вредные привычки (курение) у родителей, дети с отягощенным акушерским анамнезом, с плохими пренатальными фонами страдали пневмонией чаще, болезнь протекала с осложнениями, лихорадка, одышка, влажный приступообразный кашель держалось долго.

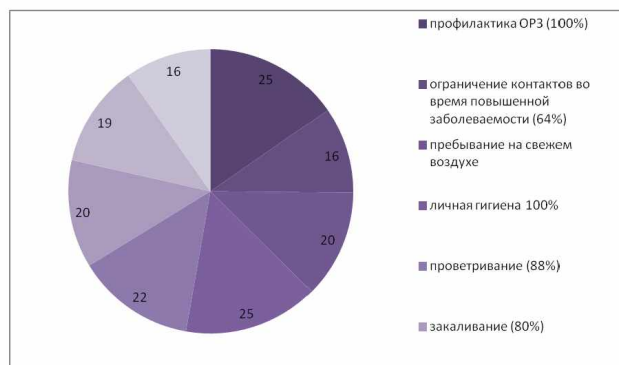
В контрольной группе наблюдали всего 20 практические здоровые дети, у них в анамнезе беременность у матерей протекала без осложнений, акушерский анамнез была не отягощена, дети находились на грудном вскармливании, проводили закаливание,

массаж, гимнастика, и т. др.

Из поставленной третьей задачи, в литературе описаны специфическая и неспецифическая профилактика пневмонии у детей.

К специфической профилактики внебольничной пневмонии относятся иммунизацию против пневмококковой и гемофильной инфекции.

Наши задачи входило, совершенствование вторичной неспецифической профилактики пневмонии, у детей учитывая, региональные особенности влиянием факторов риска и дать дополнительную информацию для врачей общей практики и педиатров. Исходя из этого, мы рекомендуем матерям по неспецифической профилактики пневмонии у детей, после перенесенной заболеваний. В связи с этим мы составили опросник для матери детям после перенесенной пневмонии и получили следующие результаты:



2- фото: Результаты опросника (25 пациентов после перенесенной пневмонии) Врачам общей практики и педиатрам мы рекомендовали проведение следующих комплексов мероприятий:

- предупреждение возникновение острых респираторных заболеваний;

- грудное вскармливание, своевременное введение прикорма и правилами введение прикорма;

- рекомендовали обильное питье, которая хорошо разжижает мокроту.

- достаточное пребывание на свежем воздухе, ограничение контактов в период повышенной заболеваемости; соблюдение личной гигиены ребенка;

- регулярное проветривание детской комнаты; ежедневное устранение пыли;

С ребенком не стоит находиться на протяжении длительного времени на холоде и сквозняках.

- Своевременное проведение дыхательной гимнастики улучшает газообмен в легких и не дает бактерии, вирусу прикрепиться к организму ребенка.

А также, одним из способов профилактики пневмонии является метод закаливание детей.

Закаливание - этот метод профилактики лучше применять после болезни. Он надежно защитит ребенка от любой болезни. С целью повышение защитных сил организма ребенка, помимо закаливания и общеукрепляющих процедуры, рекомендуется пить отвар ромашки.

- Регулярные осмотры у врача.

Выводы

1. Итоги исследований особенностей изучение преморбидного фона у больных детей с пневмонией создают перспективу для коррекции возможных осложнений заболеваний.

2. Своевременное выявление факторов риска и совершенствование вторичной профилактики болезни позволит снизить заболеваемость пневмонией и частоту осложнений болезни.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Внебольничная пневмония у детей: распространенность, диагностика, лечение, профилактика. Научно-практическая программа. — М.: Оригинал-макет, 2010; 64. [Vnebol'nichnaya pnevmoniya u detey: rasprostranennost', diagnostika, lecheniye, profilaktika. Nauchno-prakticheskaya programma. — М.: Original-maket 2010; 64. (In Russ)].

2. Геппе Н.А., Малахов А.Б., Волков И.К. и др. К вопросу о дальнейшем развитии научно - практической про-

граммы по внебольничной пневмонии у детей //Рус. мед. журн. 2014; 22(3): 188-193. ВОЗ. [Geppe N.A., Malakhov A.B., Volkov I.K. i dr. K voprosu o dal'neyshem razvitiy nauchno - prakticheskoy programmy po vnebol'nichnoy pnevmonii u detey //Rus.med. zhurn. 2014; 22(3): 188-193. VOZ. (In Russ)].

3. Каримджанов И.А., Исканова Г.Х., Исраилова Н.А. Ступенчатая терапия внебольничной пневмонии у детей //Здоровье ребенка. 2014; 3: 70-73. [Karimdzhanov I.A., Iskanova G.KH., Israilova N.A. Stupenchataya terapiya vnebol'nichnoy pnevmonii u detey //Zdorov'ye rebenka. 2014; 3: 70-73. (In Russ)].

4. Алимова Х.П. Анализ причин осложнений пневмонии у детей раннего возраста: материалы республиканской научно-практической конференции. Сборник тезисов XX конгресса педиатров России с международным участием «Актуальные проблемы педиатрии» Москва, 16–18 февраля 2018; [Alimova KH.P. Analiz prichin oslozhneniy pnevmonii u detey ranнего vozrasta: materialy respublikanskoй nauchno-prakticheskoy konferentsii. Sbornik tezisov XX kongressa pediatrov Rossii s mezhdunarodnym uchastiyem «Aktual'nyye problemy pediatrii» Moskva, 16–18 fevralya 2018 g. (In Russ)].

5. Х.П. Алимова, Э.А. Сатвалдиева и др. Достижения и перспективы педиатрии в Республике Узбекистан. - Ташкент, 2012; 69-70. [KH.P. Alimova, E.A. Satvaldiyeva i dr. Dostizheniya i perspektivy pediatrii v Respublike Uzbekistan. - Tashkent, 2012; 69-70. (In Russ)].

6. Abaturov OE, Volosovets AP, Yulish Yel. The role of Toll-like receptors in pathogen-associated molecular rectification of infectious pathogenic agents in the development of inflammation; Part 1: The TLR family. Zdorov'e rebenka. 2012; (40): 116-121.

7. Зубков, М.Н. Внебольничные пневмонии: этиологическая диагностика и антимикробная терапия / М.Н. Зубков // Русский медицинский журнал. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.medlinks.ru/article.php.sid=26295>. – Дата доступа: 17.01.2012. [Zubkov, M.N. Vnebol'nichnyye pnevmonii: etiologicheskaya diagnostika i antimikrobnaya terapiya / M.N. Zubkov // Russkiy meditsinskiy zhurnal. [Elektronnyy resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.medlinks.ru/article.php.sid=26295>. – Data dostupa: 17.01.2012. (In Russ)].

Поступила 03. 05. 2019

конгресса по проблемам ветеринарной медицины мелких домашних животных. - Москва: ЗАО «Издательский дом»; - 2003; 155-156.

4. Милов В. А., Докторов А.А., Матвейчук И.В. Взаимодействие сухожилий и связок с костью: в кн: Сб. науч. тр. НПО «Биомедицинские технологии». - М., 1996; 5: 36-41.

5. Расулов Х.А. и др. Морфологические характеристики сухожилий конечностей гипотиреоидных крыс в эксперименте / Расулов Х.А., Махмадалиев Х.Ж., Темирова Н.Т., Магрибов Ш.Г. / "Тиббиётда янги кун" 2018; 3(23): 225-228.

6. Расулов Х.А. Экспериментал гипотиреозда қалқонсимон без эпителий ҳужайраларининг ёшга нисбатан морфометрик тавсифи / "Тиббиётда янги кун" 2019; 1(25): 302-304

7. Расулов Х.А., Исаева Н.З., Иброхимова Л.И. Структурные особенности параартикулярных компонентов на фоне гипотиреоза при врожденном вывихе бедра / XXIV Международной научно-практической конференции «Научные исследования: ключевые проблемы III тысячелетия» - Москва: 2018; 87-90.

8. Расулов Х.А., Хидирова Г.О. Структурные предпосылки становления параартикулярных структур крысят при экспериментальном гипотиреозе. / "EDICATIO" Россия. Новосибирск: 2015; 3(10): 28-30.

9. Слесаренко Н.А., Борхунова Е.Н. Морфофункциональная характеристика мест фиксации сухожилий к кости у животных //Актуальные проблемы вет. Хир. / Воронеж, гос. аграрн. ун-т им. К.Д. Глинки.- Воронеж: 2000; 28-29.

10. Усмонхонов О.А., Ортиков Р.Й., Буриев М.Н. Анализ патологий тазобедренного сустава / Перспективы развития научных исследований в 21 веке. 2018; 87-88.

11. Pouwels S. et al. Antipsychotic use and the risk of hip/femur fracture: a population-based case-control study / S. Pouwels, T.P. Van Staa, F.C.G. Egberts [et al.] // Osteoporosis Int. 2009; 20(9): 1499-1506.

12. Fernández-Santos J.M. et al., Paracrine regulation of thyroid-hormone synthesis by C cells / J.M. Fernández-Santos, J. Morillo-Bernal, R. García-Marín [et al.] // Thyroid Hormone / N.K. Agrawal (ed.). 2012; 3.

13. Peppas M, Koliaki C, Nikolopoulos P, Raptis S.A. Skeletal muscle insulin resistance in endocrine disease. //J.Biomed. Biotechnol. 2010; 527-850.

14. Rasulov Kh. A. Thyroid Cells Development under Thyreostatic Burden. //American Journal of Medicine and Medical Sciences 2019; 9(11): 453-456.

15. Williams A.J. [et al.] Thyroid Hormones Regulate Fibroblast Growth Factor Receptor Signaling during Chondro-genesis / A.J. Williams [et al.] // Endocrinology. -2005; 12: 5568-5580.

ADABIYOTLAR RO'YXATI:

1. Botasheva V.S., Djikaev G.D., Sevryukova O.I. Kompleksnoe gistologicheskoe i immunogistoximicheskoe issledovanie V-kletok pri autoimmunom tireoidite i neoplasticheskix protsessax shitovidnoy jelezi // Fundament.

issled. 2014; 4(1): 48-50.

2. Volkov V.P. Funktsionalnaya morfologiya shitovidnoy jelezi pri antipsixoticheskoy terapii v zavisimosti ot vozrasta // Universum: Meditsina i farmakologiya: elektron. nauchn. jum. 2015; 1(14): 47-58..

3. Zabolotnaya I.M. Anatomicheskoe obosnovanie povrejdeniy kisti u sobak // Materiali XI mejdunarodnogo kongressa po problemam veterinarnoy meditsini melkix domashnix jivotnix. - Moskva: ZAO «Izdatelskiy dom»; - 2003; 155-156.

4. Milov V. A., Doktorov A.A., Matveychuk I.V. Vzaimodeystvie suxojilij i svyazok s kostyu: v kn: Sb. nauch. tr. NPO «Biomeditsinskie tehnologii». - M., 1996; 5: 36-41.

5. Rasulov X.A. i dr. Morfologicheskie xarakteristiki suxojilij konechnostey gipotireoidnix kris v eksperimente / Rasulov X.A., Maxmadaliev X.J., Temirova N.T., Magribov SH.G. / "Tibbiyotda yangi kun" 2018; 3(23); 225-228.

6. Rasulov H.A. Eksperimental gipotireozda qalqonsimon bez epiteliy hujayralarining yoshga nisbatan morfometrik tavsifi / "Tibbiyotda yangi kun" 2019; 1(25): 302-304

7. Rasulov X.A., Isaeva N.Z., Ibroximova L.I. Strukturnie osobennosti paraartikulyarnix komponentov na fone gipotireozda pri vrojdennom vivixe bedra / XXIV Mejdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferensii «Nauchnie issledovaniya: klyuchevie problemi III tisyacheletiya» - Moskva: 2018; 87-90.

8. Rasulov X.A., Xidirova G.O. Strukturnie predposilki stanovleniya paraartikulyarnix struktur krysyat pri eksperimentalnom gipotireoze. / "EDICATIO" Rossiya. Novosibirsk: 2015; 3(10): 28-30.

9. Slesarenko H.A., Borxunova E.H. Morfofunktsionalnaya xarakteristika mest fiksatsii suxojilij k kosti u jivotnix // Aktualnye problemi vet. Xir. / Voronej, gos. agrarn. un-t im. K.D. Glinki.- Voronej: 2000; 28-29.

10. Usmonxonov O.A., Ortikov R.Y., Buriev M.N. Analiz patologiy tazobedrennogo sustava / Perspektivi razvitiya nauchnix issledovaniy v 21 veke. 2018; 87-88.

11. Pouwels S. et al. Antipsychotic use and the risk of hip/femur fracture: a population-based case-control study / S. Pouwels, T.P. Van Staa, F.C.G. Egberts [et al.] // Osteoporosis Int. 2009; 20(9): 1499-1506.

12. Fernández-Santos J.M. et al., Paracrine regulation of thyroid-hormone synthesis by C cells / J.M. Fernández-Santos, J. Morillo-Bernal, R. García-Marín [et al.] // Thyroid Hormone / N.K. Agrawal (ed.). 2012; 3.

13. Peppas M, Koliaki C, Nikolopoulos P, Raptis S.A. Skeletal muscle insulin resistance in endocrine disease. //J.Biomed. Biotechnol. 2010; 527-850.

14. Rasulov Kh. A. Thyroid Cells Development under Thyreostatic Burden. //American Journal of Medicine and Medical Sciences 2019; 9(11): 453-456.

15. Williams A.J. [et al.] Thyroid Hormones Regulate Fibroblast Growth Factor Receptor Signaling during Chondro-genesis / A.J. Williams [et al.] // Endocrinology. 2005; 12: 5568-5580.

Поступила 03.06. 2019

МУНДАРИЖА * CONTENTS * СОДЕРЖАНИЯ

ИЛМИЙ-НАЗАРИЙ ТИББИЁТ
НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА
SCIENTIFIC-THEORETICAL MEDICINE

Александрович Ю.С., Иванов Д.О., Орел В.В.,
Пишениснов К.В., Хиенас В.

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ КАК МАРКЕР ЭФФЕКТИВНОСТИ
ТЕРАПИИ ДЕТЕЙ С ТЯЖЕЛЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ
..... 2

Орел В.И., Носырева О.М., Гурьева Н.А.,
ОПЫТ РАБОТЫ КАФЕДРА СОЦИАЛЬНОЙ
ПЕДИАТРИИ В УСЛОВИЯХ МЕДИКО-
ОРГАНИЗАЦИОННЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
РЕФОРМ 10

Докукина Т.В., Маджидова Ё.Н., Даниярова Ф.А.,
Далимова К.М., Хусенова Н.Т., Гаврилова Т.А.,
Эргашева Н.Н., Мухаммадсолих Ш.Б., Жабборова С.Б.,
Захаревич О.Ю., Мартыненко А.И.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ
СКРИНИНГОВЫХ МЕТОДИК M-CHAT-R И CARS
..... 14

Ikramov D. A., Ikramov A F., Buzrukov B.T.
THE RESULTS OF EXCIMER LASER VISION
CORRECTION IN PATIENTS WITH MYOPIA 20

Даминов Б.Т., Эгамбердиева Д.А.
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К КОРРЕКЦИИ
АНЕМИИ У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ
БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК ДОДИАЛИЗНЫХ СТАДИЙ
..... 23

Пузырев В.Г., Васильева И.В.
ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ В ВУЗЕ 30

К.Н. Хаитов, Х.А. Абидов
СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ЭТИОПАТОГЕНЕЗА
КОЖНОГО ЛЕЙШМАНИОЗА 32

ИЛМИЙ-АМАЛИЙ ТИББИЁТ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА SCIENTIFIC-
PRACTICAL MEDICINE

Рузиева Н.Х., Назарова Д.Э., Турбанова У.В.,
Рассадина М.В.
РОЛЬ ОКСИДАНТНОГО СТРЕССА В РАЗВИТИЕ
ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫХ РОДОВ 38

Федин А.И., Ё.Н. Маджидова, Ходжаева Д.Т.,
Хидоятова Д.Н., Хайдарова Д.К.
ПУТИ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРАПИИ ПОСТИНСУЛЬПНЫХ
КОГНИТИВНЫХ РАССТРОЙСТВ..... 41

Эгамбердиева Д.А.
ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ
КОРРЕКЦИИ АНЕМИИ У БОЛЬНЫХ С
ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК 45

Султанов А.Т., Файзиева У.Р., Сатибалдиева Н.Р.,
Чориева З.Ю., Мелибобоев А.Н.
КЛИНИКО-АНАМНЕСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ У ДЕТЕЙ 49

Махмудова Н.Р., Даминов Б.Т.
ОЦЕНКА ЛИПИДНОГО СПЕКТРА ПРИ
ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК НА РАЗНЫХ
СТАДИЯХ ЕЕ РАЗВИТИЯ 53

Иноятова С.О., Маджидова Ё.Н.,
Мухаммадсолих Ш.Б.
ПРОЗОПАЛГИИ: СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА
ПРОБЛЕМУ ДИАГНОСТИКИ И ТЕРАПИИ 57

Назирова С.Н., Рузиев Ш.И.
ОБ АСПЕКТАХ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОГО
ИССЛЕДОВАНИЯ УТОПЛЕНИЯ В ВОДЕ 61

Tereza Magalhaes, Iskandarova M.A., Iskandarov A.I.,
Ruziev Sh.I.
POTENTIAL OF IRIDOLOGY IN PRACTICAL
FORENSIC MEDICINE AND FORENSIC SCIENCE ... 63

Чутко Л.С., Маджидова Ё.Н., Мухаммадсолих
Ш.Б., Ахмедова З.Ш., Азимова Н.М.
КЛИНИКО-АНАМНЕСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ В
ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКА ГЕСТАЦИИ 66

Саноева М.Ж., Гулова М.А.
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ОПРОСНИКА
ID- MIGRAINE И ШКАЛЫ MIDAS ПРИ ОЦЕНКЕ
РАБОТОСПОСОБНОСТИ БОЛЬНЫХ
С ОСЛОЖНЕННЫМИ ФОРМАМИ МИГРЕНИ В
ВОЗРАСТНОМ АСПЕКТЕ 72

Пузырев В.Г., Львов С.Н., Васильева И.В.,
Капырина Ю.В.
ОЦЕНКА РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКИ В
САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ 79

Убайдуллаева Б. Н.
АНЕМИЯ У БОЛЬНЫХ, ПОЛУЧАЮЩИХ
ПРОГРАММНЫЙ ГЕМОДИАЛИЗ 81

Ахмедова Д.Р., Ищенко И.В., Тиллашайхова М.Х.
ПРИЧИНА РАЗВИТИЯ ДЕФИЦИТА
МИКРОЭЛЕМЕНТОВ У ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ
..... 88

Ахрарова Н.А., Умарова М.С.
ФАКТОРЫ РИСКА ФОРМИРОВАНИЯ
ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ПОРАЖЕНИЙ У
НОВОРОЖДЕННЫХ 92

Ш.Д. Даминава, И.С. Хамидов, Н.Н. Казакова
ЦИТОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЕ
ТКАНЕЙ ПАРОДОНТА ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ
КАТАРАЛЬНОМ ГИНГИВИТЕ У ДЕТЕЙ 96

ИЛМИЙ-ЭКСПЕРИМЕНТАЛ ТИББИЁТ
НАУЧНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА
SCIENTIFIC-AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Расулов Х.А.
ЭКСПЕРИМЕНТАЛ ГИПОТИРЕОЗДА
КАЛАМУШЛАР ҚАЛҚОНСИМОН БЕЗИ ВА ОЁҚ
ПАЙЛАРИНИНГ МОРФОФУНКЦИОНАЛ
ХУСУСИЯТЛАРИНИ СОЛИШТИРМА БАҲОЛАШ
..... 101

Редакторы:
Узбикский текст: Л.М.Шагиязова
Русский текст: Н.Мехмонова
Англиский текст: Д.Д.Буранова

Дизайн и верстка: А.Асраров
Формат 60x84 1/16 усл.печат.л.7. заказ № 0197
Отпечатано в ООО "Credo Print"
г.Ташкент, ул. Богишамол 160. заказ тираж 500.