

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ  
ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ

2019 №4

2011 йилдан чиқа бошлаган

# ТОШКЕНТ ТИББИЙОТ АКАДЕМИЯСИ АХБОРОТНОМАСИ



## ВЕСТНИК ТАШКЕНТСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ

Тошкент



## ВЕСТНИК ТМА № 4, 2019

### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

**Главный редактор**

проф. Л.Н.Туйчиев

**Заместитель главного редактора**

проф. О.Р.Тешаев

**Ответственный секретарь**

проф. Ф.Х.Иноятова

### ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ

акад. Аляви А.Л.

проф. Билалов Э.Н.

проф. Гадаев А.Г.

акад. Даминов Т.А.

акад. Каримов Ш.И.

проф. Комилов Х.П.

акад. Курбанов Р.Д.

проф. Мавлянов И.Р.

акад. Назыров Ф.Г.

проф. Нажмутдинова Д.К.

акад. Соатов Т.С.

проф. Ходжибеков М.Х.

проф. Шайхова Г.И.

проф. Жае Вук Чои

### Члены редакционного совета

проф. Акилов Ф.О. (Ташкент)

проф. Аллаева М.Д. (Ташкент)

проф. Ахмедов Р.М. (Бухара)

проф. Аюпова Ф.М. (Ташкент)

проф. Гиясов З.А. (Ташкент)

проф. Ирискулов Б.У. (Ташкент)

проф. Каримов М.Ш. (Ташкент)

проф. Каюмов У.К. (Ташкент)

проф. Исраилов Р.И. (Ташкент)

проф. Охунов А.О. (Ташкент)

проф. Парпиева Н.Н. (Ташкент)

проф. Рахимбаева Г.С. (Ташкент)

проф. Ризамухамедова М.З. (Ташкент)

проф. Сабилов У.Ю. (Ташкент)

проф. Сабирова Р.А. (Ташкент)

проф. Халиков П.Х. (Ташкент)

проф. Хамраев А.А. (Ташкент)

проф. Холматова Б.Т. (Ташкент)

проф. Шагазатова Б.Х. (Ташкент)

проф. Шомирзаев Н.Х. (Ташкент)

Выпуск набран и сверстан на компьютерном издательском комплексе редакционно-издательского отдела Ташкентской медицинской академии

Начальник отдела: М. Н. Аслонов

Редактор русского текста : О.А. Козлова

Редактор узбекского текста: М.Г. Файзиева

Редактор английского текста: Х.А.Расулова

Редактор-дизайнер: Ш.П. Аширова

С. Э. Тураева

Компьютерная корректура: З.Т. Алюшева

Учредитель: Ташкентская медицинская академия

Издание зарегистрировано в Ташкентском Городском управлении печати и информации

Регистрационное свидетельство 02-00128

Журнал внесен в список, утвержденный приказом № 201/3 от 30 декабря 2013года

реестром ВАК в раздел медицинских наук

Рукописи, оформленные в соответствии с прилагаемыми

правилами, просим направлять по адресу:

100109, Ташкент, ул. Фароби, 2, Главный учебный корпус ТМА, 4-й этаж, комната 444.

Контактный телефон: 214 90 64

e-mail: rio-tma@mail.ru

rio@tma.uz

Формат 60x84 1/8. Усл. печ. л. 9,75.

Гарнитура «Cambria».

Тираж 150.

Цена договорная.

Отпечатано на ризографе редакционно-издательского отдела ТМА.

100109, Ташкент, ул. Фароби, 2.

# HERALD TMA № 4, 2019

## EDITORIAL BOARD

### Editor in chief

prof. L.N.Tuychiev

### Deputy Chief Editor

prof. O.R.Teshaev

### Responsible secretary

prof. F.Kh.Inoyatova

## EDITORIAL TEAM

academician Alyavi A.L.

prof. Bilalov E.N.

prof. Gadaev A.G.

academician Daminov T.A.

academician Karimov Sh.I.

prof. Komilov Kh. P.

academician Kurbanov R.D.

prof. Mavlyanov I.R.

academician Nazyrov F.G.

prof. Najmutdinova D.K.

academician Soatov T.C.

prof. Khodjibekov M.X.

prof. Shaykhova G.I.

prof. Jae Wook Choi

## EDITORIAL COUNCIL

prof. Akilov F.O. (Tashkent)

prof. Allaeva M.D. (Tashkent)

prof. Akhmedov R.M. (Bukhara)

prof. Ayupova F.M. (Tashkent)

prof. Giyasov Z.A. (Tashkent)

prof. Iriskulov B.U. (Tashkent)

prof. Karimov M.Sh. (Tashkent)

prof. Kayumov U.K. (Tashkent)

prof. Israilov R.I. (Tashkent)

prof. Okhunov A.A. (Tashkent)

prof. Parpieva N.N. (Tashkent)

prof. Rakhimbaeva G.S. (Tashkent)

prof. Rizamukhamedova M.Z.

(Tashkent)

prof. Sabirov U.Y. (Tashkent)

prof. Sabirova R.A. (Tashkent)

prof. Khalikov P.Kh. (Tashkent)

prof. Khamraev A.A. (Tashkent)

prof. Kholmatova B.T. (Tashkent)

prof. Shagizatova B.X. (Tashkent)

prof. Shomirzaev N.Kh. (Tashkent)

Journal edited and printed in the computer of Tashkent  
Medical Academy editorial department

Editorial board of Tashkent Medical Academy

Head of the department: M.N. Aslonov

Russian language editor: O.A. Kozlova

Uzbek language editor: M.G. Fayzieva

English language editor: X.Rasulova

Designer - editor: Sh.P. Ashirova

S.E.Turayeva

Corrector: Z.T. Alyusheva

Organizer: Tashkent Medical Academy

Publication registered in editorial and information  
department of Tashkent city

Registered certificate 02-00128

Journal approved and numbered under the order 201/3 from 30  
of December 2013 in Medical Sciences department of SUPREME

ATTESTATION COMMISSION

COMPLETED MANUSCRIPTS PLEASE SEND following address:

2-Farobiy street, 4 floor room 444. Administration building of TMA.  
Tashkent. 100109, Toshkent, ul. Farobi, 2, TMA bosh o'quv binosi,  
4-qavat, 444-xona.

Contact number: 71- 214 90 64

e-mail: rio-tma@mail.ru. rio@tma.uz

Format 60x84 1/8. Usl. printer. I. 9.75.

Listening means «Cambria».

Circulation 150.

Negotiable price

Printed in TMA editorial and publisher department  
risograph

2 Farobiy street, Tashkent, 100109.

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENT

<b>НОВЫЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>	<b>NEW PEDAGOGICAL TECHNOLOGIES</b>	
Марасулов А.Ф., Боймуродов Ш.А., Базарбаев М.И. <b>ПОДХОД К СОЗДАНИЮ СИСТЕМЫ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ БАЗЫ ЗНАНИЙ И БАЗЫ ДАННЫХ ПО ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТА МЕДИЦИНСКОГО ВУЗА</b>	Marasulov A.F., Boimurodov Sh.A., Bazarbaev M.I. <b>APPROACH TO THE CREATION OF A SYSTEM OF EDUCATIONAL AND METHODOLOGICAL KNOWLEDGE BASE AND DATABASE FOR THE TRAINING OF MEDICAL UNIVERSITY SPECIALISTS</b>	8
<b>ОБЗОРЫ</b>	<b>REVIEWS</b>	
Акбаров М.М., Касимов Ш.З., Худаяров С.С., Исма-туллаев З.У., Яхшимуродов У.Р., Усмонов О.О. <b>РАК ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ: ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ</b>	Akbarov M.M., Kasimov Sh. Z., Khudoyarov S.S., Ismatullayev Z.U., Yakhshimurodov U.R., Usmonov O.O. <b>PANCREATIC CARCINOMA: DIAGNOSIS AND MANAGEMENT</b>	12
Бобаев Н.М. <b>ОСТЕОАРТРОЗ ВА ОСТЕОПОРОЗ-НИНГ БИРГАЛИКДА КЕЛИШИ РЕВМАТОЛО-ГИЯДАГИ ДОЛЗАРБ МУАММОДИР</b>	Bobaev N.M. <b>OSTEOARTHRITIS TOGETHER WITH OSTEOPOROSIS - AN URGENT PROBLEM OF RHEUMATOLOGY</b>	17
Гаффоров С.А., Ахмадалиев Н.Н., Ахмедов А.Б. <b>РОЛЬ ГОРМОНАЛЬНОГО ФОНА ОРГАНИЗМА НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ТКАНЕЙ ПОЛОСТИ РТА</b>	Gafforov S.A., Akhmadaliyev N.N., Akhmedov A.B. <b>THE ROLE OF THE HORMONAL BACKGROUND OF THE ORGANISM ON GROWTH AND DEVELOPMENT OF ORAL CAVITY TISSUES</b>	21
Жаббаров О.О., Даминов Б.Т., Турсунова Л.Д. <b>РОЛЬ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ПРОГРЕССИРОВАНИИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ</b>	Jabbarov O.O., Daminov B.T. Tursunova L.D. <b>THE ROLE OF METABOLIC FACTORS IN THE PROGRESSION OF DIABETIC NEPHROPATHY</b>	25
Хасанова К.Д., Гафур-Ахуннов М.А. <b>ДЕПРЕССИВНЫЕ СОСТОЯНИЯ И СУИЦИДАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ У ПАЦИЕНТОВ С ОНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ</b>	Khasanova K.D., Gafur-Akhunov M.A. <b>DEPRESSIVE STATES AND SUICIDAL BEHAVIORS IN PATIENTS WITH CANCER</b>	30
Эшонходжаев О.Д., Худайбергеннов Ш.Н., Хаялиев Р.Я., Рахимий Ш.У., Хусенов И.Н. <b>СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМЫ ПРОФИЛАКТИКИ И ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНЫХ СВИЩЕЙ ПОСЛЕ РЕЗЕКЦИЙ ЛЕГКИХ</b>	Eshonkhodjaev O.D., Khudaibergenov Sh.N., Khayaliyev R.Ya., Rakhimiy Sh.U., Khusenov I.N. <b>A MODERN VIEW OF THE PROBLEMS OF PREVENTION AND TACTICS OF SURGICAL TREATMENT OF BRONCHIAL FISTULAS AFTER LUNG RESECTIONS</b>	34
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ БИОЛОГИЯ И МЕДИЦИНА</b>	<b>EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE</b>	
Асилова С.У., Акрамов В.Р., Гулямов Ё.Б., Мирзаев А.Б., Назаров Р.Б. <b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ОСТРОЙ И ХРОНИЧЕСКОЙ ВНУТРИЖЕЛУДОЧНОЙ ТОКСИЧНОСТИ И КУМУЛЯТИВНЫХ СВОЙСТВ ПРЕПАРАТА МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ХИТОЗАН</b>	Asilova S.U., Akramov V.R., Gulyamov E.B., Mirzaev A.B., Nazarov R.B. <b>EXPERIMENTAL EVALUATION OF ACUTE AND CHRONIC INTRAGASTRIC TOXICITY AND CUMULATIVE PROPERTIES OF THE DRUG MODIFIED CHITOSAN</b>	43
Каримов Х.Я., Шевченко Л.И., Алимов Т.Р., Исроилов А.А., Рузиев У.С., Лубенцова О.В. Каримов Х.Я., Шевченко Л.И., Алимов Т.Р., Исроилов А.А., Рузиев У.С., Лубенцова О.В. <b>ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЙСТВИЯ НОВОГО АМИНОКИСЛОТНОГО ПРЕПАРАТА ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БЕЛКОВО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ</b>	Karimov H. Ya., Shevchenko L. I., Alimov T. R., Isroilov A. A., Ruziev U. S., Lubentsova O. V. Karimov H. Ya., Shevchenko L. I., Alimov T. R., Isroilov A. A., Ruziev U. S., Lubentsova O. V. <b>EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE NEW AMINO ACID DRUG IN EXPERIMENTAL PROTEIN-ENERGY DEFICIENCY</b>	47

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	CLINICAL MEDICINE	
Арифов С.С., Далиев А.Г., Туйчиев Г.У., Гуломов Ш.А. <b>ВЗАИМОСВЯЗЬ РЕЗУЛЬТАТА ЛЕЧЕНИЯ СЕЗОННОЙ ФОРМЫ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО РИНИТА У ДЕТЕЙ С ИСХОДНЫМ ВЕГЕТАТИВНЫМ ТОНУСОМ ОРГАНИЗМА</b>	Arifov S.S., Daliev A.G., Tuychiev G.U. Gulomov Sh.A. <b>THE RELATIONSHIP OF THE TREATMENT OUTCOME OF THE SEASONAL FORM OF ALLERGIC RHINITIS IN CHILDREN WITH THE INITIAL VEGETATIVE TONE OF THE BODY</b>	51
Арифов С.С., Далиев А.Г., Туйчиев Г.У., Гуломов Ш.А. <b>ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ КРУГЛОГОДИЧНОЙ ФОРМЫ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО РИНИТА У ДЕТЕЙ</b>	Arifov S.S., Daliev A.G., Tuychiev G.U., Gulomov Sh.A. <b>EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE TREATMENT OF YEAR-ROUND FORMS OF ALLERGIC RHINITIS IN CHILDREN</b>	54
Бабажанов Д.Э., Джурраев А.М., Рахматуллаев Х.Р. <b>ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДЕТЕЙ С ОСЕВЫМИ ДЕФОРМАЦИЯМИ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ</b>	Babajanov D.E., Djuraev A.M., Rakhmatullaev H.R. <b>SURGICAL TREATMENT OF CHILDREN WITH AXIAL DEFORMITIES OF THE LOWER EXTREMITIES</b>	57
Вахабова Н.М. <b>ПРИМЕНЕНИЕ ГАНГЛИОЗИДОВ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА У ЛИЦ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА</b>	Vakhobova N.M. <b>THE USE OF GANGLIOSIDES IN THE COMPLEX TREATMENT OF ISCHEMIC STROKE IN THE ELDERLY</b>	60
Джамалова Ш.А., Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Сулаймонов О.О. <b>ОЦЕНКА БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ГЛАЗ</b>	Dzhamalov A. S., Babadjanova, A. S., Kurbonova Z. H, Musaeva N. B., Sulaimonov O. O. <b>ASSESSMENT OF BIOCHEMICAL PARAMETERS AT INFLAMMATORY DISEASES OF EYES</b>	65
Джамалова Ш.А., Бабаджанова Ш.А., Мусаева Н.Б., Курбонова З.Ч., Нуриддинова Н.Ф. <b>ЗНАЧЕНИЕ УГЛЕВОДНОГО И ЛИПИДНОГО ОБМЕНА В РАЗВИТИЕ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ САХАРНОГО ДИАБЕТА</b>	Djamalova Sh.A., Babadjanova Sh.A., Musaeva N.B, Kurbonova Z.CH., Nuriddinova N.F. <b>THE IMPORTANCE OF CARBOHYDRATE AND LIPID METABOLISM IN THE DEVELOPMENT OF OPHTHALMIC COMPLICATIONS OF DIABETES</b>	68
Кангилбаева Г.Э. <b>ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ РЕТИНОПАТИИ ПО ГЕМОДИНАМИЧЕСКИМ ПАРАМЕТРАМ ГЛАЗА</b>	Kangilbaeva G.E. <b>POSSIBILITIES FOR PREDICTING DIABETIC RETINOPATHY ON HEMODYNAMIC PARAMETERS OF THE EYE</b>	71
Каримов А.Х., Юлдашева Д.Ю., Юлбарисов А.А., Ирнарарова Д.Х. <b>РОЛЬ ДУПЛЕКСНОГО СКАНИРОВАНИЯ СОСУДОВ БАСЕЙНА ВНУТРЕННЕЙ ПОДВЗДОШНОЙ АРТЕРИИ В ДИАГНОСТИКЕ МИОМЫ МАТКИ</b>	Karimov A.Kh., Yuldasheva D.Yu., Yulbarisov A.A., Irnazarova D.Kh. <b>THE ROLE OF DUPLEX SCANNING OF VESSELS OF THE BASIN OF THE INTERNAL ILIAC ARTERY IN THE DIAGNOSIS OF UTERINE FIBROIDS</b>	74
Куранбаева С.Р., Рахимбаева Г.С., Атабеков Н.С., Каландарова С.Х. <b>ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИ ОБОСНОВАННЫЙ ПОДХОД К КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ОСНОВНЫХ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ СИНДРОМОВ У БОЛЬНЫХ ВИЧ</b>	Kuranbaeva S.P., Rakhimbaeva G.S., Atabekov N. S., Kalandarova S.Kh. <b>A PATHOGENETICALLY JUSTIFIED APPROACH TO COMPLEX THERAPY OF BASIC NEUROLOGICAL SYNDROMES IN HIV PATIENTS</b>	79
Курбаниязов З.Б., Бабажанов А.С., Зайниев А.Ф. <b>РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ УЗЛОВОГО ЗОБА</b>	Kurbaniyazov Z.B., Babajanov A.S., Zainiev A.F. <b>RESULTS OF SURGICAL TREATMENT OF NODULAR GOITER</b>	84
Мирзаев А.У., Юлдашев О.Т. <b>КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С НЕВРАЛГИЕЙ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ДО И ПОСЛЕ МИКРОВАСКУЛЯРНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ</b>	Mirzaev A.U., Yuldashev O.T. <b>QUALITY OF LIFE FOR PATIENTS WITH TRIGEMINAL NEURALGIA BEFORE AND AFTER MICROVASCULAR DECOMPRESSION</b>	88
Мирзаева Б.М. <b>СУРУНКАЛИ БУЙРАК КАСАЛЛИГИ ТЕРМИНАЛ БОСҚИЧЛИ БЕМОРЛАРДА РЕНАЛ ОСТЕОДИСТРОФИЯНИНГ ЎЗИГА ХОСЛИГИНИ ЎРГАНИШ</b>	Mirzaeva B.M. <b>RENAL OSTEODYSTROPHY IN PATIENTS WITH END STAGE CHRONIC RENAL DISEASE</b>	91

Мирзахмедов М.М. <b>ОПТИМАЛЬНАЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ПРИ БОЛЕЗНИ ГИРШПРУНГА У ВЗРОСЛЫХ</b>	Mirzakhmedov M.M. <b>OPTIMAL SURGICAL TACTICS FOR ADULT HIRSCHSPRUNG'S DISEASE</b>	<b>94</b>
Мухтаров Ш.Т., Хасанов М.М., Абдуфаттаев У.А. <b>ОЦЕНКА УДЕЛЬНОГО ВЕСА ФАКТОРОВ РИСКА ОСЛОЖНЕННОЙ СУПРАВЕЗИКАЛЬНОЙ ОБСТРУКЦИИ У БЕРЕМЕННЫХ С ПОМОЩЬЮ СТАТИСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ (РЕТРОСПЕКТИВНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)</b>	Mukhtarov Sh.T., Khasanov M.M, Abdufattaev U.A. <b>ASSESSMENT THE PROPORTION OF RISK FACTORS FOR COMPLICATED SUPRAVESICAL OBSTRUCTION IN PREGNANCY USING STATISTICAL METHODS (RETROSPECTIVE STUDY)</b>	<b>97</b>
Набиева Д.А., Каримов Х.Я., Бобоев К.Т., Мирхамидов М.В. <b>ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ИНТЕРЛЕЙКИНА-6 У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ</b>	Nabieva D.A., Каримов Х.Я., Boboev K.T., Mirkhamidov M.V. <b>FEATURES OF THE DISTRIBUTION OF THE POLYMORPHISM OF THE INTERLEUKIN-6 GENE IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS</b>	<b>101</b>
Наврүзов Д.К., Рузібоев Р.Ю., Турамуратова М.Б. <b>ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНОГО СТОЛБА У ДЕТЕЙ 13 ЛЕТ, ПРОЖИВАЮЩИХ В ЮЖНОМ ПРИАРАЛЬЕ</b>	Navruzov D.K., Ruziboev R.Yu., Turamuratova M.B. <b>AGE-RELATED FEATURES OF ANTHROPOMETRIC INDICATORS OF VARIOUS DEPARTMENTS OF THE SPINAL COLUMN IN CHILDREN 13 YEARS OLD LIVING IN THE SOUTH ARAL SE</b>	<b>107</b>
Назаров Д.Т., Климов А.Е., Персов М.Ю., Андреев С.С., Мамедов С.Х. <b>ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ ДЕСТРУКТИВНЫМ ПАНКРЕАТИТОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ДЕТОКСИКАЦИИ</b>	Nazarov D.T., Klimov A.E., Persov M.Yu., Andreev S.S., Mamedov S.Kh. <b>TREATMENT OF PATIENTS WITH ACUTE DESTRUCTIVE PANCREATITIS USING EXTRACORPOREAL DETOXIFICATION METHODS</b>	<b>110</b>
Назыров Ф.Г., Акбаров М.М., Касымов Ш.З., Исма-туллаев З.У., Яхшимуродов У.Р., Усмонов О.О. <b>РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОБЪЕМНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ГЕПАТОПАНКРЕАТОДУОДЕНАЛЬНОЙ ЗОНЫ</b>	Nazirov F.G., Akbarov M.M., Kasimov SH. Z., Ismatullayev Z.U., Yakhshimurodov U.R., Usmonov O.O. <b>RESULTS OF THE EFFECTIVENESS OF SURGICAL TREATMENT OF MALIGNANT NEOPLASMS OF PERIAMPULLARY ZONE</b>	<b>115</b>
Саидов А.А., Гаффаров С.А., Олимов С.Ш. <b>БОЛАЛАРДА ЧАККА-ПАСТКИ ЖАҒ БЎҒИМИ КАСАЛЛИКЛАРИДА БИРИКТИРУВЧИ ТЎҚИМА ВА ЯЛЛИҒЛАНИШ МАРКЕРЛАРИНИНГ АҲАМИЯТИ</b>	Saidov A.A., Gafforov S.A., Olimov S.Sh. <b>SIGNIFICANCE OF MARKERS IN INFLAMMATORY AND CONNECTIVE TISSUE AT TEMPOROMANDIBULAR JOINT DISEASES IN CHILDREN</b>	<b>119</b>
Сайфутдинова З.А., Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч. <b>ЦИТОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КРАСНОГО КОСТНОГО МОЗГА У БЕРЕМЕННЫХ С ПАТОЛОГИЕЙ ГЕМОСТАЗА</b>	Saifutdinova Z.A., Babadjanova Sh.A., Kurbonova Z.CH. <b>CYTOLOGICAL ANALYSIS OF RED BONE MARROW IN PREGNANT WOMEN WITH PATHOLOGY OF HEMOSTASIS</b>	<b>123</b>
Таджиева Н.У., Тўйчиев Ж.Д., Бектимиров А.М-Т., Набиходжаева Д.К., Садиқова Н.М., Камбаров А.Э. <b>КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНТЕРОСОРБЕНТОВ НА ОСНОВЕ ХЛОПКОВОГО ЛИГНИНА В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ОСТРЫХ КИШЕЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ</b>	Tadzhieva N.U., Tuychiev Zh.D., Bektimirov A.M-T., Sadikova N.M., Nabihodjaeva D.K., Qambarov A.E. <b>CLINICAL EFFICIENCY OF COTTON LIGNIN-BASED ENTEROSORBENT ON THE COMPLEX THERAPY OF ACUTE INTESTINAL INFECTIONS</b>	<b>126</b>
Хақимов М.А., Халилов Ш.М. <b>ЗНАЧЕНИЕ ЦИСТОСКОПИИ И ЭНДОВЕЗИКАЛЬНОЙ БИОПСИИ В ДИАГНОСТИКЕ СПЕЦИФИЧЕСКОГО И НЕСПЕЦИФИЧЕСКОГО ЦИСТИТА</b>	Hakimov M.A., Khalilov Sh.M. <b>THE IMPORTANCE OF CYSTOSCOPY AND ENDOVESICAL BIOPSY IN THE DIAGNOSIS OF SPECIFIC AND NON-SPECIFIC CYSTITIS</b>	<b>130</b>
Хасанов М.М. <b>ОЦЕНКА ПРИМЕНЕНИЯ МОДЕЛИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ОСЛОЖНЕННОГО ТЕЧЕНИЯ СУПРАВЕЗИКАЛЬНОЙ ОБСТРУКЦИИ У БЕРЕМЕННЫХ ПРИ ВЫБОРЕ ТАКТИКИ ЛЕЧЕНИЯ</b>	Khasanov M.M. <b>EVALUATION OF USE THE PREDICTIVE MODEL FOR THE COMPLICATED COURSE OF SUPRAVESICAL OBSTRUCTION IN PREGNANCY IN CHOICE OF TREATMENT TACTICS</b>	<b>134</b>
Шамсиев А.М., Кодиров Н.Д. <b>ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ АЛГОРИТМ ВЕДЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ВАРИКОЦЕЛЕ</b>	Shamsiev A.M., Kodirov N.D. <b>TREATMENT AND DIAGNOSTIC ALGORITHM FOR MANAGING PATIENTS WITH VARICOCEL</b>	<b>138</b>
Юнусов О.Т. <b>НАШ ОПЫТ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ГЕМОСТАТИЧЕСКОГО СРЕДСТВА ГЕПРОЦЕЛ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ГЛУБОКИМИ ОЖОГАМИ</b>	Yunusov O.T. <b>OUR EXPERIENCE OF TOPICAL USE OF THE HEMOSTATIC AGENT GEPROCEL IN THE TREATMENT OF PATIENTS WITH DEEP BURNS</b>	<b>142</b>

Юсупбеков А.А., Усманов Б.Б., Хакимов Я.Ш. РОЛЬ ПАРЕНТЕРАЛЬНОЙ КОРРЕКЦИИ ГОМЕОСТАЗА В ХИРУРГИИ РАКА ПИЩЕВОДА И КАРДИОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ	Yusupbekov A.A., Usmanov B.B., Khakimov Y.Sh. THE ROLE OF PARENTERAL CORRECTION OF HOMEOSTASIS IN SURGERY FOR CANCER OF THE ESOPHAGUS AND CARDIOESOPHAGEAL ZONE	145
Юсупбеков А.А., Хакимов Я.Ш., Юсупбеков Ах.А., Усманов Б.Б. К ВОПРОСУ АНАЛГЕЗИИ У БОЛЬНЫХ РАКОМ ПИЩЕВОДА И КАРДИОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ	Yusupbekov A.A., Khakimov Ya.Sh., Yusupbekov Ah.A., Usmanov B.B. ON THE ISSUE OF ANALGESIA IN PATIENTS WITH CANCER OF THE ESOPHAGUS AND CARDIOESOPHAGEAL ZONE	148
Яровенко Г.В. ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ ЛИМФЕДЕМОЙ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ	Yarovenko G.V. LASER THERAPY IN THE COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS WITH LYMPHEDEMA OF THE LOWER EXTREMITIES	151
<b>ГИГИЕНА, САНИТАРИЯ И ЭПИДЕМИОЛОГИЯ</b>	<b>HYGIENE, SANITATION AND EPIDEMIOLOGY</b>	
Маматкулов Б., Уразалиева И.Р. СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗА ЖИЗНИ ПАТРОНАЖНЫХ МЕДИЦИНСКИХ СЕСТЕР	Mamatkulov B., Urazalieva I.R. SOCIO-DEMOGRAPHIC CHARACTERISTICS AND LIFESTYLE OF PATRONAGE NURSES	155
Рустамова Х.Е., Гафур-Ахунув М.А., Умиров Ш.Н., Зупарова Д.А. ДИНАМИКА И УРОВЕНЬ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СРЕДИ ДЕТЕЙ Г. ТАШКЕНТА	Rustamova H.E., Gafur-Akhunov M.A., Umirov Sh.N., Zuparova D.A DYNAMICS AND LEVEL OF MALIGNANT DISEASES AMONG CHILDREN IN TASHKENT CIT	160
<b>В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ</b>	<b>TO HELP A PRACTICAL DOCTOR</b>	
Баймаков С.Р., Аширметов А.Х., Юнусов С.Ш., Болтаев Ш.Ш., Файзуллахонов Ш.А. НЕКРОЗ САЛЬНИКОВОГО ОТРОСТКА НИСХОДЯЩЕЙ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ, СИМУЛИРОВАВШИЙ ОСТРЫЙ ЖИВОТ (СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ)	Baimakov S.R., Ashirmetov A.Kh., Yunusov S.Sh., Boltaev Sh.Sh., Fayzullakhonov Sh.A. NECROSIS OF THE OMENTAL PROCESS OF THE DESCENDING COLON, SIMULATED AN ACUTE ABDOMEN (CASE REPORT)	164
Бакиева Ш.Х., Жуманов Д.А., Жабборов Н.Н. ОСОБЕННОСТИ ПАТОЛОГИИ НОСА И ОКОЛОНОСОВЫХ ПАЗУХ У БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ НИЖНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ	Bakieva Sh.Kh., Jumanov D.A., Jabborov N.N. FEATURES OF PATHOLOGY OF THE NOSE AND PARANASAL SINUSES IN PATIENTS WITH LOWER RESPIRATORY TRACT DISEASES	167
Закирова У.И., Максудова Л.И. ОПТИМИЗАЦИЯ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ У ДЕТЕЙ С РЕЦИДИВИРУЮЩИМИ ФОРМАМИ БРОНХИТОВ В АМБУЛАТОРНО-ПОЛИКЛИНИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ	Zakirova U.I., Maksudova L.I. OPTIMIZATION OF REHABILITATION MEASURES IN CHILDREN WITH RECURRENT FORMS OF BRONCHITIS IN AN OUTPATIENT SETTING	171
Исраилов Р., Саноев Б.А., Аллаберганов Д.Ш. УЧ ОЙЛИК БОЛА ЮРАГИНИНГ ГЕМАТОГЕН СИЛИ	Israilov R., Sanoev BA, Allaberganov D.Sh. HEMATOGENIC HEART TUBERCULOSIS AT THREE MONTHS CHILD	174
Халимова Х.М., Рахматуллаева Г.К., Худаярова С.М., Парпиева Ю.Р. КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИОБРЕТЕННЫХ ПРЕЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНГИОДИСПЛАЗИЙ	Khalimova H.M., Rakhmatullaeva G.K., Khudayarova S.M., Parpieva Yu.R. CLINICAL, NEUROLOGICAL AND DIAGNOSTIC ASPECTS OF ACQUIRED PRECEREBRAL ANGIODYSPLASIAS	178
<b>ТРИБУНА МОЛОДЫХ</b>	<b>TRIBUNE OF YOUNG</b>	
Аббасов А.К., Расулова Х.А. РОЛЬ P-СЕЛЕКТИНА В ФОРМИРОВАНИИ И ПРОГРЕССИРОВАНИИ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК	Abbasov A.K., Rasulova Kh.A. THE ROLE OF P-SELECTIN IN DEVELOPMENT AND PROGRESSION OF CHRONIC KIDNEY DISEASE	181

**УЧ ОЙЛИК БОЛА ЮРАГИНИНГ ГЕМАТОГЕН СИЛИ**

Исраилов Р., Саноев Б.А., Аллаберганов Д.Ш.

**ГЕМАТОГЕННЫЙ ТУБЕРКУЛЕЗ СЕРДЦА У ТРЕХМЕСЯЧНОГО РЕБЕНКА**

Исраилов Р., Саноев Б.А., Аллаберганов Д.Ш.

**HEMATOGENIC HEART TUBERCULOSIS AT THREE MONTHS CHILD**

Israilov R., Sanoev BA, Allaberganov D.Sh.

*Патологик анатомия амалиётидан мисол*

*Туберкулез сердца, особенно поражение эндокарда и клапанов, считается казуистикой. Приводятся клинико-морфологические данные по гематогенному туберкулезу сердца трехмесячного ребенка. Наличие туберкулезных гранул в створках клапана и эндокарде правого желудочка сердца привело к утолщению, деформации клапанов, нарушению гемодинамики, гипертрофии правого желудочка и общему венозному полнокровию большого круга кровообращения и внутренних органов.*

**Ключевые слова:** *ребенок, туберкулез сердца, поражение эндокарда и клапанов, гипертрофия правого желудочка.*

Tuberculosis of the heart, especially damage to the endocardium and valves, is considered casuistry. Clinical and morphological data on hematogenous tuberculosis of the heart of a three-month-old baby are presented. The presence of tuberculous granulomas in the valve

cusps and the endocardium of the right ventricle of the heart led to thickening, deformation of the valves, impaired hemodynamics, hypertrophy of the right ventricle and general venous congestion of a large circle of blood circulation and internal organs.

**Key words:** *child, heart tuberculosis, endocardial and valve damage, right ventricular hypertrophy.*

Охирги йилларда дунё аҳолиси орасида сил билан касалланиш сезиларли даражада кўпаймоқда, яъни ўтган асрнинг охирларида 100 минг аҳолига 34,0 ташкил қилган бўлса, 2010 йилларга келиб 43,0 гача кўтарилган. Силдан ўлиш даражаси ҳам сезиларли даражада, яъни 100 мингта аҳолига 8,0дан 12,6 гача ошган [1,3]. Бу турдаги янги эпидемиологик ҳолатда касалликнинг клиник-морфологик формалари ичида экссудатив-некротик, инфильтратив жараёнлар устун турганлиги кўрсатилган. Сил билан касалланиш ва ўлиш даражасининг ошишини бир қатор олимлар аҳолининг яшаш даражасининг ёмонлашиши, аҳоли гуруҳларининг тез-тез миграцияланиши, силга қарши чора-тадбирларнинг кам амалга оширилишига боғлайди [1,3,4].

Юракнинг сил билан касалланиши казуистика ҳисобланади, айниқса юрак эндокарди силлини касал тирик пайтида аниқлаш мумкин эмас. Шу билан биргаликда сил узоқ вақт давом этса касал кескин озиб, абактериал қопқоқча эндокардити ривожланади. Абактериал тромбозэндокардитни куйидаги клиник мезонлар асосида аниқлаш мумкин: артериялар эмболияси, юрак соҳасида шовқин, ЭхоКГда қопқоқча табақалари юзасида 10 ммгача катталиқдаги тугунлар пайдо бўлганлиги ва қопқоқча тешигининг торайиши [2,5].

Ушбу мақоланинг асосий мақсади 3 ойлик гўдақда юрак ўнг қоринчаси уч табақали қопқоқчаси силлини клиник-морфологик тарзда таҳлил қилишдир.

Сафаров Умиджон Жасур ўғли 2017 йил 10-августда Қашқадарё вилоят Шахрисабз туман Шакартепа қишлоғида туғилган. Отаси Бозоров Ж., 1984 йилда туғилган, тадбиркор. Онаси Жовлиева Н., 1991 йилда туғилган, уй бекаси. Бола III-ҳомилдорликдан, II-фарзанд. Онада ҳомилдорлик

тез-тез шамоллашлар ва токсикоз билан кечган. Ҳомилдорликнинг барча даврлари ҳомила тушиши хавфи билан кечган. Онада TORCH-инфекция (герпес ва цитомегаловирус титри баланд бўлган). Бола ҳомилдорликнинг 39-40 хафталигида 2550 г вазнда туғилган. Кўкариш ва кучли асфиксия билан туғилганлиги сабабли стимуляциядан кейин кучсиз йиғи пайдо бўлган. Аҳволи оғирлиги сабабли шу зоҳати чақалоқларни жонлантириш бўлимига ўтказилган. Ота-оналарида қориндошлик йўқ, наслий касалликларга мойиллик кузатилмади. Юқумли касалликлар билан мулоқатда бўлмаган.

Онанинг сўзидан бола туғилганидан бери бетоб. Ҳозирги кунгача деярли ҳар куни шифохонада бўлган. 10.08.2017 дан 07.10.2017 гача №3 Тошкент шаҳар туғруқхонаси чақалоқлар жонлантириш бўлимида даволанган. 21.08.2017 дан 15.09.2017 гача № 1 шаҳар болалар клиник шифохонаси (ШБКШ) чақалоқларни жонлантириш бўлимида бўлган. 25.10.2017 дан 07.11.2017 гача № 5 ШБКШда даволанган. 07.11.2017 дан 11.11.2017 гача бола юрагида ўсмага таҳмин қилинганлиги сабабли ихтисослаштирилган хирургия марказида текширувдан ўтган. Бемор онколог томонидан кўрилиб, вазни 6 кг дан кам бўлганлиги боис, кимёвий даво ўтказиш мумкин эмаслиги ҳисобга олиниб, педиатрия йўналишида даволаш давом эттирилиши лозим топилган ва ўзаро келишув асосида бемор ТошПМИ клиникасига ўтказилган.

Беморнинг умумий аҳволи оғир, безовта ҳолатда, хушида, бутун танаси мармарсимон кўринишда, цианозланган. Қўл-оёқлари совуқ, тана харорати 36,0<sup>o</sup>C. Бемор танаси ойиги нисбатан ўсишдан орқада қолган. Туғилгандаги вазни 2550 г, ҳозирги вазни 3090 г, вазн танқислиги 65-70%. Нафас



олиши аралаш типда, оғзи очиқ ҳолатда, минитиги 46 марта. Кўкрак қафаси деформацияланган. Ўпка аускультация қилинганда кучсиз дағал везикуляр нафас эшитилади. Юрак тонлари аниқ, ўпка артерияси соҳасида II-тон бироз кучайган, юрак уриши 146 та. Қорни кескин катталашган, жигари ҳам катталашган +10+8 см. 14.11.2017 йил соат 06.30 да тўсатдан брадикардия, асистолия кузатилиб, биологик ўлим юз берган.

Беморнинг касаллик тарихидан кўчирмада келтирилган маълумотларга ҳамда қўшимча кўрик натижаларига асосланиб, қуйидаги **клиник диагноз қўйилди: Асосий касаллик:** Юрак ўнг қоринчаси ўсмасимон ҳосиласи, қоринчалараро тўсиқга тарқалиши. Ўпка гипертензияси, II-даражаси. Эндокардит. Реконвалесцент сепсис. Бош мия жароҳатланишининг оғир даражаси. Гипертензион-гидроцефалик синдром. Нафас етишмаслиги II-даражаси. IV-даражали оқсил-энергетик етишмаслик.

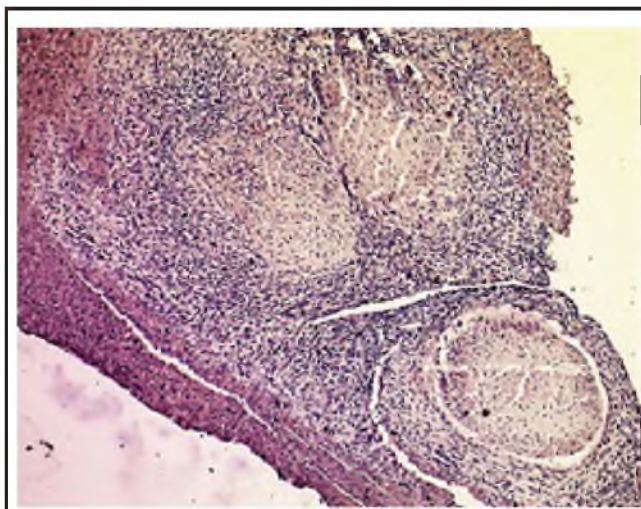
Аутопсия натижалари. Ўлган бемор боланинг мурдаси ташқи кўринишидан ёшига мос келмайди, яъни тана тузилиши гипотрофияли, озғин, тана вазни 3090 г, меъёрга нисбатан деярлик 2 баробар кам. Тери қопламаси оқиш, мармарсимон, анасарка белгилари аниқланади, қўл-оёқ бармоқларининг учи, ҳамда лаблари ва бошқа кўринадиган шиллиқ пардалари цианозланиб кўқарган ҳолатда. Кўкрак қафаси деформацияланган, олдинга бўртиб чиққан. Кўкрак ва қорин бўшлиғида сариқ рангли бироз хиралашган трансудат суюқлиги йиғилган, плевра бўшлиқларининг ҳар бирида ўртача 150 гдан, қорин бўшлиғида 350 г. Ички аъзо ва тўқималари анатомик жиҳатдан текширилганда юрак етишмаслиги оқибатида ривожланган умумий веноз димланиш, яъни деярлик барча аъзоларида умумий веноз тўлақонлик борлиги: жигар мускат жигари кўринишида, талоқ ва буйраклар цианозланиб индурацияланиб қаттиқлашган, иккала ўпка ҳам анча катталашган, хавосизланган, ташқи

юзаси ва кесиб кўрилганда тўқимаси ҳам оқиш ва тўқ қизил рангли ола-була кўринишда, кесим юзасидан кўп миқдорда қонли-кўпикли сув оқади. Ҳазм тизими аъзолари, жумладан меъда ва ингичка ичак бўшлиғида чала ҳазм бўлган озиқа моддаси мавжуд, шиллиқ пардаси атрофияланган, оқиш бинафша рангли, йўғон ичак бироз қисқарган ҳолатда, шиллиқ пардаси юзасида қуюқлашган шилимшиқ модда мавжуд.

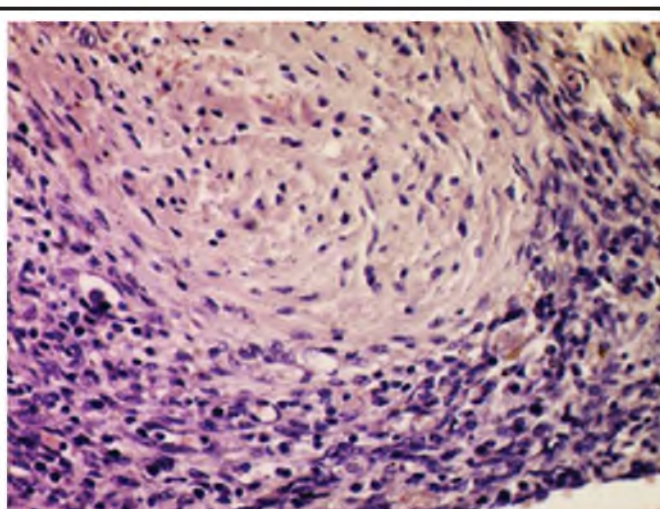
Юрак вазни 42 г бироз деформацияга учраган думалоқ шаклли, эпикарди оқиш кул рангли, юракнинг ўнг бўлмача ва қоринча томони катталашиб, бўртиб чиққанлиги аниқланади. Кесиб кўрилганда ўнг қоринча девори деформацияланиб, қалинлашган, 0,8 смга етганлиги, қоринча бўшлиғи дилатацияланиб кенгайганлиги аниқланди. Ўнг бўлмача ва ўнг қоринча орасидаги уч табақали қопқоқ кескин қалинлашган, деформацияланган, табақалари аниқланмайди. Табақалар танаси ва қирралари некрозланиб, яраланган ва юзасида тромблар пайдо бўлганлиги аниқланади, натижада қопқоқча айлана узунлиги кескин камайган ва қопқоқча тешиги торайган ҳолатда.

#### Гистологик текширув натижалари

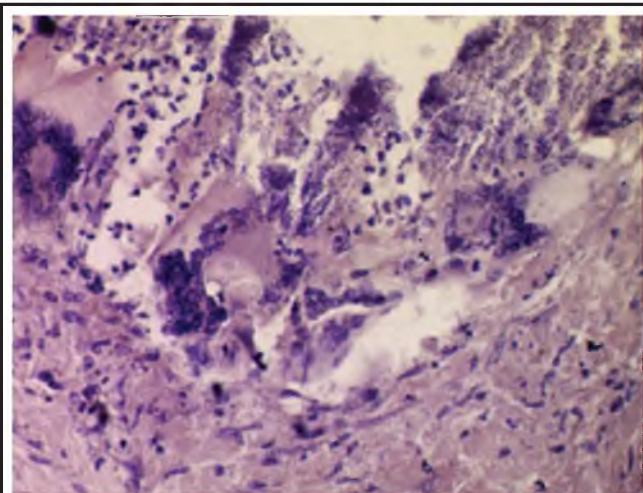
Юрак – ўнг қоринча қопқоғидан олинган бўлакчалар гистологиясида қопқоқча табақалари асоси ва пардалари кучли яллиғланишли инфильтрат ва сил касаллигига хос тугунчалар пайдо бўлганлиги ҳисобига қалинлашганлиги аниқланди (1-расм). Тугунчалар ҳар хил катталиқда ва тузилишда бўлиб, аксариятининг марказида казеоз некроз, атрофида эпителиоид ҳужайралари ва лимфоцитар инфильтрат ўраб олганлиги (2-расм), айрим тугунчаларда Пирогов – Ланганс гигант ҳужайралари (3-расм) пайдо бўлганлиги аниқланди. Силга хос лимфоцитар ва эпителиоид ҳужайрали яллиғланишли инфильтрат қопқоқча ости эндокардни ва у орқали миокардга қараб яллиғланишли инфильтрат пайдо қилганлиги кузатилди (4-расм).



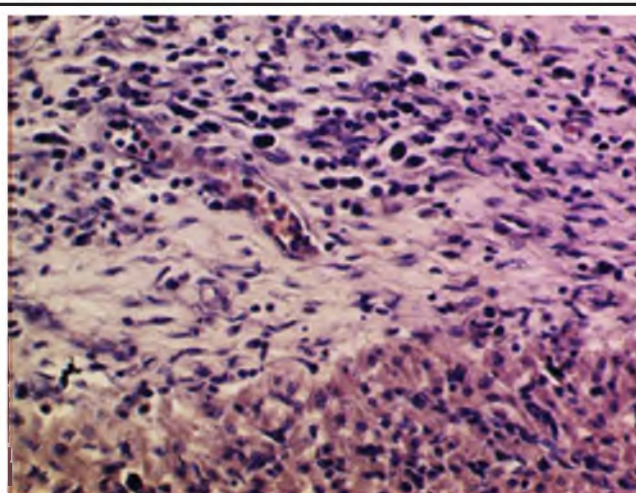
1-расм. Юрак ўнг қоринча қопқоғи табақасидаги кўп сонли сил тугунчалари. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.



2-расм. Сил тугунча марказида казеоз некроз атрофида лимфоцит ва эпителиоид ҳужайрали инфильтрат. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.



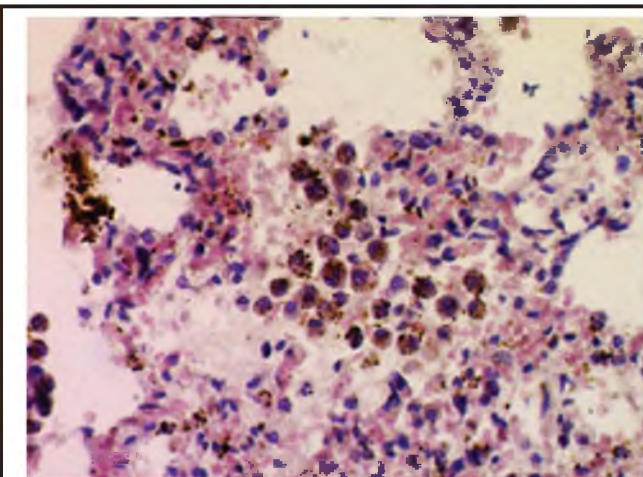
**3-расм. Сил тугунчаси таркибидаги Пирогов - Ланганс гигант хужайралари. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.**



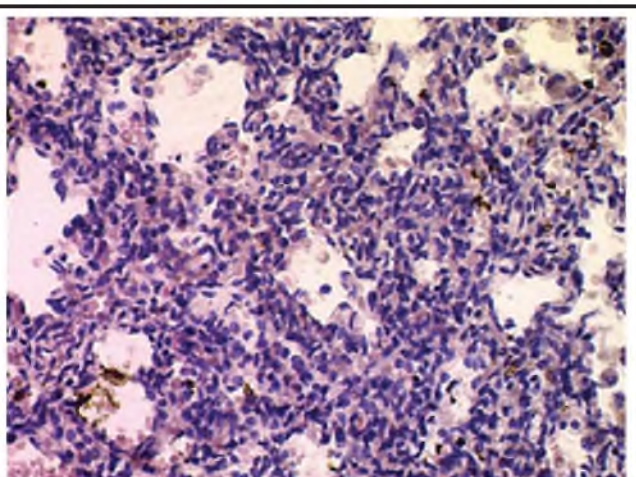
**4-расм. Яллиғланиш инфилтратининг микроардга тарқалиши. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.**

Ўпка – ўпка гемасидерози (5-расм), макрофагал реакция, интерстициал пневмония ва интерстициал пневмосклероз (6-расм) каби морфологик ўзгаришлар ўпка тўқимасида суринкали қон димланиши жараёни ривожланганлигидан далолат беради. Юрак етишмаслиги, ички аъзолардаги умумий ве-

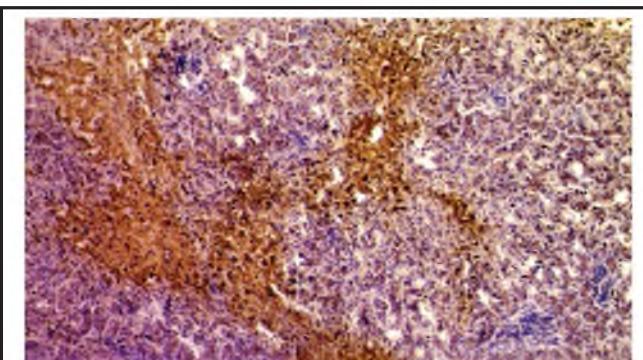
ноз димланишнинг морфологик белгиларидан асосийлари, бу мускат жигари, яъни бўлакчалар марказида тўлақонлик ва қон қуйилишлар (7-расм), ҳамда буйрак пўстлоқ қаватида тўлақонлик, эгри-бугри каналчалар эпителийсининг гиалин-томчили оқсилли дистрофияси (8-расм) ҳисобланади.



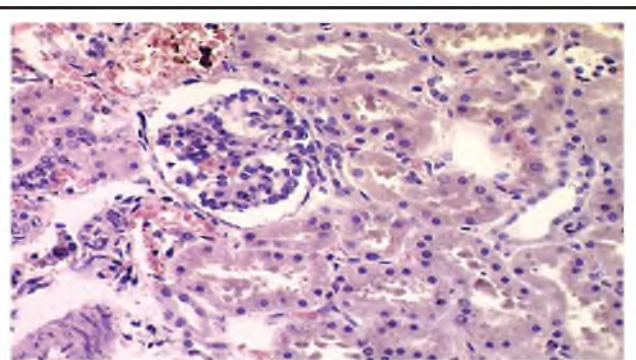
**5-расм. Упкага альвеоляр тўқимасига қон қуйилиш ва гемасидероз. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.**



**6-расм. Упка тўқимасининг интерстициал пневмонияси ва пневмосклерози. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.**



**7-расм. Жигар бўлакчалари марказига қон қуйилишлар. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.**



**8-расм. Буйрак пўстлоқ қават тўлақонлиги ва каналчалар эпителийсининг оқсилли дистрофияси. Бўёқ: Г-Э. х: 10x10.**

Морфологик текширувлар натижасида қуйидаги патологоанатомик диагноз қўйилди:

**Асосий касаллик:** МКБ-10 бўйича: А18.8-139.8 Юрак ўнг қоринча эндокарди ва қопқоқчаси гематоген сили.

**Асосий касаллик асоратлари:** Юрак ўнг қоринчаси уч табақали қопқоғининг гематоген силга хос гранулематоз яллиғланиши, қалинлашиши, деформацияланиши, торайиши, яраланиши, некрозланиб, тромбланиши. Ўнг қоринчанинг гипертрофияси, дилатацияланиб кенгайиши. Ички аъзолар умумий веноз тўлақонлиги: анасарка, мускат жигари, буйрак ва талоқ цианотик индурацияси, сероз бўшлиқлар водянкаси. Қопқоқча табақаларидаги яллиғланиш хужайралари ва некрознинг ўпка артериясига эмболияси, ўпка альвеоляр тўқимасининг интерстициал пролифератив пневмонити. Ўпкага қон қуйилишлар ва гемосидероз.

#### Хулоса

Аутопсия натижаларидан келиб чиқиб, яъни ички аъзо ва тўқималарнинг макроскопик ўзгаришлари, ҳамда гистологик текширувлар натижалари асосида хулоса қилиш мумкинки, 2017 йил 10-августда туғилган ва 14.11.2017 йил соат 06.30 да тўсатдан нобуд бўлган Сафаров Умиджон Жасур ўғлида туғма сил касаллиги ривожланган бўлиб, асосан юрак ўнг қоринчаси уч табақали қопқоқчаси ва унинг атрофидаги эндокарди касалланган. Бу турдаги касалликлар жуда кам учрайдиган казуистика ҳисобланади. Юракнинг ўнг қоринчаси эндокарди ва қопқоқчасида гематоген сил тугунчалари пайдо бўлиши натижасида, қопқоқча табақалари қалинлашиб, деформацияланиб гемодинамика бузилган, ўнг қоринчага оғирлик тушиб, гипертрофияланган, натижада ўнг бўлмача, пастки ва юқориги ковак веналарда ва барча аъзо ва тўқималарда умумий веноз димланиш ривожланган. Силга хос яллиғланишнинг қоринчалар оралиғи деворига ва чап қоринчага ҳам

тарқалиши натижасида кичик қон айланиш доирасида, яъни иккала ўпкада ҳам қон димланиб, ўпка гемосидерози, интерстициал пневмония ва пневмосклерози ривожланган.

#### Адабиёт

1. Аналитические обзоры по туберкулёзу. mednet.ru. Проверено 11 июля 2016.

2. Арутюнов Г.П. Инфекционные заболевания эндокарда. Диагностика и лечение заболеваний сердца и сосудов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – С. 54-108.

3. Матвеев К. В цифрах и фактах: смертность от туберкулёза. Здоровье. <http://www.aif.ru/health/life/4702710:1819/09/2013>.

4. Пономарева Е.Ю., Рощина А.А., Ребров А.П. Особенности течения инфекционного эндокардита на фоне ВИЧ/СПИДА у инъекционных наркоманов // Клиницист. – 2011. – №3. – С. 19-23.

5. Ягода А.В., Гладких Н.Н. Инфекционный эндокардит в клинической практике. – Ставрополь: Ставропольский гос. мед. ун-т. – 2013. – 280 с.

#### УЧ ОЙЛИК БОЛА ЮРАГИНИНГ ГЕМАТОГЕН СИЛИ

Исраилов Р., Саноев Б.А., Аллаберганов Д.Ш.

*Юрак сили, айниқса юрак эндокарди ва қопқоқчасининг гематоген сили казуистика ҳисобланади. Ушбу мақолада 3 ойлик гўдакда юрак ўнг қоринчаси уч табақали қопқоқчаси силининг клиник-морфологик таҳлили келтирилган. Юрак ўнг қоринча эндокарди ва қопқоқчасида гематоген сил тугунчалари мавжудлиги, натижада қопқоқча табақалари қалинлашганлиги, деформацияланиб гемодинамика бузилганлиги, ўнг қоринчанинг гипертрофияланганлиги, натижада ўнг бўлмача, пастки ва юқориги ковак веналарда ва барча аъзо ва тўқималарда умумий веноз димланиш ривожланганлиги аниқланди.*

**Калит сўзлар:** юрак, эндокард, қопқоқча, сил, сил тугунчаси, веноз тўлақонлик.