

Клинические исследования		Clinical studies
<i>Абдиназаров М.К., Хакимова С.З., Музаффарова Н.Ш.</i> Мигренни даволашнинг замонавий имкони- ятлари	8	<i>Abdinazarov M.K., Khakimova S.Z., Muzaffarova N.Sh.</i> Modern possibilities of migraine treatment
<i>Абдуллаев С.А., Махмудов Т.Б.</i> Эндовазальный подход в лечении гнойно- некротических осложнений диабетической стопы	17	<i>Abdullaev S.A., Makhmudov T.B.</i> Endovasal approach in the treatment of purulent- necrotic complications of the diabetic foot
<i>Авазова Т.А., Зиядуллаев Ш.Х., Ахмедов И.А.</i> Метаболик синдром бўлган беморларда урсосан фортени кўллаш самарадорлиги	21	<i>Avazova T.A., Ziyadullaev Sh.Kh., Akhmedov I.A.</i> Efficiency of the using the preparation ursosan forte in patients with metabolic syndrome
<i>Азимова К.Т., Гарифулина Л.М.</i> Факторы риска тяжелого течения острого бронхиолита у детей раннего возраста	25	<i>Azimova K.T., Garifulina L.M.</i> Risk factors for severe acute bronchiolitis in young children
<i>Атакулов Ж.О., Юсупов Ш.А., Рахматов Б.Н., Ўроқов У.Х.</i> Болаларда аноректал нуқсонларда урогенитал тизимнинг хусусиятлари	31	<i>Atakulov J.O., Yusupov Sh.A., Rakhmatov B.N., Urokov U.Kh.</i> The urogenital system in anorectal anomalies in children
<i>Атакулов Ж.О., Юсупов Ш.А., Шамсиев Ж.А., Байжигитов Н.И.</i> Болаларда Гиршпрунг касаллигини хирургик даволашдан кейинги салбий асоратлар	36	<i>Atakulov J.O., Yusupov Sh.A., Shamsiyev J.A., Bayjigitov N.I.</i> Negatives after the treatment of Hirshsprung surgical disease in children
<i>Ахмедов И.А., Ботиоров Ф.К., Амриллаев У.Ш.</i> Тизза бўғими бирламчи остеоартрози билан оғриган беморларни даволашда лазерли физиотерапиядан фойдаланишнинг самарадорлиги	41	<i>Akhmedov I.A., Botirov F.K., Amrillaev U.Sh.</i> The effectiveness of using laser physiotherapy in the treatment of patients with primary osteoarthritis of the knee joint
<i>Бойманов Ф.Х., Фозылова Н.И., Имомов С.Т.</i> Иммуноопосредованная сенсоневральная тугоухость у детей	45	<i>Boimanov F.Kh., Fozylova N.I., Imomov S.T.</i> Immune-mediated sensoneural hearing loss in children
<i>Ботиоров А.К., Абдуллажанов Б.Р., Солижонов З.Б., Отакузиев А.З., Ботиоров Ж.А., Ахмедов М.М.</i> Роль малоинвазивных и традиционных вмешательств в хирургии желчнокаменной болезни и ее осложнений	50	<i>Botirov A.K., Abdullazhanov B.R., Solijonov Z.B., Otakuziev A.Z., Botirov J.A., Akhmedov M.M.</i> The role of minimally invasive and traditional interventions in gallstone surgery and its complications
<i>Ботиоров А.К., Абдуллажанов Б.Р., Солижонов З.Б., Отакузиев А.З., Ботиоров Ж.А.</i> Ближайшие результаты хирургического лечения желчнокаменной болезни и холедохолитиаза в зависимости от способов холецистэктомии	55	<i>Botirov A.K., Abdullazhanov B.R., Solijonov Z.B., Otakuziev A.Z., Botirov J.A.</i> Immediate results of surgical treatment of gallstone disease and choledocholithiasis depending on methods of cholecystectomy
<i>Зайниев А.Ф., Курбаниязов З.Б., Бабажанов А.С., Тухтаев Ж.К.</i> Клинико – морфологическое обоснование хирургического лечения больных токсическими формами зоба	59	<i>Zainiev A.F., Kurbaniyazov Z.B., Babajanov A.S., Tukhtaev J.K.</i> Clinical and morphological substantiation of surgical treatment of patients with toxic forms of goiter
<i>Индиаминов С.И., Шопулатов И.Б.</i> Турли хилдаги механик травмалар билан боғлиқ қафт олди суякларни синишининг суд тиббий жиҳатлари	65	<i>Indiaminov S.I., Shopulatov I.B.</i> Forensic and medical aspects of fractures of the bones of the carp in various types of mechanical injury

<p><i>Иноятова Н.Р.</i> Хуснбузар касаллигини даволаш самарадорлигини оширишда пеллоидо терапиянинг ўрни</p>	<b>70</b>	<p><i>Inoyatova N.R.</i> The role of pelloido therapy in increasing the efficiency of acne treatment</p>
<p><i>Камилова Р.Т., Исакова Л.И., Тиллаева Ш.О., Тиллаева Ш.О., Тургунов С.Т.</i> Гигиеническая оценка основных соматометрических показателей физического развития детей, воспитывающихся в дошкольных образовательных организациях Каракалпакстана</p>	<b>74</b>	<p><i>Kamilova R.T., Isakova L.I., Tillayeva Shd.O., Tillayeva Sht.O., Turgunov S.T.</i> Hygienic assessment of the basic parameters of physical development of children being brought up in preschool education institutions in Karakalpakstan</p>
<p><i>Мавлянов Ф.Ш., Мавлянов Ш.Х., Турсунов С.Э.</i> Туғма ичак тутилиши бўлган болаларда операциядан кейинги даврдаги ичак микрофлорасининг манзараси</p>	<b>79</b>	<p><i>Mavlyanov F.Sh., Mavlyanov Sh.Kh., Tursunov S.E.</i> Landscape of the intestinal microflora in children with congenital intestinal obstruction in the near postoperative period</p>
<p><i>Мавлянова З.Ф., Эгамова М.Т., Полянская О.С.</i> COVID-19 ўтказган беморларда комплекс реабилитацион тадбирларнинг хусусиятлари</p>	<b>83</b>	<p><i>Mavlyanova Z.F., Egamova M.T., Polyanskaya O.S.</i> Features of complex rehabilitation measures in patients with COVID-19</p>
<p><i>Маматкулов О.Х.</i> Способ лечения диспластического коксартроза</p>	<b>86</b>	<p><i>Mamatkulov O.Kh.</i> Method for the treatment of dysplastic coxarthrosis</p>
<p><i>Мардиева Г.М., Гиясова Н.К., Широу Б.Ф.</i> Ультразвуковой метод исследования как оценка динамики патологического процесса при гонартрозе</p>	<b>90</b>	<p><i>Mardieva G.M., Giyasova N.K., Shirov B.F.</i> Ultrasonic research method as assessment of the dynamics of the pathological process in gonarthrosis</p>
<p><i>Мачанов Ф.Ш., Ниёзов Ш.Т.</i> Кекса ёшдаги беморларда юз соҳасидаги оғриқлар. клиникаси ва даволаш усуллари</p>	<b>95</b>	<p><i>Machanov G.Sh., Niyozov Sh.T.</i> Facial pain in the elderly. clinic and treatment</p>
<p><i>Наркулов М.С., Пардаев С.Н., Тилков А.Б.</i> Оғрик синдроми билан оғир даражадаги гонартрозда радиочастотали нейроабляция усулини қўллаш</p>	<b>99</b>	<p><i>Narkulov M.S., Paradaev S.N., Tilykov A.B.</i> Use of radio-frequency neuroablation in pain syndrome in patients with gonarthrosis</p>
<p><i>Насирова А.А.</i> Артериал гипертензия билан оғриган беморларда цитокин номуноносиглигида телмисартаннинг роли</p>	<b>104</b>	<p><i>Nasirova A.A.</i> The role of telmisartan in cytokine imbalance in patients with arterial hypertension</p>
<p><i>Насретдинова М.Т., Хайитов А.А., Хатамов Ж.А.</i> Последовательная тактика хирургического лечения пациентов с кистами верхнечелюстного синуса</p>	<b>108</b>	<p><i>Nasretdinova M.T., Khayitov A.A., Khatamov J.A.</i> Sequential tactics of surgical treatment of patients with maxillary sinus cysts</p>
<p><i>Расулова Н.А., Шарипов Р.Х.</i> Обоснование необходимости определения 25(ОН)D3 у детей для оценки качества профилактики рахита</p>	<b>112</b>	<p><i>Rasulova N.A., Sharipov R.Kh.</i> Justification of the need to define 25(OH)D3 in children to assess the quality of prevention of rickets</p>
<p><i>Ризаев Э.А., Курбаниязов З.Б., Мамараджабов С.Э., Олимжонова Ф.Ж.</i> Отягощающие факторы холелитиаза у больных пожилого и старческого возраста</p>	<b>115</b>	<p><i>Rizaev E.A., Kurbaniazov Z.B., Mamarajabov S.E., Olimjonova F.J.</i> Burdening factors of cholelithiasis in elderly and senile patients</p>

*Ризаев Э.А., Курбаниязов З.Б.,  
Мамараджабов С.Э.*

Клинические проявления осложненных форм  
желчнокаменной болезни у больных  
пожилого и старческого возраста

*Самиева Г.У., Олимжонова Ф.О.*

Изменение слуха у пациентов с сахарным  
диабетом 2 типа

*Тухтамуродов Ж.А., Кариев Г.М.,  
Бабаханов Б.Х., Якубов Ж.Б.,  
Бекназаров Х.Ж., Мамадалиев Д.М.,  
Ходжиметов Д.Н.*

Молекулярно-генетические и  
патоморфологические изменения у больных с  
аденомами гипофиза, перенесших  
хирургическое лечение

*Узаков С.М., Джурсаев М.Д., Каримова М.Н.*  
Исследование эффективности наложения  
лимфатико-венозного анастомоза для  
предупреждения вторичной лимфедемы после  
радикального лечения больных раком  
молочной железы

*Фазилова М.О., Султанов С.Н.*  
Ривожланмаган хомиладорликни  
башоратлашда гликаделининг ўрни

*Халимова З.Ю., Холикова А.О.,  
Халимова Н.Ю.*

Нарушение липидного обмена у пациенток с  
гиперпролактинемией

*Шавазы Н.Н., Ахтамова Н.А.*  
Выбор метода родоразрешения при  
преждевременных родах

*Шаматов И.Я., Болтаев А.И.*  
Қулоқ замбуруғли касалликларини  
ташхислашда эозинофилли кўрсаткичларнинг  
ўрни

*Шарипов Р.Х., Расулова Н.А.*  
Сравнительная оценка эффективности  
различных форм витамина D для  
профилактики и лечения рахита

*Юсупов М.И., Мухтаров А.А.*  
Ўтқир ичак инфекциялари билан хасталанган  
болаларни даволашнинг ташкилий-услубий  
жихатлари

*Юсупов Ш.А., Атакулов Ж.О., Шахриев А.К.*  
Комплексный подход к лечению выпадения  
прямой кишки у детей

**120**

*Rizaev E.A., Kurbaniazov Z.B.,  
Mamarajabov S.E.*

Clinical manifestations of complicated forms of  
gallstone disease in elderly patients

**124**

*Samieva G.U., Olimjonova F.O.*

Hearing changes in patients with type 2 diabetes  
mellitus

**128**

*Tukhtamurodov Zh.A., Kariiev G.M.,  
Babakhanov B.Kh., Yakubov Zh.B.,  
Beknazarov Kh.Zh., Mamadaliev D.M.,  
Khodjimetov D.N.*

Molecular genetics and pathomorphological  
changes in patients with pituitary adenoma who  
underwent surgical treatment

**133**

*Uzakov S.M., Dzuraev M.D., Karimova M.N.*  
Study of the efficiency of lymphatic-venous  
anastomosis for the prevention of secondary  
lymphedema after radical treatment in patients  
with breast cancer

**141**

*Fazilova M.O., Sultanov S.N.*  
The role of glicodelin in early fetal dimese

**149**

*Khalimova Z.Yu., Kholikova A.O.,  
Khalimova N.Yu.*  
Violation of lipid metabolism in patients with  
hyperprolactinemia

**153**

*Shavazi N.N., Akhtamova N.A.*  
The choice of the method of delivery in case of  
premature birth

**157**

*Shamatov I.Ya., Boltaev A.I.*  
Role of eosinophilized parameters in the  
diagnosis of diseases of the ear gland

**160**

*Sharipov R.Kh., Rasulova N.A.*  
Comparative evaluation of the effectiveness of  
various forms of vitamin D for the prevention  
and treatment of rickets

**164**

*Yusupov M.I., Mukhtarov A.A.*  
Organizational and methodological aspects of the  
treatment of children with acute intestinal  
infections

**168**

*Yusupov Sh.A., Atakulov J.O., Shakhriev A.K.*  
A comprehensive approach to the treatment of  
rectal prolapse in children

### **Экспериментальные исследования**

### **Experimental studies**

*Байкулов А.К., Саветов К.Т.*

Экспериментал гиперлипопротеинемияда  
эндотелий дисфункцияси

**171**

*Baikulov A.K., Savetov K.T.*  
Endothelial dysfunction in experimental  
hyperlipoproteinemia

*Блинова С.А., Юлдашева Н.Б., Асадова Ф.Дж.*  
Болаларда бронхоэктатик касалликда ўпка  
кон томирлари морфологияси

**175**

*Blinova S.A., Yuldasheva N.B., Asadova F.Dj.*  
Pulmonary vessels in bronchioectatic disease in  
children

*Индиаминов С.И., Жуманов З.Э.*  
Значение посмертных изменений в структурах миокарда для установления давности наступления смерти от повешения

*Индиаминов С.И., Норкулов У.Ф.*  
Характеристика летальных исходов черепно-мозговой травмы

*Исмаилов С.И., Махмудов К.О., Мардонов Ж.Н.*  
Оценка эффективности антиоксидантной терапии биологически активного вещества «GEPAVIT» при отравлениях тяжелыми металлами

*Садыков Р.А., Бабаджанов А.Х., Джуманиязов Д.А.*  
Исследование эффективности фотодинамической терапии и динамики заживления острого эрозивно-язвенного процесса в желудке в эксперименте

178

*Indiaminov S.I., Jumanov Z.E.*  
The significance of post-mortem changes in myocardial structures for establishing the date of death from hanging

186

*Indiaminov S.I., Norkulov U.F.*  
Characteristics of lethal outcomes of cranio-brain injury

192

*Ismailov S.I., Makhmudov K.O., Mardonov J.N.*  
Evaluation of the effectiveness of antioxidant therapy of biologically active compound «GEPAVIT» with heavy metal poisoning

204

*Sadykov R.A., Babadjanov A.Kh., Djumaniyazov J.A.*  
Investigation of the effectiveness of photodynamic therapy and the dynamics of healing of acute erosive and ulcerative process in the stomach in an experiment

### Обзор литературы

### Review of the literature

*Абдурахимова Л.А.*  
Сурункали панкреатит: эпидемиологик ва этиопатогенетик хусусиятлари, хавф омиллари

*Абдуризаев А.А., Ризаев Ж.А., Бобоев А.Ш., Умиров А.А.*  
Эпидемиологические аспекты уролитиаза у детей

*Атаева Ф.Н., Вафаева И.М., Рахманова Ф.Э.*  
Особенности лечения хронической тазовой боли при эндометриозе

*Жумаева М.Ф.*  
Жигар циррози таркалиши, таснифи, диагностикаси ва даволаш муаммосига замонавий карашлар

*Ишанкулова Д.К.*  
К вопросу о классификации, принципах лечения и профилактики хронического бронхита

*Курбонов Х.Р., Деев Р.В., Орипов Ф.С.*  
Қон томир эндотелий ўсиш омили ва унинг физиологик ҳамда патологик жараёнлардаги роли

*Мавлянова З.Ф., Эгамова М.Т., Помиткина Т.Ю.*  
Тиббий-психологик реабилитацияга таъсир этувчи омиллар

*Ризаев Ж.А., Саидов М.А., Хасанжанова Ф.О.*  
Оказание высокотехнологичной медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Республике Узбекистан

*Салиев И.Ф.*  
Интраокулярные методы коррекции миопии высокой степени и астигматизма

210

*Abdurakhimova L.A.*  
Chronic pancreatitis: epidemiology and etiology, pathogenetic characteristics, risk factors

216

*Abdurizaev A.A., Rizaev J.A., Boboev A.Sh., Umirov A.A.*  
Epidemiological aspects of urolithiasis in children

222

*Atayeva F.N., Vafaeva I.M., Rakhmanova F.E.*  
Features of the treatment of chronic pelvic pain with endometriosis

226

*Jumayeva M.F.*  
Modern view on the problem of prevalence, classification, diagnosis and treatment of liver cirrhosis

230

*Ishankulova D.K.*  
To the question of classification, principles of treatment and prevention of chronic bronchitis

235

*Kurbonov Kh.R., Deev R.V., Oripov F.S.*  
Vascular endothelial growth factor and its role in physiological and pathological processes

240

*Mavlyanova Z.F., Egamova M.T., Pomytkina T.Yu.*  
Factors influencing medical and psychological rehabilitation

243

*Rizaev J.A., Saidov M.A., Khasanjanova F.O.*  
Providing high-tech medical care to patients with cardiovascular diseases in the Republic of Uzbekistan

250

*Saliev I.F.*  
Intraocular methods of correction of high myopia and astigmatism

<p><i>Тиркашев О.С., Матназарова Г.С., Брянцева Е.В.</i> Қизамиқнинг клиник ва эпидемиологик хусусиятларини ўрганиш <i>Улугмуродова К.Б.</i></p>	<b>256</b>	<p><i>Tirkashev O.S., Matnazarova G.S., Bryantseva E.V.</i> Study of the clinical and epidemiological characteristics of measles</p>
<p>Лечение гипоплазии нижней челюсти у детей: исторический опыт и современные подходы <i>Фахрутдинова С.С.</i></p>	<b>261</b>	<p><i>Ulugmurodova K.B.</i> Treatment of lower jaw hypoplasia in children: historical experience and modern approaches</p>
<p>Аутоиммунные заболевания, ассоциированные с преждевременной недостаточностью яичников <i>Холхўжаев Ф.И., Орипов Ф.С.</i></p>	<b>266</b>	<p><i>Fakhrutdinova S.S.</i> Autoimmune diseases associated with premature ovarian failure</p>
<p>Пострепродукцион даврдаги остеопороз ривожланишининг сабаблари туғрисида мулоҳазалар <i>Шавкатова Г.Ш., Худоярова Д.Р.</i></p>	<b>272</b>	<p><i>Kholhujaev F.I., Oripov F.S.</i> Reasoning about the reasons for the development of osteoporosis in the post-reproduction period</p>
<p>Репродуктив ёшдаги аёллардаги метаболик синдромга замонавий қарашлар <i>Шайхова М.И.</i></p>	<b>279</b>	<p><i>Shavkatova G.Sh., Khudoyarova D.R.</i> Modern views on metabolic syndrome in women reproductive age</p>
<p>Болаларда дисметаболик нефропатия: ташхислаш ва даволаш <i>Элмуратов Г.К.</i></p>	<b>284</b>	<p><i>Shaykhova M.I.</i> Dysmetabolic nephropathy in children: diagnosis and treatment</p>
<p>Современные взгляды к ведению больных с закрытой травмой живота <i>Ярмухамедова М.К., Эргашева М.Я.</i></p>	<b>289</b>	<p><i>Elmuradov G.K.</i> Modern views on the management of patients with closed abdominal trauma</p>
<p>Особенности интерпретации результатов лабораторных исследований TORCH- инфекции</p>	<b>295</b>	<p><i>Yarmukhamedova M.K., Ergasheva M.Ya.</i> Features of the interpretation of the results of laboratory studies of TORCH infections</p>
<b>Юбилей</b>		<b>Anniversary</b>
<p>Ўзбекистон Қахрамони Мухамадиев Раҳман Омановичнинг 75 йиллик юбилеи олдидан</p>	<b>303</b>	<p>To the 75th anniversary of the Hero of Uzbekistan Mukhamadiev Rahman Omanovich</p>