

## Клинические исследования

## Clinical studies

Авазов А.А., Мухаммадиев М.Х., Нормаматов Б.П.  
Возможность применения интегральной шкалы  
BISAP для прогнозирования развития тяжелого  
острого панкреатита

7

Avazov A.A., Mukhammadiev M.Kh.,  
Normamatov B.P.  
The possibility of using the BISAP score for  
predicting the development of severe acute  
pancreatitis

Бабаджанов А.Х., Якубов Ф.Р., Сапаев Д.Ш.  
Эпидемиологические аспекты эхинококкоза  
печени и других органов в Республике  
Узбекистан

12

Babadjanov A.Kh., Yakubov F.R., Sapaev D.Sh.  
Epidemiological aspects of echinococcosis of the  
liver and other organs in the Republic of  
Uzbekistan

Велияева А.С., Хаятов Р.Б., Алкаров Р.Б.,  
Каршиев З.Х.  
Тревожные и депрессивные расстройства при  
сахарном диабете 2-го типа

19

Velilyaeva A.S., Hayatov R.B., Alkarov R.B.,  
Karshiev Z.Kh.  
Anxiety and depressive disorders in type 2 diabetes  
mellitus

Гадаев А.Г., Гадаева Н.А., Туракулов Р.И.  
Сурункали юрак етишмовчилиги негизиди  
COVID-19 ўтказган беморларда буйраклар  
функционал захирасини баҳолаш

24

Gadaev A.G., Gadaeva N.A., Turakulov R.I.  
Assessment of functional reserves of kidneys in  
patients with chronic heart failure recovered from  
COVID-19

Джуманиязова З.Ф., Абидов Ф.О., Мадаминов Х.А.  
Ревматоид артритда кортикостероид терапиядан  
кейинги остеопороз

30

Djumaniyazova Z.F., Abidov F.O., Madaminov Kh.A.  
Osteoporosis after corticosteroid therapy for  
rheumatoid arthritis

Джурсаев М.Д., Шамуратов И.И.  
Роль эндоскопического стентирования при раке  
пищевода осложненным свищем

33

Juraev M.D., Shamuradov I.I.  
The role of endoscopic stenting in esophageal cancer  
complicated by fistula

Жумаев Л.Р., Хамраев С.Ж.  
Особенности морфологии тромбоцитов у  
больных сialозами

38

Jumaev L.R., Hamraev S.J.  
Features of platelet morphology in patients with  
sialosis

Ибадов Р.А., Ибрагимов С.Х., Хакимов Б.Б.  
Анализ эффективности протокола седации у  
больных с психоэмоциональными нарушениями  
на фоне COVID-19

41

Ibadov R.A., Ibragimov S.Kh., Khakimov B.B.  
Analysis of the sedation protocol effectiveness in  
patients with COVID-19 and psychoemotional dis-  
orders

Камалова Ш.М., Харибова Е.А., Тешаев Ш.Ж.  
Сколиоз билан оғриган болаларнинг  
конституцион соматотипининг шаклланишига  
қараб оёқ панжаларининг морфофункционал  
ўзгаришлари

49

Kamalova Sh.M., Kharibova E.A., Teshayev Sh.J.  
The tendency of morphofunctional states of the feet  
depending on the formation of the constitutional  
somatotype of scoliotic children

Каримов Ш.И., Ирнazarов А.А., Юлбарисов А.А.,  
Алиджанов Х.К., Ахматов А.М., Муминов Р.Т.,  
Цай В.Э., Джалилов А.А., Джуманиязова Д.А.,  
Нурматов Д.Х., Абдурахмонов С.Ш.

55

Karimov Sh.I., Irnazarov A.A., Yulbarisov A.A.,  
Alidzhanov H.K., Ahmatov A.M., Muminov R.T.,  
Tsai V.E., Jalilov A.A., Dzhumaniyazova D.A.,  
Nurmatov D.H., Abdurahmonov S.Sh.  
Surgical treatment of atherosclerosis of the carotid  
arteries in patients of different age groups

Хирургическое лечение атеросклеротического  
поражения сонных артерий у пациентов  
различных возрастных групп

Қодирова Ш.С., Жаббарова М.Б.  
Миокард инфарктни ўтказган сурункали юрак  
етишмовчилиги бор беморларда психологик  
бузилишлар

62

Kodirova Sh.S., Jabbarova M.B.  
Psychological changes in patients with chf who  
have suffered a myocardial infarction

Латилов О.З., Сафоев Б.Б., Болтаев Т.Ш.  
Усовершенственный способ лечения больных с  
различными формами панариция

66

Latipov O.Z., Safoev B.B., Boltaev T.Sh.  
Advanced method for treatment of patients with  
different forms of panarition

Лутфуллаев Г.У., Сафарова Н.И., Неъматов У.С.,  
Хамраев Ф.Х., Умруллаев Л.Г.  
Коррекция эндогенной интоксикации у больных с  
сосудистыми опухолями носа

73

Lutfullaev G.U., Safarova N.I., Nematov U.S.,  
Hamraev F.Kh., Umrullaev L.G.  
Correction of endogenous intoxication in patients with  
vascular nose tumors

Маматкулов О.Х., Тияков А.Б., Умаров А.А.,  
Холиқов А.Б., Халиков Ф.О.  
Диспластик коксартрозни комплекс даволаш са-  
марадорлиги

79

Mamatkulov O.Kh., Tilyakov A.B., Umarov A.A.,  
Holiqov A.B., Khalikov F.O.  
The effectiveness of complex treatment of dysplastic  
coxarthrosis

Назаров Ф.Ю., Вафоева Н.А.  
Прогностическое значение спектра цитокинов и их изменения при вирусной инфекции осложненной пневмонией

Назыров Ф.Г., Девятков А.В., Бабаджанов А.Х., Джурсаева Н.М., Омонов О.А., Вахидова Н.Т., Усмонов А.А.  
Влияние показателей портального кровотока на риск развития тромбоза анастомоза у больных циррозом печени после портосистемного шунтирования

Нуров У.И., Икрамова Ф.С., Алимова Ш.А.  
Ўткир ўрта отит билан касалланган эгизак болаларда носпецифик ҳимоя омилларининг ҳолати

Орипова П.О., Бобокандова М.Ф., Жамалова Ф.А., Шомуродова Г.Т.  
Самарқанд вилояти аҳолиси орасида ўткир ичак инфекцияси касалликларини этиологик ва эпидемиологик таҳлил қилиш

Ражабов О.А.  
Сравнительная оценка цитокинового профиля в динамике у пациентов с металлокерамическими и цирконными зубными протезами

Таиров Д.Р.  
Подagra касаллиги билан касалланган беморларда жамланган коронар хавф омиллари

Тиллоева Ш.Ш., Нигматуллаева М.А.  
Сравнительный анализ взаимосвязи нарушений качества жизни и психоэмоционального статуса больных при различных степенях тяжести бронхиальной астмы сопутствующей артериальной гипертензии

Тугизова Д.И., Джурсаев М.Д., Каримова М.Н.  
Факторы прогноза при раке шейки матки ассоциированные с беременностью

Ураков Ш.У., Тохирова Ф.А., Темиров Ф.Н.  
Модели и методы принятия коллегиальных диагностических решений в медицине

Хазраткулова М.И., Бобоева Н.Т., Зиядуллаева Х.О.  
Анамнездан ҳомила ичи инфекцияланиши билан туғилган чақалоқларда сарикликнинг клиник-анамнестик хусусиятларини ўрганиш

Хайдарова Ф.А., Фахрутдинова С.С.  
Характеристика сердечно-сосудистой системы при преждевременной недостаточности яичников среди женщин репродуктивного возраста

Хамидов О.А., Давронов И.И., Якубов Д.Ж., Аметова А.С.  
COVID – 19 келтириб чиқарган пневмония билан оғриган беморларда автоматик микдорий таҳлилни қўллаш орқали компьютер томография қилиш

Хамидов О.А., Атаева С.Х., Шодиева Н.Э., Зарпуллаев Ж.С.  
Амбулатория амалиётида чакка-пастки жағ бўғимининг магнит - резонанс томографияси

85	Nazarov F.Yu., Vafoeva N.A. Prognostic value of the spectrum of cytokines and their changes in viral infection complicated by pneumonia
89	Nazirov F.G., Devyatov A.V., Babadjanov A.Kh., Djuraeva N.M., Omonov O.A., Vaxidova N.T., Usmonov A.A. Influence of portal blood flow indicators on the risk of anastomosis thrombosis in patients with liver cyrrhosis after portosystemic bypassing
96	Nurov U.I., Ikramova F.S., Alimova Sh.A. The state of non-specific protective factors in twin children with acute otitis media
100	Oripova P.O., Bobokhandova M.F., Jamalova F.A., Shomurodova G.T. Etiological and epidemiological analysis of diseases of acute intestinal infection among the population of Samarkand region
104	Radjabov O.A. Comparative assessment of the cytokine profile in dynamics in patients with metaloceramic and zircon dental prosthesis
109	Tairov D.R. Factors of total coronary risk in patients with goth
113	Tilloeva Sh.Sh., Nigmatullaeva M.A. Comparative analysis of relationship in the quality of life and psychoemotional status of patients with different stages of bronchial asthma severity of associated arterial hypertension
118	Tugizova D.I., Dzhuraev M.D., Karimova M.N. Prediction factors in cervical cancer associated with pregnancy
122	Urakov Sh.U., Tohirova F.A., Temirov F.N. Models and methods of joint diagnostically acceptance decision in medicine
125	Khazratkulova M.I., Boboeva N.T., Ziyadullaeva H.O. Study of clinical-anamnestic characteristics of jaundice in babies born with prenatal infection from history
130	Khaidarova F.A., Fakhrutdinova S.S. Characteristics of the cardiovascular system in premature ovarian insufficiency among women of reproductive age
134	Khamidov O.A., Davronov I.I., Yakubov D.Zh., Ametova A.S. Computed tomography using automatic quantitative analysis in patients with pneumonia caused by COVID-19
138	Khamidov O.A., Ataeva S.Kh., Shodieva N.E., Zarpullaev Zh.S. Magnetic resonance tomography of the temporomandibular joints in ambulatory practice

<i>Ходжаева Н.Б., Лигай Е.В.</i> Оценка эффективности применения пикосекундного лазера в лечении мелазмы	<b>142</b>	<i>Khodzhaeva N.B., Ligay E.V.</i> Estimation of the efficiency of application of a picosecond laser in treatment of melasma
<i>Шайкулов Х.Ш., Юсупов М.И., Одилова Г.М.</i> Клинико-лабораторная характеристика сальмонеллезной инфекции у детей	<b>147</b>	<i>Shaykulov H.Sh., Yusupov M.I., Odilova G.M.</i> Clinical and laboratory characteristics of salmonella infection in children
<i>Шодиева Д.А., Ташпулатов Ш.А.</i> Болаларда ботулизм касаллигининг оғирлик даражасига боғлиқ ташқи нафас тизими томонидан кузатиладиган ўзгаришлар	<b>151</b>	<i>Shodieva D.A., Tashpulatov Sh.A.</i> External respiration in botulism in children depending on the degree of severity of the main process
<i>Юлдашев Н.М., Рашидова Д.А.</i> Глициннинг экспериментал миокард инфаркти динамикасида эркин радикалли жараёнларга таъсири	<b>155</b>	<i>Yuldashev N.M., Rashidova D.A.</i> Effect of glycine on free radical processes in the dynamics of experimental myocardial infarction
<i>Юсупов М.И., Одилова Г.М., Жамалова Ф.А., Мамарасулова Н.И.</i> Течение стафилококковых энтероколитов у детей раннего возраста	<b>158</b>	<i>Yusupov M.I., Odilova G.M., Jamalova F.A., Mamarasulova N.I.</i> The course of staphylococcal enterocolitis in young children
<i>Янгиева Н.Р., Туйчибаева Д.М.</i> Эффективность вторичной профилактики возрастной макулярной дегенерации	<b>160</b>	<i>Yangieva N.R., Tuychibaeva D.M.</i> Efficiency of secondary prevention of age macular degeneration
<i>Ярмухамедова Н.А., Мустаева Г.Б., Матякубова Ф.Э., Раббимова Н.Т.</i> Клебсиеллёз инфекциясининг Самарқанд вилояти юкумли касалликлар клиник шифохонаси маълумотлари асосида кечиш хусусиятлари	<b>164</b>	<i>Yarmukhamedova N.A., Mustayeva G.B., Matyakubova F.E., Rabbimova N.T.</i> Features of klebsiellosis infection course of according to the data of the Samarkand regional clinical hospital
<i>Ярмухамедова С.Х., Норматов М.Б.</i> Некоторые особенности структурно-функциональных изменений миокарда у больных сахарным диабетом с диастолической сердечной недостаточностью	<b>168</b>	<i>Yarmukhamedova S.Kh., Normatov M.B.</i> Some features of structural and functional changes of the myocardial in patients with diabetes mellitus with diastolic heart failure

#### Экспериментальные исследования

#### Experimental studies

<i>Ахмедов У.Б.</i> Мияча чувалчанги нишаб бўлаги ганглионар каватини итларда оёқ ампутациясидан кейин 7, 21 ва 30 кунлари динамикада морфологик ва морфометрик ўзгаришлари	<b>172</b>	<i>Akhmedov U.B.</i> Morphological and morphometric changes in dynamics of the ganglionic layer of the declive part of cerebellum worm in dogs on the 7th, 21st and 30th days after leg amputation
<i>Бойкузиев Ф.Х., Бойкузиев Х.Х., Джуракулов Б.И., Шодиярова Д.С., Исмаилова Н.А.</i> Морфология адренергических и холинергических нервных структур дна желудка кроликов при экспериментальном холестазе	<b>176</b>	<i>Boykuziev F.H., Boykuziev H.Kh., Dzhurakulov B.I., Shodiyarova D.S., Ismailova N.A.</i> Morphology of adrenergic and cholinergic nervous structures of the rabbit stomach foundation in experimental cholestasis
<i>Индиаминов С.И., Давранова А.Э.</i> Судебно-медицинские критерии установления степени тяжести механических повреждений глазного яблока и его придатков	<b>179</b>	<i>Indiaminov S.I., Davranova A.E.</i> Forensic criteria for establishing the degree of severity of mechanical damage to the eyeball and its appendices
<i>Мирзаева С.С., Орипова А.Ф., Орипов Ф.С.</i> Морфологические особенности эндокринных клеток тонкой кишки кроликов в раннем постнатальном онтогенезе	<b>183</b>	<i>Mirzaeva S.S., Oripova A.F., Oripov F.S.</i> Morphological features of rabbit intestinal endocrine cells in early postnatal ontogenesis
<i>Хасанова Д.А.</i> Генетик модификацияланган соя таъсирида каламуш айрисимон безининг ўзига хос морфофункционал ўзгаришлари	<b>188</b>	<i>Khasanova D.A.</i> Specific morphofunctional changes of the rat thymus gland under the influence of genetically modified soy

**Обзор литературы****Review of the literature**

Абдуллаева У.К., Сулаймонова Г.Т., Мухамеджанова М.Х., Эргашев Б.Б.  
COVID-2019 коронавирус инфекцияси янги жихатлари

Ашурова Н.Г., Бобокулова С.Б.  
Синдром гиперандрогении у женщин репродуктивного возраста

Баратова М.Т., Файзырахманова М.М., Мавлянова Н.Н.  
Современные представления о наследственных тромбофилиях в акушерской практике

Жалалова Д.З., Махкамova Д.К.  
Мультикомпонентный подход к диагностике изменений сетчатки при артериальной гипертензии

Исроилова Г.П., Азимова К.И., Аманова М.Ф.  
Ҳомиладорликнинг кечиши ва оқибатларига витамин D нинг таъсири ва аҳамияти

Кулиев А.А., Джураев М.Д.  
Значение паллиативной гастрэктомии при местно-распространенном раке желудка

Мардонова С.М., Аслонова Ф.С.  
Электр токидан жароҳатланиш ва унинг инсон организмга таъсири

Махмонов Л.С., Ризаев Ж.А., Гадаев А.Г.  
Helicobacter Pylori ва уни темир ҳамда витамин В<sub>12</sub> танқислиги камқонлиги юзага келишидаги аҳамияти

Махрамкулов З.М., Курбаниязов З.Б.  
Современные аспекты хирургического лечения эхинококкоза печени поддиафрагмальной локализации

Назыров Ф.Г., Акбаров М.М., Нишанов М.Ш., Эгамов Б.Ю.  
Современные методы хирургического лечения кист поджелудочной железы

Негмаджанов Б.Б., Раббимова Г.Т., Хамроева Л.К., Усмонова З.М., Кувандиков Г.Б.  
COVID-19 билан касалланган аёлларда ҳомиладорликнинг кечиши

Оллаберганов М.И., Рузобаев Р.Ю.  
Остеопороз профилактикаси ва даволаш усуллари

Саттарова С.З., Азизова Р.Б., Абдуллаева Н.Н.  
Клинические особенности и диагностика синдрома Гийена-Барре

**191**

Abdullaeva U.K., Sulaimonova G.T., Mukhamedzhanova M.Kh., Ergashev B.B.  
New aspects of coronavirus infection COVID-2019

**195**

Ashurova N.G., Bobokulova S.B.  
Hyperandrogenic syndrome in reproductive women

**199**

Baratova M.T., Fayzyrakhmanova M.M., Mavlyanova N.N.  
Modern concepts of hereditary thrombophilia in obstetric practice

**205**

Zhalalova D.Z., Makhkamova D.K.  
Multicomponent approach to the diagnosis of retinal changes in arterial hypertension

**212**

Isroilova G.P., Azimova K.I., Amanova M.F.  
The effect and significance of vitamin D on the course and effects of pregnancy

**215**

Kuliev A.A., Juraev M.D.  
The importance of palliative gastrectomy with locally advanced stomach cancer

**220**

Mardonova S.M., Aslonova F.S.  
Electric shock and its effects on the human body

**223**

Makhmonov L.S., Rizaev J.A., Gadaev A.G.  
Helicobacter Pylori and its importance in the development of anemia associated with iron deficiency and vitamin B<sub>12</sub>

**227**

Makhramkulov Z.M., Kurbanliyazov Z.B.  
Modern aspects of surgical treatment of liver echinococcosis of subdiaphragmal localization

**232**

Nazyrov F.G., Akbarov M.M., Nishanov M.Sh., Egamov B.Yu.  
Modern methods of surgical treatment of pancreatic cysts

**238**

Negmadjanov B.B., Rabbimova G.T., Khamroeva L.K., Usmonova Z.M., Kuvandikov G.B.  
The course of pregnancy in infected women with COVID-19

**244**

Ollaberganov M.I., Ruzibaev R.Yu.  
Prevention and treatment of osteoporosis

**251**

Sattarova S.Z., Azizova R.B., Abdullaeva N.N.  
Clinical features and diagnosis of Guillena-Barre syndrome