

*Abstracts of**The IX Annual International Scientific-Practical Conference
“Medicine Pressing Questions”*

The III Satellite Forum “Public Health and Healthcare Politics”

The III Simulation Training “Laparoscopic Surgery”

Organized by



NGO “Young Doctors of Azerbaijan”

Editor

- **Amir Aliyev**

Supported by



**WEST KAZAKHSTAN
Marat Ospanov
MEDICAL UNIVERSITY**



**Kharkiv National
Medical University**

Sponsored by



AMIR TECHNICAL
SERVICES LLC



AIJR Publisher

May 6-8, 2020, Baku, AZERBAIJAN

Assoc. Prof. Amir Aliyev
(Editor)

Abstracts of

The IX Annual International Scientific-Practical Conference “Medicine Pressing Questions”

May 6-8, 2020, Baku, AZERBAIJAN

- *The III Satellite Forum “Public Health and Healthcare Politics”*
- *The III Simulation Training “Laparoscopic Surgery”*

Organized by



“Young Doctors of Azerbaijan”

Supported by



**WEST KAZAKHSTAN
Marat Ospanov
MEDICAL UNIVERSITY**

Kazakhstan



**Kharkiv National
Medical University**

Ukraine

Sponsored by



AMIR TECHNICAL
SERVICES LLC

Published by

AIJR Publisher, Dhaurahra, Balrampur, India 271604

AiJR

Abstracts of The IX Annual International Scientific-Practical Conference “Medicine Pressing Questions”
6th – 8th May 2020

- The III Satellite Forum “Public Health and Healthcare Politics”
- The III Simulation Training “Laparoscopic Surgery”

Conference Organizers

NGO “Young Doctors of Azerbaijan”

Conference Venue

Baku, Royal Hotel, AZERBAIJAN

Conference Website

<http://www.young-doctors.az/index.php?id=1000000016>

Editor

Assoc. Prof. Amir Aliyev
Chairman of the NGO “Young Doctors of Azerbaijan”

ISBN: 978-81-942709-5-9

DOI: <https://doi.org/10.21467/abstracts.97>

Type:

Abstract Book

Published:

May 6, 2020

Number of Pages:

92

Copy Editor

Dr. Adam A Bahishti

Imprint:

AIJR Books

© 2020 **Copyright** held by the author(s) of the individual abstract. Abstracts are not considered as pre-publication and hence author(s) are free for subsequent publications. Abstracting is permitted with credit to the source.

This is an open access book under **Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International** (CC BY-NC 4.0) license, which permits any non-commercial use, distribution, adaptation, and reproduction in any medium, as long as the original work is properly cited.

Distribution Channel: eChoice, New Delhi, India

Published by



AIJR Publisher, Dhaurahra, Balrampur, India 271604

Disclaimer

This abstract book has been produced using author-supplied copy via conference organizer. Editing has been restricted to some corrections of spelling and style where appropriate. No responsibility is assumed for any claims, instructions, methods, clinical practice, diagnostics, medical instruction, drug information or policy contained in the abstracts: it is recommended that these are verified independently.

Contents – Содержание

Disclaimer	i
Joint Staff	vi
CONFERENCE PROGRAMME – ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ	vii
PECULIARITIES OF RED LICHEN PLANUS TREATMENT IN THE ELDERLY Ryabokon E., Voropaeva L., Dolia E., Zhdanova N., Volkov O., Kruchko A.	1
VIDEO-ASSISTED CONSULTATION OF <i>COVID-19</i> PATIENTS VIA SKYPE IN SPECIAL TREATMENT UNIT OF THE GUBA DISTRICT CENTRAL HOSPITAL, AZERBAIJAN Aliyev A., Sarvarov A., Chobanov R., Hajiyeva Y., Aliyeva D., Shukurova Sh.	2
SUBSTANTIATION OF MULTI-COURSE ENTEROSORPTION AIMED AT MINIMIZING THE NEGATIVE EFFECT OF CHRONIC INTOXICATION IN THE EXPERIMENT Zinovkina V.Yu., Glinskaya T.N., Lappo L.G.	3
THE ROLE OF DIABETES MELLITUS 2 TYPE ON ASTHMA COURSE Yeryomenko G, Iliukha S.	4
CYTOKINE PROFILE AND ROLE OF NUCLEAR TRANSCRIPTION FACTOR KB IN CHILDREN WITH GINGIVITIS/PERIODONTITIS AND SOMATIC DISEASES Sheshukova O.V., Bauman S.S., Kuz I.O.	5
A REVIEW OF THE BURDEN AND MANAGEMENT OF UPPER RESPIRATORY TRACT INFECTIONS. A REVIEW OF THE BURDEN AND MANAGEMENT OF UPPER RESPIRATORY TRACT Fakhoury Ahmad, Olga Burduniuc	6
MANAGEMENT AND SURGICAL APPROACH OF CAROTID BODY TUMORS: SINGLE CENTER EXPERIENCE IN KAZAKHSTAN Saduakas A.E., Makkamov R.O., Demeuov T.N., Shamshiev A.S., Tajibayev T.K., Kamal M.B., Matkerimov A.Z., Baubekov A.A., Tergeussizov A.S., Zhakubayev M.A.	7
ECHOCARDIOGRAPHIC PARAMETERS OF MYOCARDIAL REMODELING IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION IN COMBINATION WITH ARTERIAL HYPERTENSION Blyalova D.B., Baydurin S. A., Abdrakhmanov A. S., Bakytzhanuly A., Kadyrova G.A.	8
ORGANIZATION OF INFECTION CONTROL EVENTS IN TUBERCULOSIS DISPENSARY Dilmagambetov D.S., Tanzharykova G.N., Dosbaev A.S., Baisalbayev B.S.	9
THE EFFECTIVE APPLICATION OF VIDEO-OBSERVED TREATMENT OF TUBERCULOSIS AT THE OUTPATIENT STAGE Dilmagambetov D.S., Tanzharykova G.N., Almagambetova A.S., Adilova A.U., Baisalbayev B.S.	10
VIDEOTHORACOSCOPY IN THE TREATMENT OF COMPLICATED FORMS OF TUBERCULOUS PLEURISY Dosbaev A.S., Dilmagambetov D.S., Illyasov E.N., Baisalbayev B.S., Aliyev A.V., Tangarikova G.N.	11
ROLE OF MCP-1 CYTOKINE IN DEVELOPMENT OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA AMONG CHILDREN VACCINATED WITH PNEUMOCOCCAL VACCINE Zhanpeissova A.A., Tukbekova B.T., Safina A.I.	12
DETERMINATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN THE DEGREE OF ANEMIA IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE Kodirov MD., Shadjanova NS.	13
THE EXPERIENCE OF TREATMENT OF PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS AND SINUSITIS WITH OROANTRAL COMMUNICATIONS Liakh A., Svidlo O., Grigorov S.	14
THE IMPORTANCE OF TONSILLECTOMY IN THE TREATMENT OF PERITONSILLAR ABSCESS Komiljonov D.A., Makhamadaliev E.Y., Tukhtapulatov A.B.	15
PREVALENCE OF THE DIABETES MELLITUS BY NEGOTIABILITY OF THE POPULATION OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN FOR THE LAST 5 YEARS Alimov A.V., Haydarova F.A., Berdykulova D.M., Alimova N.U., Sadikova A.S., Yuldasheva F.Z.	16
ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF DIFFERENT SPIRULINA PLATENSIS FRACTIONS AGAINST METHICILLIN RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS Ulinici M.	17
DIAGNOSTIC VALUE OF INFLAMMATORY MARKERS, TUMOR NECROSIS FACTOR-ALPHA AND VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR AT ATHEROSCLEROSIS Abdullaeva S.D., Khaybullina Z.R. Karimova N.M.	18
AGE OF PUBERTY ONSET IN RIGA SCHOOL BOYS AS SEEN FROM STUDY OF 2005-2007 Cēderstrēma Z.	19

IMPACT OF ANTI-DOPING SYSTEM IN KAZAKHSTAN Каранова G.Zh., Zhumabayeva G.B., Zhumabayev R.B., Bakasheva M.K., Venera Abdulla	20
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРТОПАНТОМОГРАФИИ КАК СКРИНИНГОВОГО МЕТОДА В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ КАРИЕСА, ЕГО ОСЛОЖНЕНИЙ И ЗАБОЛЕВАНИЙ ПАРОДОНТА Шматова Е.А., Лях А.И., Камина Т.В.	21
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У РАБОТАЮЩИХ ВО ВРЕДНЫХ УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВА Шехаб А. Х., Смирнова А.Е.	22
ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ В И С У НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ И ИХ ВАКЦИНАЦИЯ Наджафова Г.Т., Алиева Г.Д.	23
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ КЛИНИКО-ГЕНЕТИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ МИОДИСТРОФИИ ДЮШЕННА В ЗАПАДНОМ РЕГИОНЕ КАЗАХСТАНА Умурзакова А.О., Аяганов Д.Н.	24
КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА НА ПРИМЕРЕ ПАЦИЕНТОВ Г. АКТОБЕ Утегенова А.Б.	25
ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЯ ПЛАЦЕНТАРНОГО ФАКТОРА РОСТА В КРОВИ И МОЧЕ В ПЕРВОМ ТРИМЕСТРЕ БЕРЕМЕННОСТИ Аренова Ш.Б., Тусупкалиев А.Б.	26
ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ У ДЕТЕЙ В АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ Нурланова Г.Н., Жумагалиева Г.Д., Байгулиева А.Б., Искакова А.Н.	28
ИЗУЧЕНИЕ РАЗРАБОТКИ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В КАЗАХСТАНЕ (среди медицинских работников) Кульбаева Ш.К., Мусина А.А., Тургамбаева А.К.	29
APRI - ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ ФИБРОЗА ПЕЧЕНИ У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ С Искакова А.Н., Курмангазин М.С., Жумагалиева Г.Д., Нурланова Г.Н.	30
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ВЕДЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ЗАКРЫТОЙ ТРАВМОЙ ГРУДИ ОСЛАЖНЕННОЙ ГЕМОПНЕВМОТОРАКСОМ Иванов А.Н., Ротару М.М., Колтук О.И., Гургиш Р.И.	31
ФЛАВОНОИДЫ НЕКОТОРЫХ РАСТЕНИЙ, ПРОИЗРАСТАЮЩИХ В ГРУЗИИ Шалашвили К., Сутиашвили М., Сагареишвили Т., Кавтарадзе Н., Алания М.	32
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПРИ ГИПЕРТРОФИИ НЕБНЫХ МИНДАЛИН У ДЕТЕЙ Якимцова А.В., Песоцкая М.В., Куницкий В.С.	33
САМООЦЕНКА РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ ПОДРАСТАЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ Курабекова Н.А., Жаркин Н.А.	34
СПОСОБ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ: ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ Матвейчик Т.В.	35
ОСОБЕННОСТИ МИКРОКРИСТАЛЛИЗАЦИИ СЛЮНЫ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАССЫ ТЕЛА Онищенко А.В., Максименко А.И.	36
ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКОГО ФЕРМЕНТНОГО ПРЕПАРАТА МИКРОБНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПРОТОСУБТИЛИНИ Г20Х ДЛЯ ТЕНДЕРАЗАЦИИ МЯСА ВЕРБЛЮЖАТИНЫ Файзиев А.А.	37
РАЗМЯГЧЕНИЯ МЯСА ПУТЕМ ФЕРМЕНТАЦИИ Файзиев А.А.	38
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АКТИВНОЙ НЕИМИТАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ «СИМПОЗИУМ» В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ГИГИЕНЫ ТРУДА Мусина А.А., Ерденова Г.К., Сулейменова Р.К., Амирсеитова Ф.Т., Абиляева А.К.	39
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЙ ПОРТРЕТ ЮНЫХ МАТЕРЕЙ ТУРКЕСТАНСКОГО РЕГИОНА Аязбеков А.К., Нурхасимова Р.Г., Раманова С.Т., Торғаутова Ж.Е., Юнусова С.Т.	40
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ОТВЕТ В ПАЦИЕНТОВ С КОМОРБИДНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ: ХРОНИЧЕСКИМ ПАНКРАТИТОМ И ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ Прилишко А. Б., Горленко О. М., Архий Э. Й., Москаль О. Н.	41
ФАКТОРЫ КЛЕТОЧНОГО И ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА У МУЖЧИН С НАРУШЕННОЙ ФЕРТИЛЬНОСТЬЮ Мусаходжаева Д.А. Ярмухамедов А.С., Файзуллаева Н.Я., Азизова З.Ш.	42

РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЗАНЯТЫХ ВО ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА С ОЦЕНКОЙ СТЕПЕНИ РИСКА ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ИНВАЛИДНОСТИ Отарбаева М.Б., Аманбекова А.У., Акынжанова С.А., Фазылова М.Д.А., Баттакова Ш.Б., Кожакметова К.М.	43
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНДОВИДЕОХИРУРГИИ И АНТИГЕЛЬМИНТНАЯ ТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ ЭХИНОКОККОЗА ПЕЧЕНИ Мамараджабов С.Э., Баймаков С.Р., Рисбоев Р.С., Муаззамова М.М.	44
ЗНАЧЕНИЕ САНИТАРНОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ В ГИГИЕНИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ НАСЕЛЕНИЯ В ОЧАГАХ ЭХИНОКОККОЗА Ризаев Ж.А., Мамараджабов С.Э., Шарипов Ю.Ю., Рисбоев Р.С., Ёмгирова Д.Х.	45
ГАСТРОИНТЕСТИНАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ У ДЕТЕЙ С АУТИЗМОМ В САМАРСКОМ РЕГИОНЕ Напалкова С.А., Мазур А.И.	46
НЕКРОЗ САЛЬНИКОВОГО ОТРОСТКА ВОСХОДЯЩЕЙ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ, СИМУЛИРОВАВШИЙ ОСТРЫЙ ЖИВОТ (СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ) Баймаков С.Р., Юнусов С.Ш., Худойкулов А.У., Асатов Ф.Ш.	47
РЕЗУЛЬТАТЫ ЭНДСКОПИЧЕСКОГО ЛИГИРОВАНИЯ ПРИ КРОВОТЕЧЕНИИ ИЗ ВАРИКОЗНО РАСШИРЕННЫХ ВЕН ПИЩЕВОДА. Зиганшин М.И., Баймаков С.Р., Болтаев Ш.Ш., Расулов Х.К.	48
МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ КАК МОДИФИЦИРУЕМЫЙ ФАКТОР РИСКА НАРУШЕНИЙ ФУНКЦИИ ТРАНСПЛАНТАТА ПОЧКИ Назырова Л.А., Хайбуллина З.Р., Каримова Н.М.	49
ЛЕЧЕНИЯ ОСТРОКОНЕЧНЫХ КОНДИЛОМ ПЕРИАНАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ Маматкулов Ш.М., Мирзахмедов М.М., Косимов М.	50
ВЫЯВЛЕНИЕ РИСКА РАЗВИТИЯ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИНЕЙРОПАТИИ У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ II ТИПА Рахметуллина А.К.	51
ОБЗОР НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИХ ПИТАНИЕ ДЕТЕЙ В ДОШКОЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ Ивашева В.В., Емельянова О.С., Залякова В.Д.	52
ОСОБЕННОСТИ СОВРЕМЕННОЙ ИММУНОЦИТОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ПЛОСКОКЛЕТОЧНЫХ ИНТРАЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ ПОРАЖЕНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ ЛЁГКОЙ СТЕПЕНИ (LSIL) Ротару Т., Бучинский В., Ротару Л.	53
МАГНИТОТЕРАПИЯ У ДЕТЕЙ С ЭКЗОГЕННО-КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫМ ОЖИРЕНИЕМ Жирнов В. А., Владимирова Ю. В.	54
СОСТОЯНИЕ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНО-ТРАНСПОРТНОЙ ФУНКЦИИ ТОНКОЙ КИШКИ У БОЛЬНЫХ С ОСЛОЖНЕННОЙ ДУОДЕНАЛЬНОЙ ЯЗВОЙ И ПОСЛЕ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ РЕЗЕКЦИИ ЖЕЛУДКА Усманов М.М., Рузиметов Х.Ф.	55
КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАЛЛЕЛИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА (ПЮГМ) Апххаева Т.И., Татарина М.Ю., Когония Л.М.	56
МАГНИТНАЯ СТИМУЛЯЦИОННАЯ ТЕРАПИЯ В РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОЙ РАДИКУЛОПАТИЕЙ У ШАХТЕРОВ-УГОЛЬЩИКОВ Баттакова Ш.Б., Отарбаева М.Б., Фазылова М.А., Кожакметова К.М., Козлова С.Н.	57
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 ТИПА В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН Рахимова Г.Н., Садикова А.С.	58
ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ Османов О.М., Магомедов А.А., Гасанова Г.С.	59
НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ГИБКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАДРОВ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ НА ПРИМЕРЕ АКУШЕР-ГИНЕКОЛОГОВ Исмагилова А.Р.	60
МИКРОБНЫЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ ОСТРОГО КАЛЬКУЛЕЗНОГО ХОЛЕЦИСТИТА Магомедов М.М., Хамидов М.А., Магомедов Х.М.	61
ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ Жундыбай С.Б., Жундыбай А.Б., Жатканбаева Г.Ж., Иманбаева Ж.А., Утебаева Ж.А., Сансызбаева Р.Ж., Масуди А.	62

ФЕКАЛЬНЫЕ ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ КАК ПРЕДИКТОРЫ РАЗВИТИЯ БРОНХОЛЕГОЧНОЙ ДИСПЛАЗИИ Сыздыкова М.М., Моренко М.А.	63
СКОРОСТЬ ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ В ПОЛОСТИ НОСА ПРИ СОЧЕТАНИИ ОДНОСТОРОННЕГО ЗАПАДЕНИЯ КРЫЛА НОСА И КАУДАЛЬНОГО ИСКРИВЛЕНИЯ НОСОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ Сагандыкова Н.С.	64
ПРИМЕНЕНИЕ КЛЕТОЧНОЙ ТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО НАРУШЕНИЯ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Байбусунова А.Ж., Рыспаев Ч.Е., Мамбетпаева Б.С.	65
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ МИОМЫ МАТКИ Джамаева Г.А., Жатканбаева Г.Ж., Жанаалиева Ж.Р., Абдужабарова Ш.А., Оспангалиева С.М., Кадырова Р.А., Масуди А.	66
ВЛИЯНИЕ ТЕЧЕНИЯ ХОБА НА ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НЕРВНОГО ВОЛОКНА СЕТЧАТКИ, ТОЛЩИНЫ МАКУЛЫ И ГАНГЛИО-КЛЕТОЧНОГО КОМПЛЕКСА У БОЛЬНЫХ С ГЛАУКОМОЙ Ким А.А., Капанова Г.Ж.	67
ГИПОБАРИЯ КАК РЕШЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ УСТАЛОСТИ Анаркулов М, Құдабаев Б, Саипов Д, Толеген С, Тлепбаев К, Жаутикова С.Б., Аринова С.М., Жиенбаева К.М.	68
ФИТОБЕЗОАР ОСЛОЖНЕННЫЙ ОСТРОЙ ОБТУРАЦИОННОЙ КИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТЬЮ Жамиллов У.Р., Баймаков С.Р., Болтаев Ш.Ш., Бабажанов А.Б., Абдуллаев И.А.	69
ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКИЕ И ЭХОКАРДИОГРАФИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ РИСКА ВНЕЗАПНОЙ СМЕРТИ У БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ Абдуллаев И.А., Баратова М.С., Неккадамов Ш.А., Жамиллов У.Р., Ходиев Х.С.	70
ПОДГОТОВКА ПРАКТИЧЕСКИМ НАВЫКАМ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ СТУДЕНТОВ ПО ПРЕДМЕТУ ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ Жамиллов У.Р., Баймаков С.Р., Асатов Ф.Ш., Худойкулов А.У., Ахадова К.З., Мавлонкориева С.Д.	71
ИНТЕСТИНАЛЬНАЯ ОКСИГЕНОТЕРАПИЯ В КОРРЕКЦИИ СИНДРОМА ЭНТЕРАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С РАСПРОСТРАНЁННЫМ ПЕРИТОНИТОМ Кенарская М.В., Иванов С.А., Корымасов Е.А.	73
ПОКАЗАТЕЛИ ПИЩЕВОГО СТАТУСА СТУДЕНТОВ Тихон А.С.	74
ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ КОЖИ И МЕХА Турсунов Х.Ш. Фозилов С.Ф., Болтаев С.А.	76

Joint Staff

Conference President: Assoc. Prof. Amir ALIYEV

Conference Chairman: Prof.Dr. Rarif CHOBANOV

Co-Chairs:

Assoc. Prof. Zhurabekova Gulmira – West Kazakhstan Marat Ospanov Medical University, Kazakhstan

Prof. Dr. Dilmagambetov Daniyar – West Kazakhstan Marat Ospanov Medical University, Kazakhstan

Prof. Dr. Obuhova Larisa – Privolzhsky Research Medical University, Russia

Prof. Dr. Musina Aiman – Astana Medical University, Kazakhstan

Prof.Dr. Andreeva Anastasia – Kharkiv National Medical University, Ukraine

Prof. Dr. Erlykina Elena – Privolzhsky Research Medical University, Russia

Prof. Dr. Suleimenova Roza – Astana Medical University, Kazakhstan

Prof. Dr. Musakhodjayeva Diloram – Institute of Immunology and Human Genomics, Uzbekistan

Prof. Dr. Romanova Anna – Belarusian Medical Academy of Postgraduate Education, Belarus

Prof. Dr. Turgambayeva Asiya – Astana Medical University, Kazakhstan

Prof. Dr. Tihon Aliona – State Medical University of Medicine and Pharmacology, Moldova

Prof. Dr. Cēderstrēma Zeltīte – Rīga Stradins University, Institute of Anatomy and Anthropology, Latvia

Prof. Dr. Bozhkov Anatolii – Kharkiv National University, Ukraine

Conference Secretary:

Dr. Hajiyeva Yagut – Medical University, Azerbaijan

CONFERENCE PROGRAMME – ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

First day – May 06, 2020 - День первый

Opening & registration Открытие и регистрация	08:30-09:00
VIDEO-ASSISTED CONSULTATION OF COVID-19 PATIENTS VIA SKYPE IN SPECIAL TREATMENT UNIT OF THE GUBA DISTRICT CENTRAL HOSPITAL, AZERBAIJAN Aliyev A.V. – Azerbaijan	09:00-09:15
ORGANIZATION OF INFECTION CONTROL EVENTS IN TUBERCULOSIS DISPENSARY Dilmagambetov D.S. – Kazakhstan	09:15-09:30
ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF DIFFERENT SPIRULINA PLATENSIS FRACTIONS AGAINST METHICILLIN RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS Ulinici M. – Moldova	09:30-09:45
THE EXPERIENCE OF TREATMENT OF PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS AND SINUSITIS WITH OROANTRAL COMMUNICATIONS Liakh A. – Ukraine	09:45-10:00
PREVALENCE OF THE DIABETES MELLITUS BY NEGOTIABILITY OF THE POPULATION OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN FOR THE LAST 5 YEARS Sadikova A.S. – Uzbekistan	10:00-10:15
DETERMINATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN THE DEGREE OF ANEMIA IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE Kodirov MD. – Uzbekistan	10:15-10:30
Coffee – break Кофе-брейк	10:30-11:00
ROLE OF MCP-1 CYTOKINE IN DEVELOPMENT OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA AMONG CHILDREN VACCINATED WITH PNEUMOCOCCAL VACCINE Zhanpeissova A.A. – Kazakhstan	11:00-11:15
SUBSTANTIATION OF MULTI-COURSE ENTEROSORPTION AIMED AT MINIMIZING THE NEGATIVE EFFECT OF CHRONIC INTOXICATION IN THE EXPERIMENT Zinovkina V. Yu. – Belarus	11:15-11:30
The role of diabetes mellitus 2 type on asthma course Pliukha S. – Ukraine	11:30-11:45
CYTOKINE PROFILE AND ROLE OF NUCLEAR TRANSCRIPTION FACTOR KB IN CHILDREN WITH GINGIVITIS/PERIODONTITIS AND SOMATIC DISEASES Bauman S.S. – Ukraine	11:45-12:00
A REVIEW OF THE BURDEN AND MANAGEMENT OF UPPER RESPIRATORY TRACT INFECTIONS. A REVIEW OF THE BURDEN AND MANAGEMENT OF UPPER RESPIRATORY TRACT Burduniuc O. – Moldova	12:15-12:30
MANAGEMENT AND SURGICAL APPROACH OF CAROTID BODY TUMORS: SINGLE CENTER EXPERIENCE IN KAZAKHSTAN Tajibayev T.K.- Kazakhstan	12:30-12:45
ECHOCARDIOGRAPHIC PARAMETERS OF MYOCARDIAL REMODELING IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION IN COMBINATION WITH ARTERIAL HYPERTENSION Blyalova D.B. – Kazakhstan	12:45-13:00
Lunch – Обед	13:00-14:00
THE EFFECTIVE APPLICATION OF VIDEO-OBSERVED TREATMENT OF TUBERCULOSIS AT THE OUTPATIENT STAGE Tanzharykova G.N. – Kazakhstan	14:15-14:30
VIDEOTHORACOSCOPY IN THE TREATMENT OF COMPLICATED FORMS OF TUBERCULOUS PLEURISY Ilyasov E.N. – Kazakhstan	14:30-14:45
DIAGNOSTIC VALUE OF INFLAMMATORY MARKERS, TUMOR NECROSIS FACTOR-ALPHA AND VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR AT ATHEROSCLEROSIS Khaybullina Z.R. – Uzbekistan	14:45-15:00
AGE OF PUBERTY ONSET IN RIGA SCHOOL BOYS AS SEEN FROM STUDY OF 2005-2007 Cēderštrēma Z. – Latvia	15:15-15:30
Gala Dinner – Гала-Ужин	19:30

Second day – May 07, 2020 - День второй

Section I – Секция I

ФИТОБЕЗОАР ОСЛОЖНЕННЫЙ ОСТРОЙ ОБТУРАЦИОННОЙ КИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТЬЮ Жамиллов У.Р. – Узбекистан	08:30-08:45
ИЗУЧЕНИЕ РАЗРАБОТКИ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В КАЗАХСТАНЕ (среди медицинских работников) Кульбаева Ш.К. – Казахстан	08:45-09:00
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ВЕДЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ЗАКРЫТОЙ ТРАВМОЙ ГРУДИ ОСЛАЖНЁННОЙ ГЕМОПНЕВМОТОРАКСОМ Ротару М.М. – Молдова	09:00-09:15
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АКТИВНОЙ НЕИМИТАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ «СИМПОЗИУМ» В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ГИГИЕНЫ ТРУДА Мусина А.А. – Казахстан	09:15-09:30
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРТОПАНТОМОГРАФИИ КАК СКРИНИНГОВОГО МЕТОДА В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ КАРИЕСА, ЕГО ОСЛОЖНЕНИЙ И ЗАБОЛЕВАНИЙ ПАРОДОНТА Шматова Е.А. – Украина	09:30-09:45
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У РАБОТАЮЩИХ ВО ВРЕДНЫХ УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВА Шехаб А.Х. – Россия	09:45-10:00
ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ В и С У НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ И ИХ ВАКЦИНАЦИЯ Наджафова Г.Т. – Азербайджан	10:00-10:15
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ КЛИНИКО-ГЕНЕТИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ МИОДИСТРОФИИ ДЮШЕННА В ЗАПАДНОМ РЕГИОНЕ КАЗАХСТАНА Умурзакова А.О. – Казахстан	10:15-10:30
Coffee – break Кофе-брейк	10:30-11:00
КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА НА ПРИМЕРЕ ПАЦИЕНТОВ Г. АҚТОБЕ Утегенова А.Б. – Казахстан	11:00-11:15
ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЯ ПЛАЦЕНТАРНОГО ФАКТОРА РОСТА В КРОВИ И МОЧЕ В ПЕРВОМ ТРИМЕСТРЕ БЕРЕМЕННОСТИ Аренова Ш.Б. – Казахстан	11:15-11:30
ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ У ДЕТЕЙ В АҚТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ Нурланова Г.Н. – Казахстан	11:30-11:45
APRI - ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ ФИБРОЗА ПЕЧЕНИ У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ С Искакова А.Н. – Казахстан	11:45-12:00
ФЛАВОНОИДЫ НЕКОТОРЫХ РАСТЕНИЙ, ПРОИЗРАСТАЮЩИХ В ГРУЗИИ Шалашвили К. – Грузия	12:15-12:30
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПРИ ГИПЕРТРОФИИ НЕБНЫХ МИНДАЛИН У ДЕТЕЙ Якимцова А.В. – Беларусь	12:30-12:45
САМООЦЕНКА РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ ПОДРАСТАЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ Курабескова Н.А. – Россия	12:45-13:00
Lunch – Обед	13:00-14:00

**Second day – May 07, 2020 - Второй день
Section II – Секция II**

СПОСОБ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ: ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ Матвейчик Т.В. – Беларусь	14:00-14:15
ОСОБЕННОСТИ МИКРОКРИСТАЛЛИЗАЦИИ СЛЮНЫ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАССЫ ТЕЛА Онищенко А.В. – Украина	14:15-14:30
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЙ ПОРТРЕТ ЮНЫХ МАТЕРЕЙ ТУРКЕСТАНСКОГО РЕГИОНА Аязбеков А.К. – Казахстан	14:30-14:45
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ОТВЕТ В ПАЦИЕНТОВ С КОМОРБИДНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ: ХРОНИЧЕСКИМ ПАНКРАТИТОМ И ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ Прилипко Л.Б. – Украина	14:45-15:00
ФАКТОРЫ КЛЕТОЧНОГО И ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА У МУЖЧИН С НАРУШЕННОЙ ФЕРТИЛЬНОСТЬЮ Мусаходжаева Д.А. – Узбекистан	15:15-15:30
РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЗАНЯТЫХ ВО ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА С ОЦЕНКОЙ СТЕПЕНИ РИСКА ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ИНВАЛИДНОСТИ Отарбаева М.Б. – Казахстан	15:30-15:45
ГАСТРОИНТЕСТИНАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ У ДЕТЕЙ С АУТИЗМОМ В САМАРСКОМ РЕГИОНЕ Напалкова С.А. – Россия	15:45-16:15
ВЫЯВЛЕНИЕ РИСКА РАЗВИТИЯ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИНЕЙРОПАТИИ У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ II ТИПА Рахметуллина А.К. – Казахстан	16:15-16:30
КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАЛЛЕЛИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА (ПОГМ) Ашхацава Т.И. – Россия	16:30-16:45
ОСОБЕННОСТИ СОВРЕМЕННОЙ ИММУНОЦИТОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ПЛОСКОКЛЕТОЧНЫХ ИНТРАЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ ПОРАЖЕНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ ЛЁГКОЙ СТЕПЕНИ (LSIL) Бучинский В. – Молдова	16:45-17:00

ВЛИЯНИЕ ТЕЧЕНИЯ ХОБЛ НА ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НЕРВНОГО ВОЛОКНА СЕТЧАТКИ, ТОЛЩИНЫ МАКУЛЫ И ГАНГЛИО-КЛЕТОЧНОГО КОМПЛЕКСА У БОЛЬНЫХ С ГЛАУКОМОЙ

Ким А.Л., Капанова Г.Ж.

КазНУ им.Аль-Фараби, Алматы, Казахстан

Цель: Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ) влияет на оксигенацию всего организма и может нарушать оксигенацию зрительного нерва, вызывая угнетение глаукомной зрительной невропатии. Ранее в Казахстане не было проведено исследования, отражающего изменение микроструктуры зрительного нерва и сетчатки у пациентов с глаукомой на фоне развития ХОБЛ. В этом исследовании мы планируем оценить влияние ХОБЛ на параметры сетчатки при глаукоме с помощью оптической когерентной томографии (ОКТ) путем измерения толщины слоя нервных волокон сетчатки, толщины макулы и ганглио-клеточного комплекса.

Материалы и методы: В исследовании участвуют 2 группы пациентов - пациенты с глаукомой и с сопутствующей соматической патологией в виде ХОБЛ и пациенты с глаукомной оптической невропатией без ХОБЛ. Все исследуемые набираются нами проспективно. Каждый пациент прошел офтальмологическое обследование, визометрию, тонометрию, стандартную автоматизированную статическую периметрию и исследование ОКТ сетчатки. Толщину слоя нервных волокон сетчатки, толщину макулы, толщину клеток макулярного ганглия и толщину внутреннего плексиформного слоя измеряли с использованием ОКТ, и результаты сравнивали между группами. ОКТ с высоким разрешением стала основой в диагностике прогрессирования глаукомы. Визуализация и морфометрия толщины слоя ганглиозных клеток и нервных волокон сетчатки позволяют обнаруживать патологические изменения. Получаемое при исследовании графическое изображение этих измерений облегчает сравнение с нормативными данными. Важную роль играют патологии заднего полюса, вызванные глаукомой или связанными с неглаукомными изменениями диска зрительного нерва и сетчатки.

Результаты: Общая толщина слоя нервных волокон сетчатки и толщина макулы становится меньше у пациентов с глаукомой. Влияние ХОБЛ на толщину параметров сетчатки у пациентов с глаукомой незначительно по данным некоторых зарубежных исследователей, но исследования в этой области продолжаются в виду явной взаимосвязи оксигенации организма и изменения оптически значимых структур глаза. В противовес этому мнению ряд исследователей в Турции опубликовали результаты промежуточного исследования по данной теме, в котором обнаружили статистически значимые изменения в толщине слоя нервных волокон, макулы и слоя ганглиозных клеток на фоне прогрессирующей хронической гипоксии и соответственно необходимость продолжения исследования этой области очевидна.

Заключение: Для правильности диагностической оценки состояния органа зрения у пациентов с глаукомой врачу-офтальмологу важно знать особенности сочетания глаукомы с соматическими заболеваниями, распространенными в пожилом возрасте. К числу таких заболеваний относится хроническая обструктивная болезнь лёгких. ХОБЛ - одна из центральных проблем пульмонологии, прогрессирующее системное заболевание, распространённость которого, как и распространённость глаукомы, увеличивается с возрастом. Несмотря на значительное количество научных исследований, посвященных сопутствующей соматической патологии при глаукоме и коморбидности хронической обструктивной болезни лёгких, вопросам взаимодействия этих двух заболеваний уделено недостаточное внимание. Исследование параметров сетчатки путем неинвазивного и объективного ОКТ-сканирования может быть использовано в дальнейшем с целью диагностики прогрессирования ХОБЛ, так как сетчатка, являясь нервной тканью, одна из первых реагирует на уровень хронической гипоксии.

