

**Министерство здравоохранения РФ  
Министерство здравоохранения Астраханской области  
ФГБОУ ВО «Астраханский медицинский университет»  
Минздрава России**

**XI МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ  
«ДОСТИЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУК - ОСНОВА  
ФОРМИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ»**

**12 - 14 сентября 2018 года**

**Астрахань  
2018**

## **ОРГКОМИТЕТ:**

**Сопредседатели:** Д.М. Никулина, Астрахань  
Х.М. Галимзянов, Астрахань  
П.Г. Джуваляков, Астрахань  
О.А. Башкина, Астрахань

**Члены** А.А. Терентьев, Москва  
С.Н. Кочетков, Москва  
Ф.Х. Камилов, Уфа  
В. Юришич, Сербия  
И.Н. Полунин, Астрахань  
Л.А. Удочкина, Астрахань  
М.А. Шаповалова, Астрахань  
П.А. Иванов, Астрахань  
Р.А. Бисалиева, Астрахань  
М.Ю. Воронкова, Астрахань  
Т.Б. Воробьева, Астрахань  
О.В. Бойко, Астрахань  
Е.Ю. Гагарина, Астрахань

**Секретариат:** Т.А. Шишкина  
В.С. Ким  
О.А. Волошан  
Д.А. Зорин  
Е.В. Клопнев  
студенты-кружковцы  
ординаторы



*Глубокоуважаемый (ая) \_\_\_\_\_!*

Приглашаем Вас принять участие в работе  
XI международной научно-практической конференции  
«ДОСТИЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУК - ОСНОВА  
ФОРМИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ»,  
которая проводится в рамках празднования 100-летнего юбилея  
Астраханского государственного медицинского университета.

В настоящее время в практической медицине стремительно развиваются новые направления. В 21 веке появились такие разделы как предиктивно-превентивная медицина, молекулярная медицина и трансляционная медицина, основанные на современных фундаментальных знаниях. С 1999 г. в Астраханском медицинском вузе традиционно организуются форумы по актуальным направлениям теоретической основы доказательной медицины, начиная с онкомаркеров.

Этот год ознаменован не только историческим юбилеем нашего изначально медицинского института, затем академии, а теперь университета. Отдельное заседание будет посвящено 90-летию Ю.С. Татарина (02.09.1928) и Г.И. Абелева (10.01. 1928), двух замечательных ученых - соавторов открытия альфа-фетопroteина как маркера рака печени. И первое сообщение об этом было сделано 55 лет тому назад.

Надеемся, что все участники конференции будут иметь возможность полезного профессионального общения, а молодые ученые и врачи получат чрезвычайно важную информацию об инновационных научных разработках и потенциальном уровне медицинской практики. Конференция аккредитована в рамках НМО. По окончании программы всем участникам будет выдан сертификат.

## **Общая информация**

**Регистрация** участников конференции будет проходить 11 сентября 2018 г. с 10.00 до 16.00 на кафедре биохимии Астраханского ГМУ (ул. Мечникова, 20) и 12, 13 сентября с 9.00 до 10-00 в фойе главного корпуса университета (ул. Бакинская, 121).

**Официальные языки** научных мероприятий: *русский, английский.*

### ***Именные бейджи***

Всем участникам конференции выдаются именные бейджи для участия в научных и культурных мероприятиях конференции.

### ***Открытие конференции***

Церемония открытия состоится в актовом зале **главного корпуса** Астраханского ГМУ **12 сентября в 10-00**

### ***Научные доклады***

Продолжительность лекций – 30 мин, пленарных докладов – 20 мин, докладов 15-10 мин, прочих устных выступлений 3-5 мин.

### ***Пленарные заседания***

проводятся **12 сентября** (10.00-17.00) и **13 сентября** (9.30-11.40).

### ***Стендовые доклады***

Постерная сессия проводится 12 сентября с 10.00 до 15.00. Докладчики должны находиться у своих стендов с 12.00 до 12.30 и с 14.30 до 15.00. Постеры необходимо вывесить на стендах с номером, соответствующим номеру в программе.

**Конференция молодых ученых** состоится **13 сентября** с 14.30 до 17.00 в актовом зале Астраханского медицинского университета.

**Тематический семинар** проводится **13 сентября** с 12.00 до 14.00 в аудитории главного корпуса

### ***Научное заседание и Круглый стол***

состоится **14 сентября** с 10.30 до 15.00 (выездное мероприятие).

### ***Культурная программа***

включает экскурсию по городу Астрахань, посещение Астраханской картинной галереи, музеев, филармонии, театров.

## Среда, 12 сентября

Главный корпус Астраханского ГМУ

Регистрация участников: 9.00 - 10.00

### ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ

10.00 - 10.20 Приветствия по случаю открытия научных мероприятий:

- Ректора Астраханской государственной медицинской академии Заслуженного врача РФ, профессора **Х.М. Галимзянова**
- Министра здравоохранения Астраханской области д.м.н., профессора РАН **П.Г. Джувалыкова**
- Зав. лабораторией Института молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта РАН член-корреспондента РАН **С.Н. Кочеткова**, Москва
- Научного руководителя ФГУП НИИ особо чистых биопрепаратов член-корреспондента РАН **А.С. Симбирцева**, Санкт-Петербург

### 1 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

*Председатели: Заслуженный врач РФ, профессор **Х.М. Галимзянов**, Астраханский государственный медицинский университет; член-корреспондент РАН **С.Н. Кочетков**, Институт молекулярной биологии РАН, Москва; член-корр. РАН **А.С. Симбирцев**, ФГУП НИИ особо чистых биопрепаратов, Санкт-Петербург; профессор **Д.М. Никулина**, Астраханский государственный медицинский университет*

10.20 -10.40 Доклад: **Вклад Астраханской школы в изучение белков – маркеров патологических состояний: 60 лет со дня основания.** *Д.М. Никулина, Астраханский государственный медицинский университет*

10.40 -11.10 Лекция. **Инфекционные болезни в 21 веке: стратегия поиска лекарств.** *С.Н.Кочетков, Институт молекулярной биологии РАН, Москва*

11.10-11.30 Доклад: **Современные методы противоопухолевой терапии и иммунная система.** *З.Г. Кадагидзе, А.И. Черткова, Е.Г. Славина, О.В. Короткова, Т.Н. Заботина, НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина, Москва*

11.30 - 11.50 Кофе-брейк

- 11.50 -12.20 Лекция. **Цитокины в патогенезе и лечении заболеваний человека.** *А.С. Симбирцев, ФГУП НИИ особо чистых биопрепаратов, Санкт-Петербург*
- 12.20 -12.40 Доклад: **Лабораторные основы персонализированной медицины.** *С.Н. Щербо, РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва*
- 12.40 -13.00 Доклад: **Данные протеомных исследований как основа для разработки новых подходов к терапии ВИЧ-инфекции.** *М.Б. Готтих, НИИ физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского МГУ, Москва*
- 13.00 -13.20 Доклад: **Внутриклеточное развитие резидентных кардиальных стволовых клеток, его роль в самообновлении и регенерации миокарда.** *Г.Б. Белостоцкая, Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН, Санкт-Петербург*
- 13.20 -13.40 Доклад: **«Структура-функция» на примере ДНК-аптамеров к тромбину и антидотов к ним.** *В.А. Спиридонова, НИИ физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского МГУ, Москва*
- ДИСКУССИЯ

13.50 -14.30 Перерыв

14.40 -17.00 2 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

*Председатели: О.А. Башкина, Астраханский государственный медицинский университет; М.Б. Готтих, НИИ физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского МГУ; С.Н. Щербо, РНИМУ им. Н.И. Пирогова; Masaki Tan, NAKADA Geriatric Health and Welfare Facilities, Japan*

- 14.30 -15.00 Лекция. **Метаболические клеточные диагностические и лечебные технологии в гериатрической практике.** *В.Н. Мещанинов, Уральский государственный медицинский университет, Екатеринбург*
- 15.00 -15.20 **Prevention and Treatment of Obesity by controlling Supernormal Stimuli.** *Masaki Tan, PhD, NAKADA Geriatric Health and Welfare Facilities, Japan*

- 15.20 -15.40 Доклад. **Роль апоптоза в регенерации поврежденного и стареющего миокарда** *А.И. Тюкавин, Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет, Санкт-Петербург*
- 15.40 -16.00 Report. **The significance of determinaton of molecular analysis in lung cancer patients.** *Jurisic Vladimir, University of Kragujevac, Faculty of Medical Sciences, Kragujevac, Serbia*
- 16.00 -16.20 Доклад. **Протеом мочи у пациентов с хроническим пиелонефритом, определяемый методами ИФА и масс-спектрометрии.** *Н.Б.Захарова, Л.Х.Пастушкова, Р.В. Лях, А.Н. Понукалин, И.М. Ларина, Н.А. Вараксин, В.И. Офицеров, А.С. Кононихин, Институт медико-биологических проблем РАН, Москва; Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского, Саратов*
- 16.20 -16.40 Доклад. **Функциональный дисбаланс возбуждающей и тормозной нейрональных систем в патогенезе очаговой фармакорезистентной эпилепсии у человека.** *Т.А. Сажина, Ю.М. Забродская, Е.Д. Бажанова. Институт токсикологии Федерального медико-биологического агентства» России, Российский НИ нейрохирургический институт им. А. Л. Поленова, ФГБУН институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН, С.-Петербург, АГУ, Астрахань*
- ДИСКУССИЯ**

#### 10.00 -15.00 ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

**Председатели:** *Заслуженный деятель науки РФ, профессор Ф.Х. Камилов, г. Уфа; Заслуженный работник Высшей школы РФ, профессор И.Н. Полунин, Астрахань*

**Члены жюри:** *профессор В.Е. Высокогорский, г. Омск  
профессор Л.Г. Сентюрова, Астрахань  
д.м.н. Е.Д. Бажанова, Санкт-Петербург  
профессор Л.А. Удочкина, Астрахань  
дмн, доцент А.И. Сеницкий, Челябинск  
доцент М.А. Фомина, Рязань  
д.б.н. В.А. Спиридонова, Москва, Россия*

- C.1 **Проблема биомаркирования в геронтологии и гериатрии.** *В.Н. Мецанинов. Уральский государственный медицинский университет, Екатеринбург*
- C.2 **Метаболическая и пролиферативная активность клеток кожи в области внутридермального введения препарата немодифицированного коллагена.** *Б.Н. Сельская, Г.В. Иванова, Ф.Х. Камбаров. Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, Уфа*
- C.3 **Структура и стабильность ДНК-аптамеров к тромбину.** *В.А. Сизов, Г.Я. Коломийцева, В.А. Спиридонова. НИИ физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва*
- C.4 **Изучение неспецифических взаимодействий ДНК аптамеров ингибиторов тромбина в крови и тканях.** *О.А. Волошан, Л.Н. Чекунова, А.А. Бахтин, Д.М. Никулина. Астраханский государственный медицинский университет*
- C.5 **Повышение чувствительности анализа отдельных фракций амилолитических ферментов семенной жидкости.** *Ю.А. Марсянова, В.И. Звягина. Рязанский государственный медицинский университет*
- C.6 **Соотношение уровня простагландина E2 в сыворотке крови и эякуляте при мужском бесплодии.** *А.А. Адилов. Астраханский государственный медицинский университет*
- C.7 **Выявление термостабильных белков в экстрактах различных органов.** *Д.А. Зорин, Е.В. Клопнев, В.С. Ким. Астраханский государственный медицинский университет*
- C.8 **Мембранные механизмы нарушения состояния внутренних органов в условиях окислительного стресса, вызванного хлоридом никеля.** *С.Г. Дзугоев, Ф.С. Дзугоева, О.И. Маргиева, И.В. Можяева. Институт биомедицинских исследований ВНИЦ РАН, Республика Северная Осетия-Алания, Владикавказ*
- C.9 **Показатели красной крови у больных с сердечно-сосудистой патологией** *С.В. Шининова, Р.А. Бисалиева, Д.М. Никулина. Астраханский государственный медицинский университет*
- C. 10 **Влияние олигопептидов на процесс старения, содержание стволовых клеток в крови и конденсацию гетерохроматина при патологии у человека.** *Жарков С.В. институт медицинских клеточных технологий МЗ Свердловской области, Екатеринбург*
- C. 11 **Роль кортизола при патологии гестации и формировании иммунной системы плода.** *Диланян Л.А., Левкова Е.А., Се-*

*пиашвили Р.И., Савин С.З. Российский университет дружбы народов, Москва; НИИ компьютерных технологий и телекоммуникаций, Тихоокеанский государственный университет», Хабаровск*

- C. 12 **Обмен гликопротеинов у экспериментальных животных с различной прогностической устойчивостью к стрессу в условиях влияния техногенного вращающегося электрического поля.** Т.С.Воронцова, Л.С.Исакова, Е.Г.Бутолин, В.Г.Иванов. *Ижевская государственная медицинская академия, г.Ижевск*
- C. 13 **Характеристика отравлений этиловым алкоголем в Астраханской области за период с 2008 по 2017 гг.** П.Г. Джувалаков, Ю.В. Збруева, Д.В.Богомоллов. *Министерство здравоохранения Астраханской области, Астраханский государственный медицинский университет, Астрахань; Российский центр судебно-медицинской экспертизы Минздрава России, Москва*
- C. 14 **Исследование чувствительности эритроцитов человека к фотодинамическому воздействию.** Е.Б. Мирошникова, Т.Д. Власов, Л.В. Галевская. *Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова, Санкт-Петербург*
- C. 15 **Роль белка Мусаши 2 в регуляции уровня рецептора эпидермального фактора роста (EGFR) при немелкоклеточном раке легкого: планируемое исследование.** Ю.А. Топчу, А.М. Мазитова, А.Я. Денека, Е.Ю. Ратнер, Г.Н. Хусаинова, И.Г. Серебрянский, Я.А. Бумбер. *Казанский федеральный университет, Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ, Казань*
- C. 16 **Коррекция регуляторными олигопептидами морфологических изменений крови в условиях её хранения.** Д.Л. Щербakov, В.Н. Мецанинов, Е.М. Варлашов *Институт медицинских клеточных технологий МЗ Свердловской области, Уральский государственный медицинский университет Екатеринбург*
- C. 17 **Применение средств биоинформатики для выявления межбелковых и межмолекулярных взаимодействий при опухолях глии.** А.Б. Языкова, Д.В. Лязаев, К.С. Яшин, И.А. Медяник, Е.И. Ерлыкина. *Приволжский исследовательский медицинский университет, Нижний Новгород*
- C. 17 **Роль сопряженных и сопутствующих заболеваний при хроническом тонзиллите в формировании тактики эффективного лечения.** Т.С. Оганесян. *Клиника уха, горла и носа,*

*Москва*

- С. 18 **Нейроспецифические альфа-глобулины: значение для прогноза осложнений позвоночно-спинномозговой травмы.**  
*А.А. Мяснянкин, А.В. Коханов, М.А. Чишиева. Астраханский государственный медицинский университет*

## **Четверг, 13 сентября**

Главный корпус Астраханского ГМУ  
Актовый зал

### **9.30 -13.00 3 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ,**

посвященное 90-летию со дня рождения Ю.С. Татарина (02.09.1928) и Г.И. Абелева (10.01. 1928) - соавторов открытия альфа-фетопротейна как маркера рака печени.

*Председатели: Член-корр. РАН Е.С.Северин, Всероссийский научный центр молекулярной диагностики и лечения; Москва, член-корр. РАН А.А.Терентьев, Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова, Москва; Заслуженный деятель науки профессор З.Г. Кадагидзе, НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина, Москва*

- 9.30 - 9.50 **Альфа-фетопротейн как предмет открытия: история и будущее.** *А.А. Терентьев, РНИМУ им. Н.И. Пирогова Москва*
- 9.50-10.10 **Новые подходы к созданию лекарственных онкологических препаратов избирательного действия на основе работ Г.И. Абелева и Ю.С. Татарина.** *Е.С. Северин, Всероссийский научный центр молекулярной диагностики и лечения; Москва*
- 10.10-10.30 **RNI and prostate cancer - optimal management.** *R. Kucera, O. Dolejsova, H. Sedlackova, R. Fuchsova, M. Hora, O. Topolcan University Hospital and Faculty of Medicine in Pilsen, Czech Republic*
- 10.30-10.50 **Разработка системы направленной доставки препарата таксанового ряда и изучение его противоопухолевой активности.** *О.А. Жунина, Всероссийский научный центр молекулярной диагностики и лечения; Москва*

10.50-11.10 **Биомаркеры онкопатологии: возможности коррекции** *О.А. Князева, Е.А. Киреева, Л.М. Газдалиева, Л.М. Саптарова, И.Г. Конкина. Башкирский государственный медицинский университет, Уфимский институт химии УФИЦ РАН, Уфа*

11.10-11.30 **Межмолекулярные взаимодействия и функция ассоциированных с беременностью белков сыворотки крови.** *Д.М. Никулина, Астраханский государственный медицинский университет*

ДИСКУССИЯ

11.40 - 12.00 Кофе-брейк

**12.00 - 14.00 ТЕМАТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР  
ПУТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕВЕНТИВНО-ПРЕДИКТИВНОЙ И  
ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЫ КАК  
СОВРЕМЕННОЙ ПАРАДИГМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

*Член-корр. РАН Е.С.Северин, Член-корр. РАН С.Н. Кочетков, член корр. РАН А.А.Терентьев, член-корр. РАН А.С.Симбирцев, Заслуженный деятель науки профессор З.Г. Кадагидзе, профессор С.Н. Щербо, профессор М.Б. Готтих профессор Д.М.Никулина*

**Освещаемые вопросы**

Геномика как основа ПППМ.

Протеомика как основа ПППМ.

Современные технологии медицинской генетики.

Биомаркеры как биопредикторы в ПППМ.

Введение в таргетную терапию: принцип поиска мишеней для таргетной терапии.

Основы функциональной архитектоники иммунной системы и принципы селекции фармакотерапевтических мишеней.

ПППМ в практике врача-онколога

14.00 -14.40 Перерыв

## 14.40 -16.40 КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

*Председатели: Vladimir Jurisic, PhD, professor of University of Kragujevac Serbia; д.м.н, доцент А.И. Синицкий, Южно-Уральский медицинский университет, Челябинск; профессор А.И. Тюкавин, Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия*

**Продолжительность докладов – 10 мин.**

- 1.** **Комплексная оценка показателей окислительной модификации белков печени крыс под влиянием калийной соли глифосата в субхроническом эксперименте.** Д.И. Мирошникова, В.А. Кирюшин, Т.В. Моталова. Рязанский государственный медицинский университет им. акад. И.П.Павлова, Рязань
- 2.** **Возможность профилактики онкологических заболеваний репродуктивных органов женщин.** Е.Е. Баранова, А.В. Буллик, А.Н. Цибин, И.С.Галкина. ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, ГБУЗ г. Москвы «Морозовская ДГКБ ДЗМ», ГБУ НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента ДЗ Москвы, ООО «ДНК-Технология», Москва
- 3.** **Исследование митохондриального потенциала с помощью катионного красителя JC-1 в моноядерных лейкоцитах крови у больных с хронической обструктивной болезнью легких.** Э.С. Бельских, В.И. Звягина, О.М. Урясьев, О.Н. Журина, В.Г. Демихов. Рязанский государственный медицинский университет им. акад.И.П.Павлова
- 4** **Изоферментный спектр в оценке результатов пластических операций на органах брюшной полости.** И. Масленников, О.В. Мусатов, А.В. Коханов. Астраханский государственный медицинский университет
- 5** **Влияние экспериментального гипотиреоза на процессы свободнорадикального окисления в тканях.** Л.Ф. Алмакаева, В.Н. Козлов, Е.В. Пономарев, Т.И. Ганеев, Г.В. Иванов, Р.Р.Макаров. Башкирский государственный медицинский университет, Башкирский институт технологий и управления (филиал) ФГБОУВО МГТУ им. К.Г. Разумовского, г.Мелеуз, ООО «Проммедэко», Уфа
- 6** **Особенности нарушений антиоксидантно-проокси-**

дантной системы и возможности их метаболической коррекции при ишемии-реперфузии печени крыс. К.А. Попов, И.М. Быков, И.Ю. Цымбалюк, Л.В. Цыпленков. Кубанский государственный медицинский университет, Краснодар

7 **Состояние окислительного карбонилирования белков слюны при хроническом генерализованном пародонти-те различной степени тяжести.** М.А. Кузьмин. Рязанский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова

8 **Влияние L-карнитина на активность лизосомальных цистеиновых тимуса и селезенки.** Е.А. Судакова. Рязанский государственный медицинский университет им. акад.И.П.Павлова

9 **Выявление тканевых белков в крови при заболеваниях почек.** Ким В.С., Петрова О.В.,Е.В.Соколова, Никулина Д.М. Астраханский государственный медицинский университет

10 **Оценка воспалительной реакции крыс на имплантацию синтетических сетчатых герниопротезов.** Д.Р. Калиев, Э.А. Кчибеков, В.А. Журнаджъянц. Астраханский го-сударственный медицинский университет

**Диагностическая и экономическая эффективность некоторых лабораторных стандартов.** А.В. Пономарев, П.А. Иванов, Астраханский государственный медицинский университет

11 **Особенности окислительной модификации белков сы-воротки крови у пациенток с ожирением и гиперандро-генией.** Т.В. Тазина, Н.В. Короткова, М.А. Фомина, А.А. Политова, А.А. Колобаева, Рязанский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова, г. Рязань ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр гематологии» МЗ РФ, Москва

12 **Одномоментная реконструктивная хирургия в острый период краниофациальной травмы, осложненной ба-зальной ликвореей.** Х.А.Магомедов, Д.В. Вакатов, Д.А.Макаревич. ГОУ ДПО РМАПО, ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина, отделение нейрохирургии №49, Москва

ДИСКУССИЯ

**Пятница, 14 сентября**

**КРУГЛЫЙ СТОЛ**

10.00 -11.40 «ПРЕПОДАВАНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН НА МЕДИЦИНСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКУЛЬТЕТАХ

*Ведущие:* Заведующие кафедрами фундаментальных дисциплин  
*Выступающие:* Все желающие - свободная дискуссия.

11.40 - 12.00 Кофе-брейк

12.00 - 15.00 НАУЧНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Молекулярные и морфофункциональные основы патологии.  
Инновационные технологии в диагностике и лечении

*Председатели:* Засл. Деятель науки РФ профессор И.М. Быков, Кубанский государственный медицинский университет, Краснодар; профессор В.Н. Мецанинов, Уральский государственный медицинский университет, Екатеринбург; доцент Х.И. Кудобаева, Западно-Казахстанский государственный медицинский университет имени Марата Оспанова, Казахстан

12.00-12.20 **Изменения показателей антиоксидантно-прооксидантной системы ротовой жидкости на разных сроках дентальной имплантации.** *И.М. Быков, И.А. Севостьянов, О.В. Швец.* Кубанский государственный медицинский университет, Краснодар

12.20-12.40 **Влияние производных 3-оксипиридина и янтарной кислоты на активность моноаминоксидаз *in vitro*.** *А.И. Синицкий.* Южно-Уральский медицинский университет, Челябинск

12.40-13.00 **Частота тиреомегалии в Мангистауской области республики Казахстан.** *Х.И.Кудобаева, Г.А. Батырова, Р.Т.Агзамова.* ЗКГМУ имени Марата Оспанова, Казахстан

13.00-13.15 **Селективное изменение компартментализации лизосомальных цистеиновых протеиназ при окислительном стрессе.** *М.А. Фомина, А.А. Терентьев,* Рязанский ГМУ, РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва

- 13.15-13.30 **Белки глобинового спектра: физиологическое значение и диагностический потенциал.** *Р.А. Бисалиева, Астраханский государственный медицинский университет*
- 13.30-13.45 **Фетальный гемоглобин в оценке физиологического состояния организма при заболеваниях печени.** *Ю.А. Кривенцев, Б.Н. Левитан, Астраханский государственный медицинский университет*
- 13.45-14.00 **Оценка качества жизни у больных с хронической обструктивной болезнью легких по Актюбинской области.** *Н.У. Алекенова, Западно Казахстанский государственный медицинский университет имени Марата Оспанова г. Актобе, Казахстан*
- 14.00-14.15 **Лабораторная оценка течения раннего послеоперационного периода у больных с ревматической болезнью сердца.** *О.В. Петрова, Федеральный центр кардиохирургии, Астрахань, Астраханский государственный медицинский университет*
- 14.15-14.30 **Лабораторные алгоритмы в неотложной и плановой абдоминальной хирургии.** *А.В. Коханов, Э.А. Кчибеков, Астраханский государственный медицинский университет*
- 14.3-14.45 ***Trichomonas vaginalis* как патогенетический фактор мужской субфертильности.** *Д. Л. Луцкий, А. М. Луцкая. Астраханский государственный медицинский университет, лаборатория «ДИАМЕД-экспресс» ООО «РЕПРОДИАМЕД», Астрахань*
- ДИСКУССИЯ**

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И ЗАКРЫТИЕ  
КОНФЕРЕНЦИИ**