

РЕЗОЛЮЦИЯ

**международной научно-практической конференции
ТГМУ им. Абуали ибни Сино (67-ой годичной)
«МЕДИЦИНСКАЯ НАУКА XXI ВЕКА – ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»,
(Душанбе, 29 ноября 2019 г.)**

В соответствии с планом научных мероприятий и приказом Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан от 26 июля 2019 г. за № 529 29 ноября 2019 г. в г. Душанбе в Актовом зале им. «Сино» ТГМУ им. Абуали ибни Сино состоялась **международная научно-практическая конференция ТГМУ им. Абуали ибни Сино (67-ая годичная) «Медицинская наука XXI века – взгляд в будущее».**

В программе конференции рассматривались следующие вопросы:

- Вклад учёных хирургов ТГМУ им. Абуали ибни Сино в науку и практическое здравоохранение Республики Таджикистан
- Научные достижения учёных ТГМУ им. Абуали ибни Сино в области акушерства и гинекологии
- Научный вклад ученых ТГМУ в области патологии внутренних органов
- Оценка функционального состояния организма - фундаментальная основа профилактической медицины

В церемонии открытия конференции с приветственным словом выступили: ректор ТГМУ имени Абуали ибни Сино, д.м.н., профессор Гулзода М.К.; первый заместитель министра здравоохранения и СЗН РТ Умарзода С.Г., Президент Академии медицинских наук МЗ и СЗН РТ Гоибзода А.Дж., президент АН РТ Фарход Рахими, заместитель начальника управления науки и инновации Министерства образования и науки РТ Махмудзода Обиджон. А также с приветственными словами выступили гости конференции.

На пленарном заседании выступили с докладами: заведующий кафедрой хирургических болезней №1 ТГМУ им. Абуали ибни Сино, д.м.н. Назаров Ш.К. на тему: «Вклад учёных хирургов ТГМУ им. Абуали ибни Сино в науку и практическое здравоохранение Республики Таджикистан»; Академик АМН РТ, д.м.н., профессор Додхоева М.Ф. на тему: «Научные достижения учёных ТГМУ им. Абуали ибни Сино в области акушерства и гинекологии»; д.м.н., профессор, заведующий кафедрой внутренних болезней №1 ТГМУ им. Абуали ибни Сино Одинаев Ш.Ф. на тему: «Научный вклад ученых ТГМУ в области патологии внутренних органов»; профессор кафедры нормальной

физиологии, д.м.н. Шукуров Ф.А. на тему: «Оценка функционального состояния организма - фундаментальная основа профилактической медицины».

Участники конференции в секционных заседаниях обсудили следующие актуальные вопросы:

1. Зарубежный опыт и первые отечественные попытки оптимизации работы приёмных отделений демонстрируют, что эффективность этого подразделения можно и нужно повышать. Это изменит к лучшему не только ключевые показатели, характеризующие работу стационаров, но и всей системы здравоохранения в целом. Основными направлениями можно назвать процессный подход, рациональное использование ресурсов и применение достижений ИТ. Важно не забыть и о «человеческом факторе»: модернизация даст возможность сохранять и восстанавливать здоровье большему числу пациентов (что повысит их удовлетворённость получаемой медицинской помощью), при этом максимально бережно расходуя ресурсы клиники, в том числе такие стратегически значимые как силы и время персонала.
2. При изучении репродуктивного здоровья женщин особого внимания заслуживают первые попытки перейти на количественный уровень оценки отдельных факторов риска нарушений репродуктивной функции у женщин путем внедрения шкал, интегрирующих наиболее информативные критерии риска. В процессе выполнения исследований впервые показана высокая эффективность популяционно-кластерного подхода в анализе нарушений репродуктивного здоровья женщин и определении маркеров риска таких нарушений. Показано, что в популяции российских женщин, имеющих нарушения репродуктивной функции, можно выделить две группы риска, в одной из которых преобладают гормональные сдвиги, а в другой имеются иммунологические изменения. В популяции таджикских женщин с нарушением репродуктивной функции в одной из групп риска преобладает сочетание гормональных и иммунологических сдвигов, а в другой группе риска наблюдаются аутоиммунные сдвиги, характерные для антифосфолипидных реакций. Определены критериальные диапазоны отклонений каждого информативного показателя в каждой популяции женщин с нарушениями репродуктивных функций. Довольно высоким рангом в разграничении показателей обладают уровни прогестерона и эстрадиола, а также гормона щитовидной железы тироксина. Высокая информативность присуща уровню аутоантител к факторам щитовидной железы - тиреоглобулину и тиреопероксидазе.
3. Вопросы повышения эффективности реабилитационных мероприятий всегда занимали особое место среди актуальных проблем современного здравоохранения. Несмотря на применяемые методы лечения, травма

спинного мозга является наиболее прогностически неблагоприятным повреждением у человека и часто заканчивается тяжелыми последствиями в виде двигательных, чувствительных, трофических и психо-эмоциональных нарушений. За последнее десятилетие, на пути разработки новых методов реабилитации и восстановительного лечения последствий спортивной травмы, большинство исследователей и клиницистов отмечают обнадеживающие результаты при лечении методом PRP (Platelet-rich Plasma) терапии. Метод основан на репаративных свойствах собственных тромбоцитов, введенных в поврежденный орган. Применение PRP-терапии с фосфолипидами гипоталамуса показало более высокую эффективность реабилитации пациентов с травматической миелопатией в раннем восстановительном периоде.

4. Показано также, что применение мини-инвазивных хирургических доступов в сочетании с унифицированными протоколами периоперационного ведения пациентов, основанными на доказательных данных (протоколы ускоренного выздоровления – ПУВ, «Fast Track»), является оптимальным вариантом снижения числа послеоперационных осложнений в абдоминальной онкохирургии.
5. В настоящее время педиатрия решает ряд важных и актуальных задач, среди которых можно выделить следующие: профилактика и предупреждение детских заболеваний и ранней инвалидности; выявление генеза и последствий детских заболеваний; эффективность диагностических мероприятий; качественное лечение и поэтапная реабилитация заболевшего ребёнка; оптимальная организация оказания медицинской помощи; выявление и последующее устранение социальных факторов, оказывающих негативное воздействие на здоровье ребёнка; разработка и апробация новейших методов и методик лечения; повышение детского иммунитета и устойчивости организма к неблагоприятным факторам окружающей среды; пропаганда правильного детского питания и здорового образа жизни. Эти и другие проблемы, которые стоят перед современной педиатрией, направлены на самую главную ценность, как отдельного родителя, так и общества в целом - здоровье ребёнка.
6. Применение инновационных технологий в области диагностики визуализации и компьютерных 3D моделирования на этапе подготовки донора и реципиента дают новые возможности для исследования анатомии печени и прогнозирования вариантов сосудистой реконструкции при трансплантации печени от живого донора. Техника реконструкции гепатико-кавального анастомоза правой печеночной вены адекватной длины и ширины может быть лучшим вариантом, чем растянутый короткий анастомоз для предотвращения обструкции оттока. Трансплантация печени от живого донора взрослому человеку безопасна и можно достичь лучших результатов как для реципиентов, так и для доноров

Заслушаны 157 докладов ведущих ученых Таджикистана, России, Казахстана, Узбекистана, Кыргызстана, Афганистана, Индии и Турции, в том числе на пленарном заседании – 5 докладов и на секциях – 152 доклада. Тематика конференции вызвала большой интерес отечественных и зарубежных ученых. В докладах участников конференции поднимались актуальные проблемы инновационных технологий в современной медицине.

Отрадно отметить большое число участников, что подтверждает значимость и важность проводимых конференций, значительно углубились цели и задачи данного мероприятия, что, несомненно, радует и даёт большие перспективы для развития науки, объединяет и реализует научные достижения в клинической практике.

Материалы конференции были опубликованы в виде 3-х томов сборника научных трудов. Поступило 880 научных работ, в том числе 280 зарубежных. На конференции заслушаны 157 докладов, в числе которых 46 зарубежных участников.

Важным результатом конференции явилась **Резолюция**, подводящая итог обобщению отечественного и международного опыта в области развития инновационных технологий в современной медицине.

Подводя итоги, участники международной научно-практической конференции ТГМУ им. Абуали ибни Сино (67-ой годичной) приняли следующую **Резолюцию**:

1. Резолюция по итогам работы международной научно-практической конференции ТГМУ им. Абуали ибни Сино (67-ой годичной), состоявшейся 29 ноября 2019 г. в ТГМУ им. Абуали ибни Сино, г. Душанбе является государственно-значимой проблемой, имеющей судьбоносное значение для страны.
2. Одобрить и поддержать многопрофильный характер проводимой конференции, освещающей большой спектр редакционно-издательской и научно-информационной деятельности, в совокупности позволяющих повышать уровень публикационной активности научного сообщества и развитие научно-издательской деятельности в Таджикистане.
3. Актуальными остаются проблемы в области медицинской науки, которые обретают новое лицо в условиях информационного общества. Обобщив новейшую информацию о достижениях в области медицинской науки, участники Конференции внесли свой существенный вклад в определение и развитие основной цели медицинской отрасли.
4. Непосредственная цель развития медицинской науки заключается в применении результатов фундаментальных наук к решению познавательных и социально-практических проблем. Эффективному продвижению разработок в медицине будет содействовать создание новых форм объединения науки, образования и практики.

5. Реализация выработанных конференцией рекомендаций будет способствовать дальнейшему развитию таджикской медицинской науки, а также укреплению международных связей в данной сфере.

Необходимо отметить активность участников конференции, проходившей с обменом мнений по актуальным проблемам в области медицинской науки, и высокий научный уровень представленных докладов, а также активность и презентабельность фармацевтических компаний, ежегодно демонстрирующих свою продукцию.

Активное участие зарубежных ученых (Азербайджана, Афганистана, Белоруссии, Индии, Казахстана, Канады, Кыргызстана, России, Турции, Узбекистана, Украины и Швейцарии) показало все возрастающий интерес к научно-издательской сфере ТГМУ, информационного и научного сообщества. В работе конференции приняли участие 880 ученых, в том числе 280 зарубежных специалистов, ученых из 12 зарубежных стран.

Конференция прошла в информационно насыщенной, доброжелательной и позитивной атмосфере. Участники Конференции выразили большую благодарность организаторам Конференции за ее высокий уровень, достигнутый благодаря продуманной, грамотно выстроенной программе конференции, насыщенности ее тематических блоков, разнонаправленности и высокой научно-практической значимости всех проведенных сессий, а также научно-методическому обеспечению мероприятия, четкой и скоординированной работе всех организаторов Конференции.

Выражаем глубокую признательность:

Правительству Республики Таджикистан, Министерству здравоохранения и социальной защиты населения РТ, Министерству образования и науки РТ, Академии наук РТ, Академии медицинских наук РТ, за всестороннюю поддержку развития реформирования сектора здравоохранения и деятельности специалистов и ученых, а также спонсорам за постоянное участие и оказание организационной и финансовой поддержки в проведении конференций и научных форумов, проводимых нашим университетом.

Участники конференции просят Министерство здравоохранения и социальной защиты населения РТ, Министерство образования и науки РТ способствовать практической реализации настоящей резолюции.

Резолюция принята участниками единогласно.

29 ноября 2019 года

г. Душанбе, ТГМУ им. Абуали ибни Сино