ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета 6D.KOA – 008 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» по диссертационной работе соискателя кафедры аллергологии и иммунологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» Усмонова Исфандиёра Мухсинджоновича на тему: «Оптимизация диагностики и профилактики гуморального отторжения у высокосенсибилизированных женщин с ХБП 5 стадии до трансплантации почки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.03.09 - Клиническая иммунология, аллергология.

Экспертная комиссия в составе: доктора медицинских наук Пинчука А.В. (председатель), доктора медицинских наук Рузибакиевой М.Р., доктора медицинских наук Саидова Ё.У., проведя первичную экспертизу диссертационной работы соискателя кафедры аллергологии и иммунологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» Усмонова Исфандиёра Мухсинджоновича на тему: «Оптимизация диагностики и профилактики гуморального отторжения у высокосенсибилизированных женщин с ХБП 5 стадии до трансплантации почки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.03.09 - Клиническая иммунология, аллергология, пришла к следующему заключению:

1. Диссертационная работа соответствует шифру 14.03.09 - Клиническая иммунология, аллергология и может быть принята к публичной защите в диссертационном совете 6D.KOA – 008 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино».

Проблема трансплантации почки высокосенсенсибилизированным пациентам женского пола остается весьма актуальной. Данные литературы указывают на существенную роль гуморального ответа на донорские аллоантигены в развитии дисфункции трансплантата почки и его утрате [Зыблева С.В., 2021; Пархоменко И.А., 2022]. Особую важность в этом

процессе имеет выработка антител к антигенам главного комплекса гистосовместимости (HLA) в ответ на трансплантацию [Batra A., 2023].

Антитела к HLA-антигенам обнаруживаются более чем у 30% людей, что говорит о состоявшемся контакте с различными иммунными стимулами. Наличие предсуществующих анти-HLA антител, которые не привязаны к конкретному донорскому органу, считается неблагоприятным признаком и может увеличивать риск развития отторжения трансплантата, и наиболее часто обнаруживаются при наличии таких факторов, как неоднократные переливания крови, беременности и предшествующая трансплантация органов [Султанов П.К., 2020; Dellepiane S., 2020]. Таким образом, сенсибилизационный фон является ключевым фактором нарушений в иммунологической системе перед трансплантацией. Беременность существенно влияет на пре-формирование антител к HLA I и II класса. Риск появления донор-специфических антител наиболее высок, когда антитела инициированы в результате беременности, а не в ответ на трансплантационные антигены [Пинчук А.В., 2021]. Исследование в области влияния беременности на иммунологическую систему и ее последствия для последующей трансплантации органов представляет собой важную задачу для научного сообщества. Несмотря на значительный прогресс в понимании этой проблемы, изучение некоторых ее аспектов, включая влияние количества беременностей на иммунологический статус и риск отторжения трансплантата, остаются актуальными.

Полученные результаты исследования и разработанные рекомендации для практического здравоохранения, несомненно, имеют важное научно-практическое значение.

2. По теме диссертации опубликовано 14 научных работ, в том числе 5 статей в журналах, включенных в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан и ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации. Уровень публикаций позволяет считать, что практически все разделы диссертации освещены автором в изданиях, рекомендованных для публикации диссертационных исследований.

3. Основные положения диссертации и основные выводы исследования были представлены в виде докладов на научно-практических конференциях ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» (Душанбе, 2019-2024гг); научно-практической конференции ГОУ «Хатлонский государственный медицинский университет» (Дангара 2024); а также на межкафедральной проблемно-экспертной комиссии по терапевтическим дисциплинам ГОУ "Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан", 2024 года, протокол заседания №1/1.

Список опубликованных работ по темы диссертации

1. Усмонов И.М. Результаты подбора оптимального донора и разработанного способа стратификации риска гуморального отторжения у высокосенсибилизированных женщин с ХБП 5 стадии. [Текст] / И.М. Усмонов // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения РТ. – 2023. - № 3. - С. 96-104.
2. Усмонов И.М. Влияние беременности на аллосенсибилизацию у женщин с хронической болезнью почек пятой стадии [Текст] / И.М. Усмонов // Здравоохранение Таджикистана. – 2022. - № 4 (355). – С. 122-127.
3. Усмонов И.М. Стратификации риска у высокосенсибилизированных женщин с ХБП 5 стадии до трансплантации почки [Текст] / И.М. Усмонов, Ш.А. Тошев // Научно-медицинский журнал Симург. – 2023. - № 19 (3). – С. 68-79.
4. Усмонов И.М. Эпидемиология острого отторжения почечного трансплантата и факторы риска его развития [Текст] / И.М. Усмонов, У.А.Достиев // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения РТ. –2023. -№1. –С. 98-102.
5. Усмонов И.М. Факторы риска сенсибилизации и анализ корреляции шкал PIRCHE II, HLA MATCHMAKER по несовпадениям антигенов у реципиентов почки. [Текст] / И.М. Усмонов, М.Н. Джураев, С.С.

Исмоилзода, У.А. Достиев, Р.А. Зокиров // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения РТ. – 2022. - № 3. - С. 92-97.

6. Усмонов И.М. Анализ корреляции шкал PIRCHE II, HLA MATCHMAKER по несовпадениям антигенов у реципиентов почки [Текст] / И.М. Усмонов, У.А. Достиев, Р.А. Зокиров // Материалы XVIII научно-практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино с международным участием «Наука и инновации в медицине. – 2023. – Т.1. – С. 239.
7. Усмонов И.М. Факторы риска сенсибилизации и анализ корреляции шкал PIRCHE II, HLA MATCHMAKER по несовпадениям антигенов у реципиентов почки [Текст] / И.М. Усмонов, У.А. Достиев, Р.А. Зокиров // 70 юбилейная научно-практическая конференция с международным участием «Современная медицина: традиции и инновации» ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино – 2022. – Т.1. – С. 124-126.
8. Усмонов И.М. Иммунологический статус у больных с хронической болезнью почек 5 стадии [Текст] / И.М. Усмонов, С.С. Исмоилзода // Материалы XIV международной научно-практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино – 2019. – Т.1. – С. 177.
9. Усмонов И.М. Профилактика гуморального отторжения у высокосенсибилизированных женщин с ХБП 5 стадии [Текст] / И.М. Усмонов, У.А. Достиев, И.Н. Сафаров // Материалы годичной (72-ой) научно-практической конференции «Новые горизонты в медицинской науке, образовании и практике» с международным участием, посвященной 85-летию ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» – 2024. – Т.1. – С. 178.
10. Усмонов И.М. Оценка эффективности десенсибилизации у высокосенсибилизированных женщин с ХБП 5 стадии перед трансплантацией почки [Текст] / И.М. Усмонов, У.А. Достиев, И.Н. Сафаров // Материалы годичной (72-ой) научно-практической

конференции «Новые горизонты в медицинской науке, образовании и практике» с международным участием, посвященной 85-летию ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» – 2024. – Т.1. – С. 179.

11. Усмонов И.М. Оптимизация диагностики сенсибилизации у женщин с ХБП 5 стадии перед трансплантацией почки [Текст] / И.М. Усмонов, У.А. Достиев, И.Н. Сафаров // Материалы годичной (72-ой) научно-практической конференции «Новые горизонты в медицинской науке, образовании и практике» с международным участием, посвященной 85-летию ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» – 2024. – Т.1. – С. 179.
12. Усмонов И.М. Роль иммуносупрессивной терапии в предотвращении позднего отторжения трансплантата почки у пациентов с ХБП 5 стадии [Текст] / М.М. Саймухиддинов, С.Х. Тагоев, И.М. Усмонов// Материалы республиканской научно-практической конференции Актуальные вопросы медицины и высшего медицинского образования ГОУ «Хатлонский государственный медицинский университет» (V-годичная), посвящённой 30-летию Конституции Республики Таджикистан – 2024. – Т.1. – С. 130.
13. Усмонов. И.М. сравнительный анализ результатов трансплантации почки от живых и умерших доноров у пациентов с ХБП 5 стадии [Текст] / М.М. Саймухиддинов, С.Х. Тагоев, И.М. Усмонов // Материалы республиканской научно-практической конференции Актуальные вопросы медицины и высшего медицинского образования ГОУ «Хатлонский государственный медицинский университет» (V-годичная), посвящённой 30-летию Конституции Республики Таджикистан – 2024. – Т.1. – С. 131.
14. Усмонов И.М. The immunological status in Patients with End-stage chronic renal disease [Text] / И.М.Усмонов, С.С. Исмоилзода, М.М. Саймухиддинов // Experimental and Clinical Transplantattion - 2019. – Volume 19. – P. 19.

4. Удостоверение № 9 о сдаче кандидатских экзаменов выдано 16.05.2023 ГОУ "Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан"

5. В качестве ведущего учреждения рекомендуем утвердить: ГУ «МНПЦ хирургии, трансплантологии и гематологии» Республики Беларусь.

6. В качестве официальных оппонентов рекомендуем утвердить:

- доктора медицинских наук, заведующего отделением биотехнологий и трансфузиологии ГБУЗ «Научно-исследовательский институт Скорой помощи имени Н.В. Склифосовского ДЗМ» Боровкова Наталья Валерьевна;
- кандидата медицинских наук, заместителя директора по науке ГУ «Городской научный центр реанимации и детоксикации» Мурадова Амиршера Алишеровича.

Экспертная комиссия рекомендует разрешить размещение объявления о защите, текста диссертации и автореферата на официальном сайте ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» и на официальном сайте ВАК при Президенте РТ, а также публикацию и рассылку автореферата.

Председатель комиссии:

Доктор медицинских наук **Пинчук А.В.**

Члены комиссии:

Доктор медицинских наук **Рузибакиева М.Р.**

Доктор медицинских наук **Саидов Ё.У.**

27.12.2024г

имзои/подпись
Пинчук А.В.
Саидов Ё.У.
ТАСДИК МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РРК/
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК
- 27 - 12 2024г/г