Выписка из протокола совместного расширенного заседания кафедры внутренних болезней с курсами гастроэнтерологии, эндокринологии и пульмонологии и кафедры внутренних болезней с курсом гериатрии№12 А от 23.06.2025 г.

Председатель: профессор, д.м.н., Айнабекова Б.А.
Секретарь: ассистент, PhD Мурзахметова А.О.

Присутствовали:
- преподаватели кафедры внутренних болезней с курсами гастроэнтерологии, эндокринологии и пульмонологии: профессор, д.м.н., заведующая кафедрой Айнабекова Б.А., к.м.н., доцент Карина К.К., к.м.н., доцент Аскарова К.М., к.м.н., доцент Омралина Е.Т., к.м.н., доцент Айнабай А.М., к.м.н., доцент Абдахина Б.Б., к.м.н., асс проф Садыкова Д.З., PhD, доцент Адильбекова Б.Б., к.м.н., доцент Имамбаева Г.Г., к.м.н, доцент Избасарова И.А., ассистент Ешимханова Р.М., ассистент Смагулов Ж.Б., PhD, асс проф Мейрамова А.М., PhD, доцент Бикташев Д.Б., ассистент Бокаева А.А., PhD, доцент Риб Е.А., к.м.н, ассистент Тургумбаева А.Б., к.м.н, доцент Жукушева Ш.Т., к.м.н., доцент Трофимова С.В., ассистент Бектасова Б.Б., ассистент Хощанов Е.Е., PhD, ассистент Мурзахметова А.О., ассистент Цой Т.Т.
- PhD, доцент, заведующая кафедрой внутренних болезней с курсом гериатрии Смагулова А.К.
- преподаватели кафедры внутренних болезней с курсом гериатрии: к.м.н., доцент, Казбекова А.Т., к.м.н, доцент Сулейменова Ш.Б., к.м.н., доцент Саржанова А.Н., магистр медицины, ассистент Омиртаева Б.А.
- рецензент, к.м.н., врач-ревматолог University Medical Center Табенова А.А.
- рецензент, доктор PhD, руководитель отделением терапии ННМЦ Досжан А.Д.
- д.м.н., профессор, руководитель лаборатории микробиома National Laboratory Astana Кушугулова А.Р.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Апробация диссертационной работы на соискание академической степени доктора PhD докторанта третьего года обучения по специальности 8D10102 – «Медицина» Абуовой Айгерим Сериковны на тему: «Оценка особенностей клинико-иммунологического статуса и микробиома полости рта у больных анкилозирующим спондилитом». Научный консультант: ассоциированный профессор, доктор PhD Мейрамова Ә.М. Научный консультант: PhD, Associate Professor at Nazarbayev University School of

Medicine Kunz J. Зарубежный консультант: MD. therapist, immunologist, Ariel University, medical faculty, Ashkelon, Israel Zueva E.E.

СЛУШАЛИ:

Докторант Абуова А.С. предоставила и доложила основные положения диссертационной работы на тему «Оценка особенностей клинико-иммунологического статуса и микробиома полости рта у больных анкилозирующим спондилитом».

По завершению выступления докторанту были заданы вопросы:

1. профессор, д.м.н., Айнабекова Б.А. – В чем заключалась новизна исследования по отношению к лицам казахской национальности?

Ответ докторанта Абуовой А.С. – Благодарю за вопрос, Баян Алькеновна, в нашем исследовании впервые у лиц казахской национальности были выявлены особенности микробиома ротовой полости и их метаболические пути.

2. профессор, д.м.н., Айнабекова Б.А. – В каких странах проводились подобные исследования микробиома ротовой полости при анкилозирующем спондилите и какое количество человек исследовались?

Ответ докторанта Абуовой А.С. – Благодарю за вопрос, Баян Алькеновна, в мире насчитывается всего 4 исследования данную тему, одно проведено в Китае, численностью 37 человек, одно в Австралии, с исследованием 17 пациентов с АС и 2 исследования в США. Одно исследование в США проводилось у 5 пациентов детского возраста, второе исследование включало 14 взрослых пациентов с АС.

3. **к.м.н., доцент Аскарова К.М** – чем обусловлено различие в микробиоме пациентов с анкилозирующим спондилитом в зависимости от пола?

Ответ докторанта Абуовой А.С. – Благодарю за вопрос, Карашаш Майкеновна, Различия в микробиоме пациентов с анкилозирующим спондилитом в зависимости от пола пока недостаточно изучены. Специальных исследований на эту тему практически нет, и точные причины остаются неизвестными. Предполагается, что роль могут играть гормональные и иммунные особенности. Эти данные требуют дальнейшего изучения.

4. **доктор PhD, доцент Смагулова А.К.** – Не могли бы вы уточнить, какие именно клинико-амнестические различия были выявлены или, наоборот, не наблюдались в зависимости от проводимой терапии?

Ответ докторанта Абуовой А.С. – Спасибо за вопрос, Алия Курманбековна, проведенный статистический анализ показал отсутствие значимых различий исследуемых выборок по клинико-амнестическим показателям, за исключением стадии заболевания, где в группе с генно-инженерной биологической терапией все пациенты находились в поздней стадии заболевания, а так же большей частотой увеита в данной группе. Данная закономерность ожидаема и объясняет назначение данной когорте пациентов генно-инженерной биологической терапии.

5. **к.м.н., доцент Трофимова С.В.** – Чем объясняется различие в микробиоме между пациентами в зависимости от HLA B27?

Ответ докторанта Абуовой А.С. – Благодарю за вопрос, Светлана Владимировна, выявленные различия в микробиоме между пациентами в зависимости от наличия гена HLA-B27, вероятно, обусловлены особенностями метаболических путей и иммунной регуляции. HLA-B27 ассоциирован с определёнными иммунными отклонениями, включая изменения врождённого и адаптивного иммунного ответа, что может влиять на состав микробиоты.

6. **к.м.н., доцент Трофимова С.В.** – Чем объясняется различие в иммунологическом профиле между пациентами в зависимости от HLA B27, имеет ли это какое-то патогенетическое обоснование?

Ответ докторанта Абуовой А.С. – Различия в иммунологическом профиле между пациентами действительно могут быть объяснены особенностями патогенеза, связанными с наличием аллеля HLA-B27. Этот ген играет ключевую роль в модуляции иммунного ответа, влияя на активацию Т-клеток, продукцию провоспалительных цитокинов и формирование толерантности. Таким образом, носительство HLA-B27 может определять характер иммунных нарушений и способствовать развитию различий в иммунологическом статусе пациентов.

Обсуждение:

1. **PhD, доцент Смагулова А.К.** – Рекомендуется дополнить дизайн более подробным описанием применённых методов, чтобы отразить объём и глубину проведённой работы. В частности, стоит указать конкретные лабораторные, иммунологические и микробиологические методы.
2. **к.м.н., доцент Трофимова С.В.** – Рекомендуется более чётко акцентировать, какие результаты были получены конкретно для казахской популяции, а какие выводы относятся к общей когорте пациентов. Желательно конкретизировать это в представленных результатах.

ВЫСТУПЛЕНИЯ:

рецензент, к.м.н., врач-ревматолог University Medical Center Табенова А.А.: Представленная диссертационная работа по своей актуальности, объему проведенного исследования, научной новизне и значимости полученных результатов соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 8D10102 – «Медицина» и может быть представлена к публичной защите (рецензия прилагается).

рецензент, доктор PhD, руководитель отделением терапии ННМЦ Досжан А.Д.: Принимая во внимание актуальность исследования, объем проведенного исследования, имеющуюся научную новизну и практическую значимость полученных результатов, безусловно, импонирует потенциальное практическое применение исследование орального микробиома при анкилозирующем спондилите как возможного малоинвазивного метода

исследования для подбора терапии, считаю, что работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 8D10102 – «Медицина» и может быть представлена к публичной защите (рецензия прилагается).

д.м.н., профессор, руководитель лаборатории микробиома National Laboratory Astana Кушугулова А.Р.: Изучение микробиома ротовой полости и его влияния на иммунный ответ через метаболические пути представляет собой актуальное и перспективное направление, особенно в контексте иммуновоспалительных заболеваний, таких как анкилозирующий спондилит. В рамках данной работы получены важные и научно значимые результаты, демонстрирующие взаимосвязь между микробиомными изменениями, HLA-B27 и иммунным профилем пациентов. Учитывая крайнюю ограниченность подобных исследований в мировой научной литературе, представленная диссертация вносит ценный вклад в развитие международной науки в области изучения изменений микробиома .

научный руководитель, PhD, асс проф Мейрамова А.М.: Данная диссертационная работа имеет актуальность и новизну исследования, что доказывают имеющиеся публикации в изданиях с 41% (Q3) по CiteScore в базе данных Scopus. Докторант добросовестно относится к работе все замечания и рекомендации будут учтены, внесены соответствующие поправки.

Проведено голосование:

«За» – единогласно
«Против» – нет
«Воздержавшихся» – нет

Постановили:

Рекомендовать диссертационную работу Абуовой А.С. «Оценка особенностей клинико-иммунологического статуса и микробиома полости рта у больных анкилозирующим спондилитом» на соискание академической степени доктора PhD по специальности 8D10102 – «Медицина» для предоставления к защите на заседании Диссертационного Совета.

Председатель: д.м.н., профессор Айнабекова Б.А.

Секретарь: доктор PhD Мурзахметова А.О.