

ОТЗЫВ

на автореферат Лагутиной Светланы Николаевны, представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Клинико – диагностическое значение микробиоты кишечника у пациентов с язвенным колитом и сахарным диабетом 2 типа», по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Актуальность

В настоящее время среди патологий кишечника наиболее часто встречаются заболевания с аутоиммунным типом воспаления, к которым относится язвенный колит (ЯК). Этиология ЯК остается неизвестной, определены только ведущие факторы, способствующие поддержанию хронического воспаления и аутоагрессии. Данная патология встречается среди пациентов молодого и среднего возрастов (около 40 тысяч человек на территории России), при этом ежегодный прирост частоты ее встречаемости составляет более 11%. Помимо этого, отмечается стремительный рост числа других неинфекционных патологий. Коморбидное сочетание СД 2 типа и ЯК носит достаточно массовый характер. Их ассоциация является значимой медико – социальной проблемой, что требует поиска новых ранних диагностических маркеров, способствующих своевременной коррекции лечебных мероприятий.

В результатах современных исследований отмечается важная роль воздействия кишечной микробиоты в развитии воспалительных заболеваний кишечника (ВЗК). Прогрессирующим фактором воспаления при ЯК может быть дисбаланс между представителями различных кластеров бактерий. Уменьшение микробного биоразнообразия с последующим нарушением метаболизма бактерий способствует развитию этой патологии.

Определение численности представителей кишечной микробиоты, оценка родовидового биоразнообразия может служить вспомогательным диагностическим критерием, способствующим своевременной верификации диагноза для пациентов с ЯК на фоне СД 2.

В связи с актуальностью данной проблемы представляется поиск новых аспектов патогенеза язвенного колита на фоне сахарного диабета 2 типа с использованием маркеров кишечной микробиоты. Именно такой подход определяет актуальность поставленной задачи и ее реализацию.

Оценка новизны и практической значимости

В диссертационном исследовании впервые проведена оценка изменения состава кишечной микробиоты у пациентов с язвенным колитом и сахарным диабетом 2 типа, выявлены изменения численности родо – видового биоразнообразия микробиоты кишечника, определяющие участие микроорганизмов в развитии воспаления, ассоциированные со степенью тяжести язвенного колита, что влечет за собой коррекцию назначенных линии терапии. Разработан способ прогнозирования тяжести вероятного обострения язвенного колита на фоне сахарного диабета 2 типа с использованием количественного значения представителей кишечной микробиоты, что способствует дифференцированному выбору терапии. Проведена оценка достижения клинической ремиссии ЯК, частоты развития повторных атак в течение 12 месяцев. Полученные в работе данные могут быть использованы в учебном процессе и внедрены в клиническую практику.

Достоверность данных

Результаты и выводы диссертационной работы основаны на данных, полученных с использованием современных диагностических методов с последующей статистической обработкой. Результаты диссертационной работы представлены на международный и всероссийских конференциях, по теме исследования опубликовано 16 научных работ, среди которых – 5 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных № RU 2024620003, 1 патент на изобретение № 2 821 023.

Оформление и содержание автореферата соответствует требованиям ВАК Минобрнауки России. Диссертационное исследование Лагутиной С.Н. на тему: «Клинико – диагностическое значение микробиоты кишечника у пациентов с

язвенным колитом и сахарным диабетом 2 типа», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, является законченной научной квалификационной работой.

Заключение

Диссертационная работа Лагутиной С.Н. «Клинико – диагностическое значение микробиоты кишечника у пациентов с язвенным колитом и сахарным диабетом 2 типа» соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 62 от 25.01.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Заведующий кафедрой поликлинической
терапии и эндокринологии ФГБОУ ВО
Ивановский ГМУ Минздрава России

д.м.н., доцент

С.Е. Ушакова

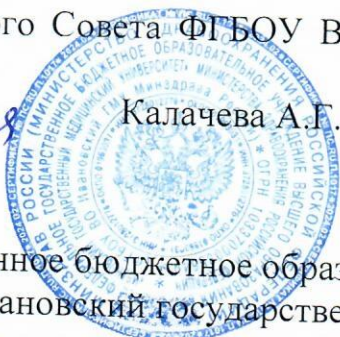
Подпись зав. кафедрой поликлинической терапии и эндокринологии ФГБОУ ВО Ивановский ГМУ Минздрава России Ушаковой С.Е. заверяю

Ученый секретарь Ученого Совета ФГБОУ ВО Ивановский ГМУ Минздрава
России,

к.м.н., доцент

Дата 30.09.24

Калачева А.Г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ивановский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 153012, г. Иваново, ул. Шереметевский проспект, дом 8

Тел.: +7 (4932) 30-17-66

Сайт: <https://ivgmu.ru/>

Электронная почта: adm@ivgmu.ru