

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ

Кузьминой Татьяны Николаевны на тему: «Предупреждение и лечение нутриционной недостаточности после резекции кишечника», представленной к защите в диссертационный совет Д 850.020.01 при Государственном бюджетном учреждении здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы» на соискание ученой степени доктора наук по специальностям: 14.01.28 – гастроэнтерология (медицинские науки), 14.01.17 – хирургия (медицинские науки).

### Актуальность темы диссертации

Последствия операции на кишечнике, при низкой адаптационной возможности организма, могут привести к развитию синдрома мальнутриции различной степени тяжести, коррекция которого в ряде случаев крайне затруднительна и требует подключения парентеральной поддержки.

Оценка степени тяжести данного состояния должна включать кроме традиционных методов диагностики, дополнительные параметры, отражающие состояние микробиоты кишечника (по профилю короткоцепочечных жирных кислот копрофильтрата), цитруллин сыворотки крови (для оценки функционального состояния оставшейся части кишечника).

Важным моментом для понимания развития механизмов нутриционной недостаточности послужил тщательный анализ клинико-лабораторных маркеров у пациентов, перенесших резекцию кишечника различного объема и уровня.

Эти положения освящены и подтверждены в диссертации, они явились предпосылкой для создания классификации нутриционной недостаточности у пациентов данной категории.

Следующей серьезной задачей было создание алгоритма наблюдения за пациентами, позволявшего своевременно контролировать эффект терапии, для ранней коррекции нутриционной недостаточности, таких проявлений как дегидратация или белково-энергетическая недостаточность легкой степени тяжести.

В связи с вышеизложенным, диссертационная работа Кузьминой Т.Н. на тему «Предупреждение и лечение нутриционной недостаточности после резекции кишечника» признана актуальной.

Татьяна Николаевна Кузьмина в течение длительного времени наблюдала за пациентами после резекции кишечника различного объема и уровня, что после тщательной статистической обработки материала, позволило впервые в мире выявить клинические особенности. Эти особенности легли в основу новой клинико-патофизиологической классификации. Впервые в мире у пациентов, имеющих высокий нутриционный риск, уточненный с помощью специального скрининг – опроса NRS 2002, исследовали цитруллин сыворотки крови, результаты которого повлияли на прогнозирование, используемое для проведения парентерального питания.

Анализ профиля короткоцепочечных жирных кислот копрофильтрата, проведенный у пациентов с высоким нутриционным риском, позволил изменить и модифицировать терапию синдрома резецированного кишечника, оказавшую значимый положительный эффект на клинико-лабораторные показатели и продолжительность койко-дня.

Диссертационная работа Т.Н. Кузьминой представляет законченный научный труд, выполненный на основании тщательного изучения, анализа шести наблюдаемых групп пациентов, перенесших резекцию кишечника различного объема и уровня, оценено влияния ее причины на проявление нутриционной недостаточности.

Поставленные задачи полностью решены, это позволило улучшить результаты лечения нутриционной недостаточности у больных с последствиями операций на кишечнике.

Доказана эффективность модифицированной схема лечения при сравнении со стандартной (симптоматической) схемой, которая не учитывала метаболическую активность кишечной микробиоты, что отразилось на более длительном лечении и необходимости повторных госпитализаций.

Новая клинико-патофизиологическая классификация помогает оценить тип нутриционных нарушений у пациентов с синдромом резецированной кишки и фазу их развития, что значимо влияет на дальнейшую стратегию терапии и прогноз.

Статистические методы применены на современном уровне, что отразилось в выводах диссертационной работы, полностью соответствующих задачам, поставленным диссертантом перед началом исследования.

Практические рекомендации сформулированы с учетом их реального воплощения в условиях современной клиники.

Теоретические положения диссертационной работы, подтверждены пятью клиническими наблюдениями.

Библиография состоит из современных источников российских и зарубежных авторов, недавно вышедших в печать.

Диссертант имеет достаточно опубликованных работ - 47, из них 17 – в журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата медицинских наук. Кроме этого, диссертант является соавтором 7 глав в 4-х монографиях.

Автореферат написан в соответствии с существующими требованиями и отражает содержание диссертации, содержит выводы, практические рекомендации и список опубликованных работ по теме диссертации.

### **Заключение по диссертации**

На основании автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа Кузьминой Татьяны Николаевны «Предупреждение и лечение нутриционной недостаточности после резекции кишечника», выполненная при участии консультантов доктора медицинских наук Сабельниковой Елены Анатольевны и члена - корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора Хатькова

Игоря Евгеньевича, представленная к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.28 – «Гастроэнтерология» (медицинские науки) и 14.01.17 – «Хирургия» (медицинские науки), является самостоятельной, законченной, научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной проблемы – улучшение результатов лечения нутриционной недостаточности у больных с последствиями операций на кишечнике.

По своей актуальности, научной новизне и научно-практической значимости диссертационная работа полностью соответствует всем требованиям, в том числе пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 года №842 (в редакциях от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168), предъявляемых к докторским диссертациям, а её автор достоин присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.28 – «Гастроэнтерология» (медицинские науки), 14.01.17 – «Хирургия» (медицинские науки).

д. м. н., профессор, заведующий  
кафедрой госпитальной хирургии № 2  
лечебного факультета

Федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Российский национальный исследовательский медицинский  
университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

С.Г. Шаповальянц

Подпись доктора медицинских наук, профессора С.Г. Шаповальянца заверяю:

Ученый секретарь, к.м.н., доцент  
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова  
Минздрава России



О.М. Демина

«25» марта 2021 года

117997, г Москва, ул. Островитянова, д. 1/  
Телефон: 8 (495) 434-22-66  
e-mail: [rsmu@rsmu.ru](mailto:rsmu@rsmu.ru)  
Web-сайт: <http://rsmu.ru/>