

УТВЕРЖДАЮ

**Директор ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр хирургии
им. А.В. Вишневского» Минздрава России
академик РАН, профессор**

А. Ш. Ревишвили



« 8 » июля 2021 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация на тему «Периоперационная нутритивная поддержка в рамках программы ранней реабилитации у пациентов после экстирпации пищевода с одномоментной пластикой желудочной трубкой» выполнена в отделении анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России *Ковалеровой Натальей Борисовной*.

В период подготовки диссертации Ковалерова Наталья Борисовна обучалась в ординатуре ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России с 2016 по 2017 год в отделе анестезиологии-реаниматологии. А также с 2017 по 2021 года работала в ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» врачом анестезиологом-реаниматологом отделения анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии.

В 2015 г. окончила с отличием факультет фундаментальной медицины московского государственного университета им. М.В. Ломоносова по специальности «лечебное дело». С сентября 2015 г. по август 2017 г.

проходила обучение в ординатуре по специальности «анестезиология-реаниматология» ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России. Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов по дисциплинам «История и философия науки (медицинские науки)», «Иностранный язык (английский)» и «Анестезиология и реаниматология» выдано «28» июня 2021 г. в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Плотников Георгий Павлович, доктор медицинских наук, заведующий отделением анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России.

По итогам выступления Ковалеровой Н.Б. были заданы вопросы.

Клеузович А.А.: в структуре вашего исследования гидроторакс и пневмонии объединены в одну категорию легочных осложнений. Имеет ли смысл разделить их на инфекционные и неинфекционные легочные послеоперационные осложнения?

Ковалерова Н.Б.: да, действительно имеет, в данном случае будет преимущество раннего начала питания.

После обсуждения диссертационной работы было предложено выступить рецензентам.

Выступил рецензент, д.м.н., профессор, главный научный сотрудник Центра ран и раневых инфекций ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России Звягин Альфред Аркадьевич. Заключение: работа Ковалеровой Натальи Борисовны рекомендована к публичной защите по специальности 3.1.12 - «Анестезиология и реаниматология (медицинские науки)».

Выступила рецензент, к.м.н., научный сотрудник, врач анестезиолог-реаниматолог отделения анестезиологии-реанимации с палатами реанимации

и интенсивной терапии ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России Морозова Марина Евгеньевна. Заключение: Ковалеровой Натальи Борисовны рекомендована к публичной защите по специальности 3.1.12 - «Анестезиология и реаниматология (медицинские науки)».

В дискуссии также приняли участие: д.м.н. Демидова В.С, д.м.н. Степанова Ю.А., д.м.н. Сапелкин С.В., д.м.н. Оруджева С.А, к.м.н. Куприн А.В.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Диссертация Ковалеровой Натальи Борисовны на тему «Периоперационная нутритивная поддержка в рамках программы ранней реабилитации у пациентов после экстирпации пищевода с одномоментной пластикой желудочной трубкой», выполненная под руководством д.м.н. Плотникова Г.П. соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748, от 01.10.2018 г. №1168), предъявляемым к диссертациям на соисканием ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12 - «Анестезиология и реаниматология (медицинские науки)».

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации. Автор лично провела обзор литературных источников по тематике исследования, выполнила анализ и обработку полученных данных. Автор участвовала в формулировании дизайна исследования, концепции, цели и задач. Формирование базы данных пациентов, включенных в исследование, производилось лично автором на основе комплексного анализа медицинской документации всех пациентов без исходной нутритивной недостаточности, которым выполнялась субтотальная эзофагэктомия с одномоментной пластикой желудочной трубкой в ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России с января 2016 года по март 2021 года. Ковалеровой Н.Б. лично проведен анализ основных параметров,

аналитическая и статистическая обработка фактического материала. Автор диссертации принимала непосредственное участие в проведении анестезиологического пособия при хирургических вмешательствах, а также в ведении послеоперационного периода пациентов. Автор принимала участие в обсуждении результатов исследования в научных публикациях, докладах и внедрении их в практическую деятельность. Автор лично провела сбор и анализ данных ретроспективной группы пациентов.

Степень достоверности результатов проведенных исследований. Приведенные в работе данные обработаны, подвергнуты статистическому анализу и научно обоснованы.

Научная новизна и теоретическая значимость работы. Впервые в России проведен анализ результатов применения раннего перорального питания у больных, перенесших эзофагэктомию с одномоментной пластикой пищевода желудочной трубкой. Впервые у больных после эзофагэктомии оценено влияние раннего питания через рот на нутритивный статус. Проведен сравнительный анализ влияния типа нутритивной поддержки в этой группе больных на частоту и тяжесть послеоперационных осложнений. Разработан алгоритм выбора нутритивной поддержки больных после экстирпации пищевода. Доказана эффективность и безопасность ранней пероральной нутритивной поддержки у данной категории пациентов.

Практическая значимость работы. Разработаны критерии оценки безопасности и эффективности применения раннего перорального питания, разработана его методика, обеспечивающая возможность клинического применения в специализированных хирургических отделениях. На основании проведенного исследования был создан протокол послеоперационной нутритивной поддержки, внедренный в работу отделения реконструктивной хирургии пищевода и желудка ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского». Обоснован отказ от применения в рутинной клинической практике назоеюнальных зондов и еюностом. Доказана клиническая эффективность раннего перорального питания как одного из важных

элементов ускоренной реабилитации с возможным сокращением длительности послеоперационного пребывания в стационаре.

Ценность научных работ соискателя, полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем:

По теме диссертационной работы опубликовано 5 научных работ, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией РФ, для публикации материалов диссертационного исследования, 2 тезиса в научных сборниках.

1. Сизов В.А., Раевская М.Б., Ковалерова Н.Б., Ручкин Д.В., Субботин В.В., Казеннов В.В., Ильин С.А. Интраоперационная инфузионная терапия при эзофагэктомии с одномоментной пластикой пищевода. Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2017; 11: 37-43.

2. Sizov V., Ruchkin D., Raevskaya M., Kovalerova N. Early oral nutrition after esophagectomy. Clinical Nutrition ESPEN. 2017; 19: Abstracts 5th ERAS World Congress, (10-12 May 2017, Lyon, France); 87 (Abstr. P028).

3. Сизов В.А., Раевская М.Б., Ковалерова Н.Б., Ручкин Д.В., Казеннов В.В. Раннее пероральное питание больных после экстирпации пищевода с одномоментной пластикой. Сборник тезисов VII Беломорского симпозиума, Архангельск, 22 – 23 июня 2017 г.; 123.

4. Ковалерова Н.Б., Раевская М.Б., Ручкин Д.В., Ян М.Н., Соколова Е.А., Плотников Г.П. Значение раннего перорального питания после субтотальной эзофагэктомии с одномоментной пластикой пищевода желудочной трубкой. Высокотехнологическая медицина. 2021; 2: 46-56.

5. Раевская М.Б., Ковалерова Н.Б., Ручкин Д.В., Ян М.Н., Плотников Г.П. Раннее пероральное питание как компонент программы ускоренного восстановления после субтотальной эзофагэктомии с одномоментной пластикой пищевода. Проспективное рандомизированное исследование. Вестник интенсивной терапии имени А.И. Салтанова. 2021; 2: 103-114.

Апробация результатов исследования:

1. VII Беломорский симпозиум, 22 - 23 июня 2017 г., Архангельск, Россия;

2. 5th ERAS World Congress, 10-12 May, Lyon, France;

3. XVIII конференция «Рекомендации и индивидуальные подходы в анестезиологии и реаниматологии», 21-23 мая 2021 г., дистанционный формат.

Внедрение результатов исследования. Результаты диссертационной работы Ковалеровой Н.Б. применяются в клинической практике реконструктивной хирургии пищевода и желудка ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России, ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ».

Также результаты диссертационной работы включены в программу обучения ординаторов по специальности «анестезиология-реаниматология» ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России и Кафедры анестезиологии и реаниматологии ГБУЗ Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского».

Специальность, которой соответствует диссертация: 3.1.12 - «Анестезиология и реаниматология (медицинские науки)».

Диссертация Ковалеровой Натальи Борисовны на тему «Периоперационная нутритивная поддержка в рамках программы ранней реабилитации у пациентов после экстирпации пищевода с одномоментной пластикой желудочной трубкой» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12 - «Анестезиология и реаниматология (медицинские науки)» на заседании Диссертационного совета при ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России.

Заключение принято на заседании Проблемной комиссии по специальности «анестезиология и реаниматология (медицинские науки)»

ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России, шифр специальности – 3.1.12

На заседании присутствовало 11 человек, включая 4 докторов медицинских наук по специальности «анестезиология и реаниматология»: Звягин А.А. – д.м.н., профессор; Казеннова В.В. – д.м.н., профессор; Оруджева С.А. – д.м.н.; Плотников Г.П. – д.м.н.

Результаты голосования:

«за» - 11 человек,

«против» - 0 человек,


«воздержалось» - 0 человек

Протокол № 3 от «29» июня 2021 г.

**Ученый секретарь ФГБУ «Национальный
медицинский исследовательский центр
хирургии имени А.В. Вишневского»**

Минздрава России,

доктор медицинских наук



Степанова Юлия Александровна

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д.27

Телефон: +7 (499) 236-60-94

Сайт: www.vishnevskogo.ru