

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора  
ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России

по лечебным и научно-образовательным вопросам

доктор медицинских наук, профессор

П.С. Ветшев

2016 г.



### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России).

Диссертация «Миниинвазивные эндоскопические технологии в лечении больных ахалазией кардии» выполнена на кафедре хирургии с курсами травматологии, ортопедии и хирургической эндокринологии Института усовершенствования врачей ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

В период подготовки диссертации Васильев Игорь Викторович являлся соискателем кафедры хирургии с курсами травматологии, ортопедии и хирургической эндокринологии Института усовершенствования врачей ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России по специальности 14.01.17 – хирургия.

Васильев Игорь Викторович в 1991 г. окончил Московский медицинский стоматологический институт по специальности лечебное дело. В 1991-1993 гг. проходил подготовку в клинической ординатуре Российского Государственного медицинского университета по специальности «гастроэнтерология». С 1995 г. и по настоящее время работает врачом-



эндоскопистом в отделении диагностической и оперативной эндоскопии ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России. Врач высшей квалификационной категории.

Научный руководитель: Карпов Олег Эдуардович - заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук (14.00.27), профессор, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения с курсами экономики и истории медицины Института усовершенствования врачей ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов №19/16 выдано 31 мая 2016 года в Институте усовершенствования врачей ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

По итогам обсуждения диссертации Васильева Игоря Викторовича «Миниинвазивные эндоскопические технологии в лечении больных ахалазией кардии» принято следующее заключение:

#### **Актуальность темы исследования**

Кандидатская диссертация Васильева Игоря Викторовича «Миниинвазивные эндоскопические технологии в лечении больных ахалазией кардии» является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное значение для клинической медицины в которой на основании проведенного исследования сформулированы и обоснованы положения, совокупность которых представляет собой решение научной проблемы, направленной на оптимизацию результатов хирургического лечения больных ахалазией кардии на основе дифференцированного применения миниинвазивных эндоскопических технологий. Актуальность темы во многом связана с появлением и внедрением в практику нового миниинвазивного оперативного метода лечения ахалазии кардии - пероральной эндоскопической миотомии. Суть метода заключается в рассечении при помощи специального эндоскопического инструмента циркулярных мышечных волокон дистального отдела пищевода, нижнего пищеводного сфинктера и кардиального отдела желудка через



сформированный тоннель в подслизистом пространстве пищевода.

### **Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации**

Диссертационная работа представляет собой самостоятельный труд. Личный вклад автора заключается в непосредственном участии в практической работе, обработке и анализе полученных данных, статистической обработке материала, отборе, обследовании и миниинвазивном хирургическом лечении пациентов, включённых в исследование, при помощи эндоскопической баллонной пневмокардиодилатации и пероральной эндоскопической миотомии, а также в подготовке основных публикаций и научных докладов по выполненной работе.

### **Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Работа выполнена на современном научном уровне. Использованные в диссертации методики информативны и позволили решить диссертантом поставленные задачи. Данные обработаны с оценкой статистической значимости различий сравниваемых групп. Весь полученный материал сведен в хорошо продуманные таблицы. Рисунки, представленные в исследовании, подчеркивают основные этапы миниинвазивных эндоскопических вмешательств. В работе над диссертацией использован достаточный объем литературных источников, как отечественных, так и зарубежных авторов. Научные положения, полученные выводы достаточно обоснованы и логически вытекают из результатов исследования.

### **Научная новизна результатов обусловлены тем, что:**

- продемонстрирована эффективность новой миниинвазивной оперативной технологии – пероральной эндоскопической миотомии в лечении больных ахалазией кардии II-III стадии;
- подтверждена надежность и относительная безопасность эндоскопической баллонной пневмокардиодилатации в лечении больных



ахалазией кардии I-III стадии;

- впервые в России, в рамках исследования, в сравнительном аспекте изучены эффективность и безопасность эндоскопической баллонной пневмокардиодилатации и пероральной эндоскопической миотомии, в том числе с учетом стадии ахалазии кардии;

- на основании полученных результатов определено, что эндоскопическая баллонная пневмокардиодилатация и пероральная эндоскопическая миотомия имеют аналогичные ближайшие результаты и явных преимуществ одного метода над другим не выявлено, однако, в отдаленные сроки наблюдения оперативный метод пероральной эндоскопической миотомии демонстрирует преимущества.

- сравнительный анализ миниинвазивных оперативных методов показал, что для больных ахалазией кардии с I стадией целесообразно использовать пневмокардиодилатацию. Пероральная эндоскопическая миотомия – более надежна для больных со II и III стадиями ахалазии кардии в достижении стойкого долгосрочного результата но, одновременно сложная хирургическая методика, имеющая ограничения у больных с IV стадией заболевания.

### **Практическая значимость результатов проведенных исследований**

Подтверждено, что применение миниинвазивной хирургической технологии эндоскопической баллонной пневмокардиодилатации по-прежнему актуально, эффективно и может являться методом выбора лечения больных ахалазией кардии. Показано, что новая миниинвазивная хирургическая технология - пероральная эндоскопическая миотомия эффективна и относительно безопасна, при условии выполнения ее высококвалифицированным персоналом в многопрофильных хирургических стационарах. Уточнены показания к выбору метода миниинвазивного эндоскопического лечения ахалазии кардии с учетом стадии заболевания. Отмечено, что выполнение эндоскопической баллонной пневмокардиодилатации в условиях общей анестезии с сохранением спонтанного дыхания (внутривенной седацией) позволяет выполнить весь



требуемый объем хирургических эндоскопических манипуляций без увеличения риска осложнений для больного. Контроль формирования подслизистого тоннеля через нижний пищеводный сфинктер в желудок, при выполнении пероральной эндоскопической миотомии целесообразно осуществлять дополнительным эндоскопом малого диаметра с использованием эффекта трансиллюминации.

Результаты исследования внедрены и применяются в практике ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, ГБУЗ «Московский клинический научно-практический центр» Департамента здравоохранения города Москвы, а также используются в учебном процессе на кафедрах: хирургии с курсами травматологии, ортопедии и хирургической эндокринологии; грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсом рентгенэндоваскулярной хирургии; анестезиологии и реаниматологии; внутренних болезней; лучевой диагностики с курсом клинической радиологии Института усовершенствования врачей ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

#### **Специальность, которой соответствует диссертация**

Диссертация посвящена улучшению результатов хирургического лечения больных ахалазией кардии на основе дифференцированного применения миниинвазивных эндоскопических технологий. Работа соответствует специальности 14.01.17 – хирургия.

#### **Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

По материалам диссертации опубликовано 5 печатных работ, полно отражающих основные положения диссертации, в том числе 2 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Диссертация Васильева Игоря Викторовича «Миниинвазивные эндоскопические технологии в лечении больных ахалазией кардии» и



рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Заключение принято на совместном заседании кафедр хирургии с курсами травматологии, ортопедии и хирургической эндокринологии; грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсом рентгенэндоваскулярной хирургии; анестезиологии и реаниматологии; внутренних болезней; лучевой диагностики с курсом клинической радиологии, общественного здоровья и здравоохранения с курсами экономики и истории медицины Института усовершенствования врачей ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Присутствовало на заседании 23 чел. Результаты голосования: «за» - 23 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет.

Протокол № 7 от « 16 » июня 2016г.

Председатель заседания:

Заведующий кафедрой хирургии с курсами травматологии, ортопедии и хирургической эндокринологии

ИУВ ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова»

Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Ю.М. Стойко

*Подпись профессора Ю.М. Стойко*  
*Удостоверенный секретарь профессор К.А. Мабиев*

