

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

доктора медицинских наук, член-корреспондента РАН, профессора,  
ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский  
университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации, директора научно-исследовательского института  
клинической хирургии, заведующего кафедрой факультетской хирургии  
№1 ЛФ,

**САЖИНА АЛЕКСАНДРА ВЯЧЕСЛАВОВИЧА**

на диссертационную работу Гугнина Антона Владимировича на тему:  
«Стентирование ободочной кишки в хирургическом лечении больных с  
острой obturационной толстокишечной непроходимостью»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук по специальности 14.01.17 – Хирургия

### **Актуальность темы диссертационной работы**

Диссертационная работа Гугнина Антона Владимировича посвящена  
улучшению результатов лечения больных колоректальным раком,  
осложненным кишечной непроходимостью путем внедрения методики  
стентирования как этапного компонента лечения.

Рак толстой кишки ежегодно выявляется у 600 000 больных, 130000  
из них приходится на США, где это заболевание представляет серьезную  
медико-социальную проблему. В Европейских странах ежегодно  
регистрируется до 40-45 случаев рака толстой кишки на 100000 населения.  
В России также отмечается резкий рост заболеваемости раком толстой  
кишки. В общей структуре онкологической заболеваемости в России на рак  
толстой кишки приходится 11,5%.

Однако особую озабоченность вызывают те пациенты, у которых  
возникли различные осложнения колоректального рака, связанные как с



прогрессированием опухолевого процесса, так и с последствиями проведенного лечения. В связи с чем, не теряет своей актуальности вопрос создания алгоритма ведения больных с колоректальным раком, осложненным кишечной непроходимостью.

Несмотря на множество крупных исследований в области диагностики и лечения различных осложнений колоректального рака в вопросах хирургической тактики лечения больных с осложненным колоректальным раком нет единого мнения. Подходы к хирургическому лечению больных КРР, осложненным ООТКН, на данный момент широко обсуждаются.

Таким образом, актуальность и высокая теоретическая значимость улучшения результатов лечения больных колоректальным раком, осложненным кишечной непроходимостью путем внедрения методик и стентирования, не вызывает сомнений, что ассоциируется с высокой медико-социальной значимостью данной проблемы и является первоочередной задачей здравоохранения.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Исследование А.В. Гугнина посвящено улучшению результатов хирургического лечения больных раком ободочной кишки, осложненным ООТКН, путем внедрения этапного стентирования. Научная и практическая ценность данного исследования не вызывает сомнений.

Впервые на большом клиническом материале проанализированы показатели летальности, частоты послеоперационных осложнений, локорегионарного рецидивирования, возникновения метастазов и трехлетней выживаемости, показана целесообразность двухэтапного подхода к ведению больных раком ободочной кишки, осложненным



декомпенсированной кишечной непроходимостью, что послужило обоснованием для разработки основных положений диссертации.

Автором впервые определены оптимальные сроки выполнения плановых операций и необходимость в неоадьювантной ХТ у больных раком ободочной кишки после устранения кишечной непроходимости, дообследования и стадирования заболевания.

Оценено значение лабораторного, рентгенологического, эндоскопического, ультразвукового методов исследования и мультиспиральной компьютерной томографии в стадировании заболевания, выборе вида хирургического лечения и определении оптимальных сроков проведения плановой операции с последующей ХТ.

Также диссертантом определены показания к различным видам хирургической помощи при КРР, осложненным ООТКН: резекционным операциям, формированию стомы, стентированию. Подтверждена целесообразность применения малоинвазивных эндоскопических технологий (стентирования, формирования стомы) в лечении декомпенсированной ООТКН.

Доказана значимость двухэтапного подхода к лечению, использование которого у больных с осложненными формами КРР позволит снизить показатели общего числа послеоперационных осложнений и послеоперационной летальности.

На основании проведенного исследования и сравнительного анализа по выбору оптимальных сроков проведения второго этапа лечения подтверждена целесообразность выполнения плановой операции у больных осложненным КРР со стадией заболевания T<sub>3.4</sub>N<sub>0</sub>M<sub>0</sub> через 4 недели после устранения ООТКН не резекционными способами, со стадией T<sub>2-4</sub>N<sub>1-2</sub>M<sub>0-1</sub> - через 4-6 месяцев.

Новизна диссертационного исследования подтверждается наличием двух патентов РФ на изобретение: «Способ применения стента для



радиационной терапии в лечении злокачественных опухолей толстой кишки, осложненных острой обтурационной толстокишечной непроходимостью» (Патент РФ № 2695263 от 22.07.2019); «Стент саморасширяющийся колоректальный» (Патент РФ № 184121 от 16.10.2018). Результаты работы доложены на хирургических конференциях и конгрессах с международным участием, опубликовано 12 печатных работ (из них 10 в журналах из списка ВАК). Статистическая обработка проведена в соответствии с современным стандартом научного исследования.

#### **Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций**

Диссертационная работа выполнена в соответствии с основными направлениями программы научных исследований и Государственным заданием ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России. Автором разработана научная идея статистического анализа показателей летальности, частоты послеоперационных осложнений, локорегионарного рецидивирования, возникновения метастазов и 3-х летней выживаемости, позволившая обосновать значимость двухэтапного подхода к лечению больных колоректальным раком. Диссертационная работа Гугнина Антона Владимировича представляет интерес для науки и впервые позволила разрабатывать персонализированный подход в хирургическом лечении КРР, осложненного ООТКН, с внедрением стентирования как компонента лечебной тактики. Достоверность полученных результатов подтверждается применением комплексного подхода к решению поставленной цели и задач диссертации и использование современного высокоинформативного оборудования.



## **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Полученные результаты диссертационного исследования Гугнина А.В. рекомендуется включить в программы подготовки студентов дисциплины «Хирургия» и кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Хирургия» медицинских ВУЗов. Практические рекомендации, подготовленные автором, целесообразно использовать в программах подготовки специалистов дисциплины «Хирургия» на циклах дополнительного профессионального образования.

Предложенные автором стандарты оказания хирургической помощи пациентам с раком ободочной кишки, осложненным ООТКН необходимо включить в перечень клинических рекомендаций по экстренной хирургии.

Результаты диссертационного исследования Гугнина А.В. рекомендовано использовать при дальнейших разработках способов лечения осложненных форм рака желудочно-кишечного тракта. Коллективы, работающие в данном направлении, необходимо формировать с учетом отечественных достижений в области хирургии и онкологии, что позволит развивать профессиональные компетенции специалистов и продвигать достижения науки в целях сохранения здоровья граждан.

## **Подтверждение опубликования основных результатов диссертации в научной печати**

По теме диссертационной работы автором опубликовано 12 печатная работа, 10 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Автором получено 2 патента РФ на изобретение.



Основные положения и результаты диссертационной работы доложены и обсуждены на целом ряде национальных конгрессов и международных конференций.

Принципиальных замечаний по работе нет. Имеющиеся незначительные недочеты в оформлении диссертации не носят принципиального характера и не снижают ценности работы.

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**

Автореферат диссертации в полной мере отражает содержание диссертационной работы.

### **Заключение**

Диссертационная работа Гугнина Антона Владимировича на тему: «Стентирование ободочной кишки в хирургическом лечении больных с острой обтурационной толстокишечной непроходимостью», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством профессора Шабунина А.В., в которой на основании проведенных автором исследований решена важная научная задача, заключающаяся в улучшении результатов лечения больных раком ободочной кишки, осложненным кишечной непроходимостью. На основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как значительный вклад в хирургическую науку. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных



результатов, диссертационное исследование полностью соответствует требованиям пп. 9 - 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 года (в редакции постановлений Правительства РФ от 01.10.2018 г. № 168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Гугнина Антон Владимирович заслуживает присуждения ему искомой степени по специальности 14.01.17 - хирургия.

### Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук,  
член-корреспондента РАН, профессор,  
заведующий кафедрой  
факультетской хирургии №1 ЛФ  
ФГАОУ ВО «Российский национальный  
исследовательский медицинский  
университет имени Н.И. Пирогова»  
Минздрава России (14.01.17 — Хирургия)

Сажин А.В.

12.11.2021г.

Ученый секретарь

ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова»  
Минздрава России  
к.м.н., доцент



Демина Ольга Михайловна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

117997, г. Москва, ул. Островитянова, д.1

Тел.: +7 (495) 434-14-22, e-mail: [rsmu@rsmu.ru](mailto:rsmu@rsmu.ru)