

## **О Т З Ы В**

**на автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора  
медицинских наук Дворецкого Сергея Юрьевича «Комплексное лечение  
рака пищевода с использованием брахитерапии и  
минимальноинвазивных хирургических технологий»**

**по специальности 14.01.12 – онкология**

**Актуальность темы** исследования обусловлена необходимостью поиска способов повышения эффективности лечения рака пищевода, в связи с тем, что годовичная летальность при этом заболевании находится на первом месте среди онкологических больных, достигая 65-80%, а результаты хирургического лечения вряд ли можно признать удовлетворительными. Среди вновь выявленных больных раком пищевода в 70% диагностируется III-IV ст. заболевания, что требует совершенствования диагностики этой патологии, паллиативных методов лечения и уточнения их эффективности. Таким образом, в диагностике и лечении рака пищевода остается много проблем, что и определяет необходимость поиска более совершенных подходов при лечении рака пищевода с учетом появившихся современных технологий комплексного лечения (в том числе брахитерапии) и разработанных минимальноинвазивных хирургических вмешательств.

**Целью исследования** явилось улучшение непосредственных и отдаленных результатов консервативного и комплексного лечения больных раком пищевода за счет использования брахитерапии как в самостоятельном режиме, так и в составе предоперационной химиолучевой терапии и минимальноинвазивных хирургических технологий.

**Научная новизна** исследования определяется тем, что впервые для лечения больных раком пищевода разработан и применен способ комплексного лечения с применением брахитерапии и химиотерапии в неоадьювантном режиме, при раке верхнегрудного и шейного отделов пищевода, для выполнения пищеводно-желудочного анастомоза на шее с последующим формированием циркулярного межтрахеального анастомоза, разработан и применен способ комплексной магнитно-резонансной томографии для диагностики и оценки результатов лечения рака пищевода.

**Практическая значимость** заключается в том, что в доказательном исследовании на большом клиническом материале (556 пациентов) установлена эффективность использования брахитерапии в различных режимах лечения рака пищевода, определено значение аргоноплазменной реканализации опухолевого стеноза, доказана целесообразность проведения неоадьювантного химиолучевого лечения с целью уменьшения местного и отдаленного распространения опухоли. Разработанный автором способ комплексного лечения рака пищевода, основанный на комбинации брахитерапии и химиотерапии в неоадьювантном режиме позволил снизить уровень осложнений и летальности. Предложенный способ индукционного химиолучевого лечения также значительно улучшил показатели отдаленной выживаемости. В результате проведенного исследования показана возможность соблюдения принципов онкологического радикализма при выполнении вмешательств с использованием минимальноинвазивных технологий. Важным является доказанная сопоставимость непосредственных и отдаленных результатов при использовании минимальноинвазивных хирургических технологий и традиционных «открытых» операций применяемых при лечении рака пищевода.

Достаточный клинический материал, адекватные и современные методы исследования и грамотная статистическая обработка результатов способствовали успешному решению поставленных задач.

Диссертация состоит из введения, обзора литературы, 5 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и приложения. Текст изложен на 358 страницах, иллюстрирован 104 таблицами и 109 рисунками. Список литературы включает 382 источников, в том числе 76 отечественных и 306 зарубежных.

**Выводы, практические рекомендации** и основные положения, выносимые на защиту, научно обоснованы, хорошо сформулированы и логично вытекают из проведенного исследования.

Замечаний по работе нет.

По теме диссертации опубликованы 38 печатных работы, в том числе 14 статей в изданиях, рекомендованных ВАК.

### **Заключение.**

Таким образом, судя по автореферату, диссертация Дворецкого Сергея Юрьевича «Комплексное лечение рака пищевода с использованием брахитерапии и минимальноинвазивных хирургических технологий», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой осуществлено решение научной проблемы повышения эффективности лечения рака пищевода, имеющей важное народно-хозяйственное значение, что соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г.

