

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Полунина Германа Евгеньевича
на тему «Рак и предраковые состояния толстой кишки, ассоциированные с неспецифическим
язвенным колитом и болезнью Крона», представленную на соискание ученой степени
доктора медицинских наук по специальности 14.01.12 - онкология

Постоянный интерес к изучению язвенного колита (ЯК) и болезни Крона (БК) связан с ростом заболеваемости данной патологии во всем мире. 30-35% больных нуждаются в оперативном лечении. Рак толстой кишки (РТК) - тяжелое осложнение неспецифических воспалительных заболеваний толстой кишки (НВЗТК), а риск его развития в 7-8 раз выше, чем в общей популяции. Диагностика опухолевых осложнений НВЗТК затруднена, особенно на фоне обострения основного заболевания. Остаются неизученными вопросы, связанные с этиологией неспецифических воспалительных заболеваний и рака толстой кишки, тактики при возникновении предопухолевой патологии и определение показаний к хирургическому лечению, проведение рационального комплексного лечения.

Диссертационная работа Г.Е.Полунина направлена на решение перечисленных проблем, что подчеркивает её актуальность для практической медицины и дальнейших научных разработок.

Научная новизна исследования состоит в том, что впервые проанализированы и выявлены общие этиологические факторы, влияющие на развитие РТК и НВЗТК. Расширены научные понятия о морфологических признаках дисплазии при НЯК и БК, которая обнаруживается у каждого 5 пациента в сроки от 2 до 12 лет после дебюта. Впервые установлено, что избыточная активация гликолиза характерна не только для больных с РТК, но и для больных с НЯК и БК, изучено влияние терапии, включающей лактат натрия, на процессы гликолиза и энергообеспечения эритроцитов у больных с НВЗТК и РТК. Впервые изучены ближайшие и отдаленные результаты лечения больных РТК, ассоциированного с НВЗТК. Впервые использован метод оценки качества жизни у пациентов с НЯК и БК как один из критериев прогнозирования риска развития рака и предраковых состояний толстой кишки. Впервые, создан популяционный регистр пациентов с НВЗТК и на его базе, с помощью метода бинарной логистической регрессии, создана математическая модель и разработана компьютерная программа для расчета риска развития рака и предраковых состояний ТК, ассоциированных с НЯК и БК. Разработаны и запатентованы новые способы выполнения оперативных вмешательств, что позволило улучшить непосредственные и отдалённые результаты лечения.

Выводы обоснованы, соответствуют поставленным задачам и сути проведенных исследований. В практических рекомендациях обозначены пути воплощения предложенных автором инноваций.

Заключение. Таким образом, представленная работа Полунина Германа Евгеньевича на тему «Рак и предраковые состояния толстой кишки, ассоциированные с неспецифическим язвенным колитом и болезнью Крона», является законченным научным исследованием, посвященным актуальной теме, решающей важную научно-практическую задачу в онкологии. Работа соответствует требованиям, п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года, № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а автор достоин присуждения степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.12 - онкология

Доктор медицинских наук (14.01.17- хирургия),
 профессор, кафедры хирургии Факультета
 Фундаментальной Медицины МГУ имени
 М.В.Ломоносова, заведующий отделением
 хирургии №1 Университетской клиники МГУ
 имени М.В.Ломоносова



Агапов Михаил Андреевич

(119192), г. Москва,
 Ломоносовский проспект, д.27, к. 10

Подпись Агапова Михаила Андреевича заверяю:
 Ученый секретарь МНОЦ МГУ имени М.В.Ломоносова
 Доктор медицинских наук, профессор,

;ЕЯЬНОЕ>^!>



Орлова Яна Артуровна