

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Завьялова Дмитрия Вячеславовича на тему «Возможности ранней диагностики и лечения полипов и эпителиальных опухолей толстой кишки», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.9. Хирургия и 3.1.6.

Онкология, лучевая терапия

Тема диссертации Завьялова Д.В. является высоко актуальной для медицинской науки. Своевременная диагностика и хирургическое лечение новообразований толстой кишки является нерешенной проблемой отечественного здравоохранения, о чем свидетельствует неуклонный рост показателей заболеваемости и смертности в последние десятилетия. Поэтому проблема требует продолжения научного поиска и дальнейшего совершенствования с учетом всех современных тенденций, как в отношении скринингового этапа, так и малоинвазивного оперативного лечения в комплексном подходе при оказании помощи пациентам данного профиля.

Автором исследования разработана и выполнена государственная регистрация программы для ЭВМ на основе методов искусственного интеллекта что значительно расширило возможность дифференциации глубины инвазии злокачественной опухоли толстой кишки. Это позволило существенно модифицировать тактику ведения больных с новообразованиями ободочной кишки и повысить ее эффективность. Определено, что на этапе планирования и выполнения эндоскопического оперативного удаления доброкачественных эпителиальных опухолей, имеющих риск злокачественной трансформации, необходимо учитывать размер и тип опухолевого роста, а в случае пофрагментарной резекции дополнительно требуется учесть факторы развития прогнозируемого рецидива. Выбор методики эндоскопического оперативного удаления злокачественной эпителиальной опухоли с глубиной инвазии менее 1000 мкм должен зависеть от размера опухоли, что в дальнейшем определяет безрецидивное течение послеоперационного периода.

Клинический материал исследования включает анализ 1663 наблюдений, что достаточно для реализации поставленных задач и повышает достоверность полученных результатов. Обработка полученных данных включала математический и статистический анализ материала и проведена с использованием современных подходов и актуальных компьютерных программных. По теме диссертации опубликовано 27 научных работ, в том числе 19 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Практическая значимость исследования несомненна. Она заключается в том, что определены факторы, повышающие результативность применения теста кала на скрытую кровь. Установлена клиническая значимость прогнозирования эффективности подготовки к эндоскопическому исследованию толстой кишки, позволяющего повысить разрешающую способность диагностики объемных образований. Разработанные эндоскопические методики контрастирования поверхности слизистой оболочки ободочной кишки, позволили улучшить частоту выявления новообразований при колоноскопии и оценить глубину опухолевой инвазии. Уточнены показания и противопоказания для радикальных эндоскопических операций на толстой кишке. Определен дифференцированный подход для выбора методики эндоскопического удаления опухоли на основе впервые выявленных факторов риска рецидива и безрецидивного течения послеоперационного периода. Разработан алгоритм принятия тактических решений в зависимости от размеров и глубины инвазии эпителиальных опухолей толстой кишки.

Таким образом, проведенный анализ автореферата диссертационной работы Завьялова Дмитрия Вячеславовича на тему «Возможности ранней диагностики и лечения полипов и эпителиальных опухолей толстой кишки» свидетельствует об актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости проведенного диссертационного исследования, формирует новое направление медицинской науки – ранняя диагностика и малоинвазивная профилактика и лечение начальной стадии злокачественных

новообразований толстой кишки, что полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г.), а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.9. Хирургия и 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Доктор медицинских наук,
профессор (14.01.17 – Хирургия),
профессор кафедры госпитальной хирургии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Южно-Уральский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации



А.Н. Тарасов

« 14 » 01 2022 г.



Подпись д.м.н. профессора Тарасова А.Н. заверяю:

Адрес: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации 454092, г. Челябинск, ул. Воровского, 64
Телефон +7 (351) 232-73-69 e-mail: kanc@chelsma.ru