

## ОТЗЫВ

на автореферат Каушанской Светланы Юрьевны на тему: «Использование высокочастотного электромагнитного поля в дифференциальной диагностике хирургических заболеваний толстой кишки», представленную в диссертационный совет при ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - Хирургия.

### Актуальность темы.

Проблема диагностики и лечения раннего рака толстой кишки является одной из актуальных в современной клинической хирургии. Доказано, что полипы с определенной морфологической структурой рассматриваются, как облигатные предраковые заболевания. Выявление новообразований на ранней стадии, проведение дифференциальной диагностики и планирования оптимального метода хирургического лечения позволяет добиться хороших отдаленных результатов. Большое значение приобретает создание скрининг-методов выявления очагов малигнизации небольших полипов и аденом толстой кишки, что является важной задачей современной хирургии, и будет способствовать повышению диагностической эффективности и, следовательно, адекватному выбору способов хирургического лечения.

### Новизна исследования.

Научная новизна работы состоит в разработке метода ранней диагностики новообразований толстой кишки с помощью визуализации в высокочастотном электромагнитном поле, а также создания комбинированного метода ранней дифференциальной диагностики: использовании колоноскопии в режиме NBI + ZOOM в сочетании с исследованием в высокочастотном электромагнитном поле по оригинальной методике как скрининг-метод раннего выявления доброкачественных и злокачественных новообразований на ранних стадиях для определения тактики хирургического лечения.

### Практическая значимость и научная ценность.

Получены новые факты, которые позволили расширить знания о свечении доброкачественных и злокачественных новообразований в высокочастотном электромагнитном поле. С.Ю. Каушанской разработан метод ранней диагностики опухолевидных образований толстой кишки, который будет способствовать определению тактики ведения пациентов и улучшения результатов хирургического лечения за счет раннего выявления и удаления новообразований толстой кишки.

Благодаря созданию автором предложенного метода ранней диагностики новообразований путем сочетания нескольких диагностических методов с морфологической верификацией новообразований позволило подтвердить его эффективность в определении тактики хирургического лечения. Работа выполнена на достаточном клиническом материале пациентов с доброкачественными и злокачественными новообразованиями толстой

кишки.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Автореферат достаточно полно отражает суть исследования и отвечает требованиям ВАК. Принципиальных замечаний по работе нет.

### Заключение

Автореферат диссертации Каушанской Светланы Юрьевны на тему: «Использование высокочастотного электромагнитного поля в дифференциальной диагностике хирургических заболеваний толстой кишки», представленную в Диссертационный совет при ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (научный руководитель: д.м.н., профессор А.М. Мануйлов, содержит новое решение актуальной задачи по раннему выявлению доброкачественных и злокачественных новообразований толстой кишки, повышению диагностической эффективности и, следовательно, адекватному выбору способов хирургического лечения и по своим показателям соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия.

Заведующий онкологическим (колопроктологическим) отделением,

РНПЦ онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова

кандидат медицинских наук

Колядич Геннадий Иванович

Подпись заверяю:

Подпись  
удостоверяю

Специалист по кадрам  
Т.Е.Гвоздицкая

223040 Республика Беларусь, Минский район, аг. Лесной.  
тел. +375(17)389-95-49, эл.почта: oncobel@omr.by

21.01.22