

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

о научной значимости диссертации Старостина Андрея Михайловича «Комплексный подход к хирургическому лечению стриктурирующей формы болезни Крона (экспериментально-клиническое исследование)», представленной для защиты в совет по защите диссертаций Д 03.17.01 при учреждении образования «Гродненский государственный медицинский университет» по специальности 14.01.17 – хирургия

На основании решения совета по защите диссертаций Д 03.17.01 при учреждении образования «Гродненский государственный медицинский университет» (письмо учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» от 25.01.2024) проведен анализ научной значимости диссертации Старостина Андрея Михайловича «Комплексный подход к хирургическому лечению стриктурирующей формы болезни Крона (экспериментально – клиническое исследование)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия. Анализу подвергнуты диссертация, автореферат диссертации, научные работы по теме диссертации. В результате установлено следующее:

1. Соответствие диссертации специальности и отрасли науки, по которой она представлена к защите со ссылкой на область исследования паспорта соответствующей специальности, утвержденного ВАК

Диссертационная работа Старостина Андрея Михайловича «Комплексный подход к хирургическому лечению стриктурирующей формы болезни Крона (экспериментально – клиническое исследование)», на соискание учёной степени кандидата медицинских наук соответствует специальности 14.01.17 – хирургия и отрасли медицинские науки (п. 1 «Этиология, патогенез, диагностика, лечение и профилактика врожденных и приобретенных заболеваний органов брюшной полости (желудочно-кишечного тракта, печени и желчных путей, поджелудочной железы) и грудной клетки (легких, пищевода, плевры, средостения, диафрагмы, забрюшинного пространства, клетчаточных пространств шеи)» области исследования паспорта специальности, утвержденного Приказом Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь от 23 апреля 2018 г. № 116.

2. Актуальность темы диссертации

Представленная работа написана на тему, актуальность которой для практической медицины и хирургии не вызывает сомнений. В научном исследовании речь идёт о комплексном подходе к хирургическому лечению стриктурирующей формы болезни Крона.

Болезнь Крона (БК) – воспалительное прогрессирующее заболевание желудочно-кишечного тракта с постоянным увеличением его распространенности и заболеваемости. Большинство пациентов с БК подвергаются хирургическим вмешательствам в течение их жизни, чаще в молодом трудоспособном возрасте. Современное консервативное лечение БК не привело к значительному уменьшению выполняемых хирургических вмешательств. Наиболее частыми хирургическими осложнениями БК являются стриктуры тонкой кишки.

Применение мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток (ММСК) у пациентов с БК рассматривается как перспективный метод лечения заболевания, резистентного к классической терапии. При этом не определены механизмы действия ММСК, допустимая дозировка и лучший путь введения пациентам с БК.

Рентгенологическая диагностика стриктур при БК достаточно изучена, однако имеются научные пробелы в сравнении классической и КТ-энтерографии.

В литературе часто противоречиво оценивается влияние различных факторов на возникновение послеоперационных осложнений при БК. При стриктурирующей форме БК границы и объем резекции тонкой кишки не уточнены.

На данный момент проблема стриктурирующей формы БК изучена недостаточно, что подчеркивает необходимость и важность исследований данной темы. Для этого необходимо: создание на животных экспериментальной модели БК и определения на ней лучшего пути введения ММСК; применение улучшенного пути введения ММСК пациентам с БК; разработка лечебно-диагностического алгоритма; определение предикторов ранних послеоперационных осложнений и совершенствование подходов к предоперационной подготовке; уточнение границ и объема резекции тонкой кишки.

Таким образом, диссертация Старостина Андрея Михайловича «Комплексный подход к хирургическому лечению стриктурирующей формы болезни Крона (экспериментально – клиническое исследование)» по цели и решаемым задачам соответствуют приоритетным направлениям научно-технической деятельности в Республике Беларусь на 2021 - 2025 гг. по разделу «Биологические, медицинские, фармацевтические и химические технологии и производства», утвержденным Указом Президента Республики Беларусь от 7 мая 2020 г. № 156.

3. Степень новизны результатов диссертации и научных положений, выносимых на защиту

Положения, выносимые на защиту, и основные результаты данного

