

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы А.М.Морозова «Бактериофаги в профилактике и лечении гнойных осложнений при лапароскопических операциях по поводу острого аппендицита», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Тема представленной работы представляется мне актуальной. Инфекционные осложнения после экстренных операций на брюшной полости по поводу острой хирургической патологии встречаются достаточно часто. Лечение и профилактика этих осложнений фактически является повседневной работой хирурга общехирургического отделения. Острый аппендицит – одно из наиболее часто встречающихся заболеваний среди острой патологии брюшной полости (4-5 случаев на 1000 населения), аппендэктомия занимает до 30% от всех неотложных операциях на органах брюшной полости. Кроме того, аппендицит – чаще болезнь молодых, трудоспособных пациентов. Осложнения при аппендэктомиях достигают 5-9%. Антибиотикопрофилактика послеоперационных осложнений чревата в последующем антибиотикорезистентностью. Поэтому идёт поиск новых препаратов, в частности, бактериофагов. Тема диссертации соискателя весьма актуальна.

Диссертационная работа Морозова А.М. представляет собой самостоятельное научное исследование, обладающее высокой степенью новизны. Автором было предпринято довольно обширное экспериментальное - на 47 крысах и клиническое - анализировано 256 историй болезни - исследование. Обследован большой контингент больных с острым аппендицитом после лапароскопической аппендэктомии, проведено клиническое и лабораторное исследование пациентов, а также термография брюшной стенки с помощью современного аппарата. Исследуемые группы однородны и сопоставимы. Методы исследования адекватны поставленным задачам, современны. Полученные данные очень хорошо обработаны статистически с применением различных методов статистики, соответственно анализируемому материалу.

Автором показано, что наиболее эффективной является комбинированная antimикробная профилактика гнойных осложнений при лапароскопических операциях по поводу острого аппендицита. Применение бактериофагов интраоперационно позволяет добиться лучшего

профилактического эффекта в отношении гнойных осложнений. Бактериофаги усиливают антимикробный эффект, уменьшают количество осложнений. Кроме того фаги безопасны в применении, к ним не бывает фагоустойчивости бактерий.

Предложенная работа, несомненно, имеет большое научное и практическое значение, поскольку впервые была доказана полезность применения бактериофагов в хирургии острого аппендицита, как эффективного средства борьбы с гнойными осложнениями. Применение фагов дает хороший клинический эффект, может быть рекомендовано в практику лечебных учреждений.

Работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Профессор кафедры факультетской хирургии и трансплантологии

доктор медицинских наук Кукощ Михаил Валентинович

Подпись профессора М.В.Кукоща заверяю.

Учёный секретарь Совета ПИМУ д.б.н. Н.Н.Андреева

ФГБУ ВО Приволжский исследовательский медицинский университет МЗ РФ

ГСП – 470, 603950 г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, 10/1

Телефон: 8(831) 282 21 36

Адрес электронной почты : kukoshm@mail.ru