

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Степиной Екатерины Александровны
«Клинико-лабораторные показатели функции эндотелия и их
диагностическая значимость при воспалительных заболеваниях
кишечника», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности: 14.01.04 - внутренние болезни

Актуальность проблемы воспалительных заболеваний кишечника (ВЗК) язвенного колита (ЯК) и болезни Крона (БК) обусловлена их высокой медицинской и социальной значимостью. Развитие и прогрессирование ВЗК сопряжено со структурно-функциональным ремоделированием сосудов. Изучение особенностей состояния сосудистого эндотелия является перспективным направлением для лабораторной диагностики ЯК и БК. Между тем, проведенные на сегодняшний день исследования касающиеся определения маркеров эндотелиальной дисфункции при БК и ЯК немногочисленны и не позволяют сформировать единого мнения по данному вопросу.

Автором поставлена цель – изучить состояние эндотелия у больных с воспалительными заболеваниями кишечника и определить диагностическую значимость маркеров эндотелиальной дисфункции в течении и прогрессировании данных заболеваний.

Для ее достижения соискатель обследовала 65 пациентов с ВЗК и 12 практически здоровых лиц. Диагностика БК и ЯК осуществлялась в соответствии с международными и российскими рекомендациями. Наряду со стандартным клиническим обследованием с целью оценки функционального состояния эндотелия были использованы различные лабораторные методики, благодаря чему получена разноплановая характеристика эндотелиальной дисфункции. Дополнительно были определены показатели системного воспаления, что позволило объективно оценить тяжесть атаки заболевания, а также дало возможность установить диагностическую значимость основных изучаемых показателей и построить математические диагностические модели.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в определении роли показателей дисфункции эндотелия и системного воспаления в развитии тяжелых, распространенных и осложненных форм заболеваний. В работе было установлено, что лабораторные показатели эндотелиальной дисфункции и маркеры системного воспаления находятся в определенной зависимости и могут выступать в качестве диагностических критериев при определении тяжести атаки в зависимости от фенотипа заболевания.

Практическая значимость диссертационного исследования состоит в доказательстве необходимости лабораторного мониторинга показателей эндотелиальной дисфункции и системного воспаления для оценки тяжести воспаления, распространенности процесса повреждения и осложненного течения воспалительных заболеваний кишечника. Кроме того, автором предложены математические модели, позволяющие с высокой чувствительностью и специфичностью диагностировать тяжесть атаки язвенного колита и болезни Крона.

Положения, выносимые на защиту, аргументированы, корректная статистическая обработка материала обеспечивает достоверность полученных результатов и выводов.

По теме диссертации опубликовано 12 печатных работ, из них – 5 в рекомендованных ВАК изданиях. Получено две приоритетные справки на изобретение: «Способ диагностики тяжести атаки у пациентов с язвенным колитом» № 2015-145-919 от 26.10.2015 «Способ диагностики тяжести атаки у пациентов с болезнью Крона» № 2015-145-965 от 26.10.2015.

Изучение автореферата диссертации Степиной Екатерины Александровны «Клинико-лабораторные показатели функции эндотелия и их диагностическая значимость при воспалительных заболеваниях кишечника» позволяет сделать вывод о том, что диссертация является законченной научно-квалификационной работой, имеющей существенное значение для медицинской науки и практического здравоохранения. Она

соответствует всем требованиям ВАК Министерства образования и науки РФ п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, в редакции Постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Рецензент:

Онучина Елена Владимировна

Профессор кафедры терапии

ГБОУ ДПО ИГМАПО

д.м.н.



Подпись заверяю



664049, г.Иркутск, м/р Юбилейный,100

Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Тел/факс: (3952) 46-28-01

e-mail: irkmapo@irk.ru

сайт: <http://igmapo.ru/>