

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Чукарева Владислава Сергеевича на тему:
«Диагностика и коррекция эндотоксикоза у больных с перитонитом
(экспериментально-клиническое исследование)», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.9 – хирургия**

Работа посвящена актуальному разделу абдоминальной хирургии – повышению эффективности санации брюшной полости при перитоните, за счет применения новых физико-химических принципов детоксикации (монооксида азота), энтеросорбентов с выраженным детоксикационным эффектом и новых биохимических индикаторов эндотоксикоза в эксперименте и клинике. Научная новизна диссертации Чукарева В.С. состоит в улучшении результатов диагностики и лечения больных с перитонитом, путем внедрения комбинации энтеросорбентов, монооксида азота и биохимических индикаторов пептида лактоферрицина и кишечной щелочной фосфатазы в программу коррекции эндотоксикоза в эксперименте и у больных с перитонитом.

Автореферат диссертации изложен в хорошем научном стиле. В нем четко выделена цель и определены задачи, структурированы методы исследования, полученные результаты и выводы. Сформулированы положения, выносимые на защиту, и представлена практическая значимость работы.

Экспериментальная и клиническая части исследования выполнены на достаточном по объему материале, а их статистическая обработка выполнена на высоком уровне.

Экспериментальная часть исследования посвящена моделированию распространенного эшерихиозного перитонита у крыс, оценке эффектов различных энтеросорбентов и терапии монооксидом азота с помощью аппарата «Плазон» на снижения степени тяжести эндотоксикоза на основании исследования динамики молекул средней массы, лейкоцитарного индекса интоксикации и фермента кишечной щелочной фосфатазы в сыворотке крови и перитонеальном экссудате. Клиническая часть исследования показала, что включение в программу лечения пациентов с перитонитом энтеросорбентов «Энтеродеза» и «Энтеросгеля», терапии монооксидом азота или использовании комбинации этих двух методов дополнительной санации брюшной полости у пациентов с перитонитом обеспечивает достоверное сокращение сроков пребывания в стационаре в 0,7 раза, частоты осложнений и повторных релапаротомий с 33% до 8,3%.

На основании проведенных в эксперименте и клинике исследований автором подтверждена эффективность включения в программу коррекции эндотоксикоза у больных с распространенным перитонитом комбинации энтеросорбента «Энтеросгеля» с монооксидом азота во время оперативного пособия, а также в раннем послеоперационном периоде. В крови пациентов помимо стандартных лабораторных маркеров эндотоксикоза при перитоните важную роль могут выполнять лактоферрицин и кишечная щелочная фосфатаза.

Содержание автореферата и публикаций соответствует основным

положениям и выводам диссертации. Предложенные диссертантом рекомендации внедрены в практику. Принципиальных замечаний и вопросов по автореферату нет.

Научная новизна диссертационной работы не вызывает сомнений. Она включает не только теоретический, но и практический компонент, что в целом имеет большое значение для современной хирургии.

Анализ содержания автореферата показал, что диссертационная работа Чукарева Владислава Сергеевича на тему: «Диагностика и коррекция эндотоксикоза у больных с перитонитом (экспериментально-клиническое исследование)» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, содержащее решение важной для медицины задачи по улучшению результатов диагностики и лечения больных с перитонитом, путем внедрения энтеросорбентов, монооксида азота и биохимических индикаторов пептида лактоферрицина и кишечной щелочной фосфатазы в программу коррекции эндотоксикоза в эксперименте и у больных с перитонитом, и полностью соответствует требованиям пункта п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» № 842, утвержденного Постановлением правительства РФ 24.09.2013. года, в редакции утвержденной Постановлением правительства РФ от 18.03.2023 № 415, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Чукарев Владислав Сергеевич - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 - хирургия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.003.01.

Заведующий кафедрой детской хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 40131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1, e-mail: similipol@mail.ru; тел: +7 902 311-28-60;

доктор медицинских наук, профессор

3.3.1. –анатомия и антропология

1.5.5. - физиология человека и животных

10.10.2023



Перепелкин Андрей Иванович

