

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

Лечение острого распространенного перитонита до настоящего времени остаётся одной из актуальнейших проблем абдоминальной хирургии. Немаловажным компонентом этого лечения является эффективная санация брюшной полости, особенно в условиях быстрого появления антибиотикорезистентных форм возбудителей абдоминальной инфекции

В настоящее время для санации брюшной полости стали применять не только гипохлорит натрия, но также озон и другие окислители, обладающие универсальным антимикробным действием как в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, так и анаэробов. К другим эффективным методам санации брюшной полости можно отнести использование сорбентов на основе серебра, перфторана и монооксида азота. В настоящее время дискутируется вопрос об использовании не только новых физико-химических принципов детоксикации, но и биохимических агентов как маркеров выраженности эндотоксикоза и системной воспалительной реакции в ургентной абдоминальной хирургии. Среди биохимических индикаторов особая роль отводится изоферментам щелочные фосфатазы, кальпротектин, лактоферрину и его пептиду лактоферрицину.

Поэтому проблема, ставшая предметом исследований В.С. Чукарева, представляет собой достаточно актуальное и перспективное направление для научного поиска.

Цель и задачи сформулированы корректно. Дизайн исследования хорошо продуман. Экспериментальная часть работы выполнена на модели эшерихиозного перитонита на 97 белых крысах-самцах, а в основу клинической части исследования положены результаты обследования 95 больных с деструктивным аппендицитом, острой тонко- или толстокишечной непроходимостью и перфоративной язвой желудка и двенадцатиперстной кишки, осложненных перитонитом, что свидетельствует о достаточном объеме обеих выборок. Автором использованы современные высокоинформативные методы диагностики, представлена адекватная статистическая обработка полученных данных. Всё перечисленное обуславливает достоверность выдвинутых автором положений и выводов. Практические рекомендации изложены четко.

Чукаревым В.С. получены новые данные об уровнях маркеров эндотоксикоза в крови и перитонеальном экссудате у крыс с распространенным эшерихиозным перитонитом под воздействием различных энтеросорбентов, изучено влияние интраперитонеального введения NO-содержащего газового потока на степень снижения эндогенной интоксикации в крови и перитонеальном экссудате у крыс с разлитым гнойным перитонитом. При анализе

клинического материала установлено, что лактоферрин и продукт его гидролиза лактоферрицин отражают различные стороны инфекционно-воспалительного процесса при перитоните. Установлено, что у пациентов с острым деструктивным аппендицитом, острой кишечной непроходимостью, перфоративной язвой желудка и двенадцатиперстной кишки максимальные уровни лактоферрина в крови, фекальной эмульсии и перитонеальном экссудате наблюдаются при аппендикулярном перитоните и острой кишечной непроходимости, а уровни кишечной щелочной фосфатазы – при острой тонкокишечной непроходимости.


По теме диссертационного исследования Чукаревым В.С. опубликовано 10 научных работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Изложение материала в автореферате ясное, логичное. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение: по общему содержанию представленных материалов, их актуальности и новизне, методическому уровню, практической значимости, обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций диссертационная работа Чукарева Владислава Сергеевича на тему: «Диагностика и коррекция эндотоксикоза у больных с перитонитом (экспериментально-клиническое исследование), выполненная под руководством доктора мед. наук, профессора А.А. Жидовинова, полностью соответствует требованиям 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 достоин 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.

Профессор кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, e-mail: mr.toal966@mail.ru; Тел.: +7 918 242-86-34;
Специальность 3.1.9-хирургия
доктор медицинских наук

 Терещенко Олег Анатольевич

