ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Зайцева Павла Павловича «Концептуальные основы нового подхода повышения репаративной способности тканей лапаротомной раны в отягощенных условиях», представленной в диссертационный совет ДСУ 208.001.03 при ФГУОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова (Сеченовский Университет), на соискание ученой степени

доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия

Несомненно, одной из значимых проблем современной хирургии является поиск и разработка способов оптимизации репаративного процесса и уменьшения раневых осложнений. История развития хирургии от начальных этапов ее становления до сегодняшнего времени сопряжена с поиском различных способов по снижению осложнений со стороны ран. Созданы ряд направлений по оптимизации заживления тканей и уменьшению раневых осложнений. Одним из направлений, активно разрабатываемым в настоящее время, является поиск и разработка новых индукторов процесса заживления. Безусловно, говоря об индукторах, необходимо понимать, что на современном этапе они не могут обеспечить активизацию репарации выше физиологических способностей тканей к восстановлению. Автор показывает, что одним из перспективных направлений, которое может внести весомый вклад в решение проблемы оптимизации заживляемости тканей, является разработка способов, позволяющих обеспечить оптимальные условия для своевременного восстановления регенераторного потенциала тканей до физиологического уровня. Целью работы и явилось разработка схем терапии по оптимизации процесса заживления тканей – основы предупреждения раневых осложнений.

Автором проведен анализ 206 пациентов, перенесших лапаротомию по поводу различных заболеваний органов брюшной полости, из них: острый аппендицит, острый перитонит, острый тяжёлый панкреатит, механическая желтуха, в т.ч. на фоне сахарного диабета.

Исследованы как рутинные клинико-биохимические показатели, так и высокоинформативные маркеры эндотоксикоза, липопероксидации и фосфолипазной активности, и гипоксии.

Научная новизна диссертационного труда несомненна, полученный фактический материал достоверен. В диссертационной работе автором доказана корреляционная связь между выраженными расстройствами трофики в тканевых структурах лапаротомной раны, возникающими в отягощенных условиях, и изменениями гомеостаза на организменном уровне. Выявлены универсальные патогенетические агенты, снижающие репаративный потенциал тканей лапаротомной раны вне зависимости от исследованных патологий. Разработан концептуальный подход по индукции репаративного процесса лапаротомной раны в отягощенных условиях, который доказывает эффективность гомеостаз корригирующей терапии в оптимизации процесса заживления тканей лапаротомной раны.

Автором по теме диссертации опубликовано 34 научные работы, 18 из них представлены в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, 11 – в журналах, индексируемых в международных реферативных базах данных Scopus и Web of Scienc. Важнейшим показателем новаторской работы являются 5 патентов РФ на изобретение.

Таким образом, диссертационная работа Зайцева Павла Павловича на тему: «Концептуальные основы нового подхода повышения репаративной способности тканей лапаротомной раны в отягощенных условиях» на соискание ученой степени доктора медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований осуществлено решение крупной научной проблемы оптимизации заживления ран в отягощенных условиях.

Диссертация полностью соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова», утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия.

Отзыв обсужден на заседании кафедры общей хирургии имени профессора М.И. Гульмана ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России 23 декабря 2021 года, протокол № 6.

Заведующий кафедрой общей хирургии имени профессора М.И. Гульмана федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» заслуженный деятель науки РФ, заслуженный врач РФ доктор медицинских наук (14.01.17 – Хирургия), профессор

Адрес: 660022, Россия, г. Красноярск,

ул. Партизана Железняка, д. 1.

Электронный адрес: yuvinnik@vandex.ru

Тел.: 83912299740

Юрий Семенович Винник

удостоверяю: стеч с управления кадров е А. Девого

2