

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Северинова Дмитрия Андреевича на тему «Экспериментальное обоснование применения местных кровоостанавливающих средств на основе натриевой соли карбоксиметилцеллюлозы с добавлением транексамовой кислоты при повреждениях печени», представленной в диссертационный совет Д 208.039.02 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Остановка кровотечения является важнейшим этапом любого оперативного вмешательства на паренхиматозных органах брюшной полости. Современные, высокотехнологичные, наукоемкие методы и средства зачастую недоступны общехирургическим стационарам городского и районного звена, где в подавляющем большинстве оказывается экстренная помощь больным с заболеваниями и травмами печени, поджелудочной железы, селезенки, почек. В этих условиях огромное значение придается местным кровоостанавливающим аппликационным материалам, которые по своей эффективности не полностью отвечают требованиям современной хирургии. Особенно актуальным это представляется у контингента пациентов с коагулопатиями. В связи с этим разработка новых кровоостанавливающих средств является чрезвычайно актуальной, чему и посвящена диссертационная работа Северинова Д.А.

Автором впервые разработаны новые губчатые кровоостанавливающие средства локального применения, эффективность которых подтверждена принципиально новыми экспериментальными методами *in vitro*, а их научная новизна подтверждается государственными патентами на изобретение. В хроническом эксперименте на кроликах ценными оказались результаты контрольной лапароскопии, описавшие течение спаечного процесса, изменения паренхимы печени и введенного импланта, в процессе заживления раны печени.

Диссертация Северинова Д.А. на тему «Экспериментальное обоснование применения местных кровоостанавливающих средств на основе натриевой соли карбоксиметилцеллюлозы с добавлением транексамовой кислоты при повреждениях печени» является законченным научным трудом, содержащим научную новизну и практическую значимость. В работе содержится решение актуальной задачи абдоминальной хирургии, связанной с изучением различных местных кровоостанавливающих средств при повреждениях печени. Диссертационная работа соответствует всем

2021 г.