

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора Трунова Александра Николаевича на автореферат диссертации Клочина Виталия Дмитриевича «Структурная организация и процессы фиброзирования печени с токсическими гепатозами и циррозом печени и при коррекции окисленным декстраном в эксперименте» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 1.5.22 - Клеточная биология и 3.3.2 - Патологическая анатомия

Актуальность темы диссертационного исследования

Диссертационная работа Клочина В.Д. посвящена решению одной из актуальных проблем современной медицины – поиску и оптимизации подходов лечению цирроза печени. Не вызывает сомнения, что цирроз печени является одним из часто встречающихся заболеваний желудочно-кишечного тракта, с достаточно высоким уровнем летальности.

Несмотря на все достижения современной медицины, в настоящее время остаётся неудовлетворенность врачей практического здравоохранения результатами лечения этого грозного патологического процесса. В связи с этим, усилия многих исследователей направлены на поиск лекарственных средств, способных расширить современные подходы к профилактике фибротических осложнений или лечение фиброза и цирроза печени различной этиологии.

Учитывая вышеизложенное, цель и задачи диссертационной работы Клочина В.Д., направленной на изучение влияния окисленного декстрана на процессы фиброирования в печени при остром и хроническом гепатозах и циррозе печени в эксперименте, являются несомненно актуальными и значимыми для науки и практического здравоохранения.

Научная новизна исследования

В результате проведенных исследований автором был получен ряд новых данных, совокупность которых составляет научную новизну и практическую значимость работы.

Автором диссертационного исследования показано, что при остром и хроническом гепатозах и циррозе печени показана существенная противοфибротическая эффективность окисленного декстрана.

Диссертант установил, что применение окисленного декстрана препятствует развитию осложнений при токсическом остром, хроническом гепатозах и циррозе печени.

Результаты исследования расширяют представления об особенностях патогенеза фиброза и цирроза печени и влияния на эти патологические процессы окисленного декстрана. Полученные данные могут быть использованы для коррекции фибротических осложнений при токсических повреждениях печени и снижения связанной с циррозом и его осложнениями летальности.

Результаты диссертационного исследования внедрены в учебный процесс на кафедре патологической анатомии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Обоснованность и достоверность полученных результатов и выводов

Достоверность полученных в диссертационном исследовании результатов и обоснованность сделанных автором выводов основываются на использовании корректной экспериментальной модели, исследовании достаточного по объему морфологического материала с использованием современных высокоинформативных методов морфологического исследования (световая микроскопия с использованием гистохимического и иммуногистохимического метода окраски, морфометрия), адекватной статистической обработке полученных данных.

Материалы диссертационной работы были доложены и обсуждены на научных конференциях и представлены в печатных работах по теме диссертации, в том числе в достаточном количестве в периодических изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации материалов, используемых в диссертационных работах на соискание ученой степени кандидата/доктора наук. Указанное позволяет считать, что представленные автором результаты являются достоверными, а выводы обоснованными.

Автореферат диссертации оформлен в соответствии с существующими требованиями и содержит результаты, необходимые для суждения об обоснованности выводов.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, на основании анализа автореферата можно сделать заключение, что диссертационная работа Клочина Виталия Дмитриевича «Структурная организация и процессы фиброзирования печени с токсическими гепатозами и циррозом печени и при коррекции окисленным декстраном в эксперименте» является законченной,

самостоятельной научно-квалификационной работой, проведенной на достаточном научно-методическом уровне, в которой, на основании проведенных исследований, получен фактический материал и содержится решение значимой и актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для клеточной биология и патологическая анатомия.

Само диссертационное исследование по актуальности темы, научно-методическому уровню, научно-практической значимости полученных результатов и выводов отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г. (и в дальнейших редакциях), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 1.5.22 — Клеточная биология и 3.3.2 — Патологическая анатомия.

Руководитель научного отдела
Новосибирского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК
«Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова»
Минздрава России, д.м.н., профессор

Трунов Александр Николаевич

«09» октября 2023 г.

Личную подпись Трунова А.Н. заверяю

Специалист по кадрам

Арзамасова Я.В.

09 октября 2023г.

Юридический и почтовый адрес:

Новосибирский филиал ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. академика С.Н. Федорова» Минздрава России 630096, г. Новосибирск, ул. Колхидская, 10. Телефоны: 8 (383) 340-45-57, 8 (383) 340-44-66 Факс: 8 (383) 340-37-37 Сайт в интернете: <http://www.mntk.nsk.ru> E-mail: sci@mntk.nsk.ru