

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Некрасовой Анны Сергеевны «Иммунные механизмы патогенеза хронических диффузных заболеваний печени и их коррекция сукцинатсодержащими лекарственными препаратами», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04. – внутренние болезни, 14.03.09. – клиническая иммунология, аллергология

Актуальность данного диссертационного исследования обусловлена необходимостью изучения иммунопатогенеза неалкогольной жировой болезни печени – одного из наиболее широко распространенных хронических диффузных заболеваний печени с прогрессирующим течением и потенциальным риском исхода в цирроз печени и гепатоцеллюлярную карциному. В настоящее время доказана роль иммунных нарушений в развитии, поддержании и усугублении гепатоцеллюлярного повреждения при данной патологии. Однако механизмы формирования иммунных расстройств остаются не до конца изученными. Недостаточно данных о структуре иммунных нарушений и способах их терапевтической коррекции у больных метаболическим синдромом и неалкогольной жировой болезнью печени.

Другой важной проблемой здравоохранения во всем мире является хронический вирусный гепатит С, который неминуемо приводит к цирротической перестройке печени и в 60-70% случаев является основной причиной формирования гепатоцеллюлярной карциномы. В ряде случаев хронический вирусный гепатит С принято рассматривать, как вторичный иммунодефицит вирусного генеза. Обладая иммунотропностью, вирус гепатита С способен оказывать отрицательное влияние на численность иммунных клеток и их функциональную активность, тем самым способствуя прогрессии инфекционного процесса, гепатоцеллюлярного повреждения и фиброзных изменений в печени.

В последние годы в виду увеличения роста заболеваемости неалкогольной жировой болезнью печени и хроническим вирусным гепатитом С, данные заболевания нередко встречаются совместно, что приводит к быстрой фибротической трансформации печени и повышает риск развития гепатоцеллюлярной карциномы. Однако работы, посвященные исследованию взаимного влияния хронического вирусного гепатита С и неалкогольной жировой болезни печени, немногочисленны. Патогенетические подходы к ведению пациентов данной группы не разработаны.

В виду выше изложенного диссертация А.С. Некрасовой, рассматривающая вопросы иммунопатогенеза неалкогольной жировой болезни печени и хронического вирусного

гепатита С у больных метаболическим синдромом, а также возможные способы их коррекции, является актуальной.

В основу диссертационной работы положены результаты комплексного клинического и лабораторно-инструментального обследования и лечения 177 человек с хроническими диффузными заболеваниями печени (больных неалкогольной жировой болезнью печени в сочетании или без хронического вирусного гепатита С на фоне метаболического синдрома и пациентов с хроническим вирусным гепатитом С без признаков метаболического синдрома). Анализ полученных данных выполнен с использованием современных параметрических и непараметрических методов статистики с помощью пакета программ Statistica 7.0.

В диссертационной работе А.С. Некрасовой проведено подробное исследование клинико-биохимических показателей, факторов оксидативного стресса и антиоксидантной защиты организма, параметров иммунного статуса исследуемых групп пациентов. Определено, что ведущими механизмами формирования и усугубления иммунных расстройств при неалкогольной жировой болезни печени в сочетании или без хронического вирусного гепатита С у больных метаболическим синдромом являются факторы оксидативного стресса и перекисного окисления клеточных мембран. На основании полученных данных предложен новый способ патогенетической терапии пациентов данных категорий сукцинатсодержащими лекарственными препаратами. Установлен иммуномодулирующий эффект сукцинатсодержащих лекарственных препаратов.

Автореферат оформлен в соответствии с современными требованиями ГОСТ, написан доступным научным языком. Используемые материалы и методы соответствуют поставленным цели и задачам. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации научно обоснованы. Автореферат полностью отражает содержание диссертации. Принципиальных замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Основные результаты по теме диссертации опубликованы в 23 печатных работах, из которых 3 - в рецензируемых изданиях из перечня, установленного ВАК, и доложены на всероссийских и международных конференциях.

Таким образом, диссертационное исследование Некрасовой А.С. является самостоятельной научной квалификационной работой, в которой на основании полученных результатов предложено решение важной научной проблемы — уточнен иммунопатогенез неалкогольной жировой болезни печени в сочетании или без хронического вирусного гепатита С у пациентов с метаболическим синдромом и доказана

целесообразность использования сукцинатсодержащих лекарственных препаратов как эффективных средств патогенетической терапии. По своей актуальности, объему выполненных исследований, новизне полученных результатов, их теоретической и практической значимости диссертационная работа А.С. Некрасовой соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.04. - внутренние болезни, 14.03.09. - клиническая иммунология, аллергология.

Балдуева Ирина Александровна

« 12 » ноября 2018 г.

доктор медицинских наук, заведующая научным отделом онкоиммунологии, ведущий научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

197758, Российская Федерация,

г. Санкт-Петербург, п. Песочный,

ул. Ленинградская, дом 68

телефон: +7 (812) 439-95-55

сайт учреждения: <https://www.niioncologii.ru/>

эл. почта: biahome@mail.ru

Подпись доктора медицинских наук Балдуевой Ирины Александровны заверяю:



Заместитель директора
ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова"
Минздрава России
А.М. Щербаков