

Отзыв на автореферат
диссертации Сахаровой Дарьи Александровны
«Роль генетического полиморфизма иммунорегуляторных молекул в
патогенезе хронического вирусного гепатита С»,
представленной на соискание степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Хронические вирусные поражения печени считаются иммуноопосредованными состояниями, которые зависят от репликативной активности вируса и степени иммунного реагирования на этот вирус. Характерной особенностью хронического вирусного гепатита С является высокий уровень хронизации данной инфекции, ввиду его латентного течения и часто позднего начала противовирусной терапии. Исследование полиморфизмов генов, детерминирующих элементы врожденного и адаптивного иммунитета, позволяет определять индивидуальный прогноз инфекционного заболевания, изучать его патогенез, определять группы риска для незамедлительного терапевтического вмешательства. В диссертации Сахаровой Д.А. поставлена и решена актуальная задача определения роли полиморфизма генов CD14 (C-159T), TLR4 (Thr399Ile), TLR9 (A2848G), DEFB1 (G-20A) в патогенезе хронического вирусного гепатита С. Анализ научной литературы свидетельствует об активных исследованиях в этой области за последнее десятилетие.

Для достижения поставленной цели Сахаровой Д.А. методически грамотно сформулированы и в дальнейшем полностью решены конкретные задачи и сделаны соответствующие выводы.

Научная новизна работы не вызывает сомнений. Впервые описана связь SNP гена рецептора CD14 (C-159T), генов TLR4 (Thr399Ile) и TLR9 (A2848G), гена дефензина бета 1 (G-20A) с предрасположенностью к развитию хронического вирусного гепатита С. В исследовании автором впервые представлены данные о состоянии клеточного иммунитета и лимфоцитарно-тромбоцитарной адгезии у больных хроническим вирусным гепатитом С в зависимости от носительства разных генотипов мутаций гена рецептора CD14, генов Toll-like-рецепторов, гена дефензина бета 1.

Диссертантом грамотно, соответственно требованиям описан дизайн исследования. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнения, о чем свидетельствует профессионально примененные методы математической статистики.

Полученные автором результаты могут быть использованы в практической медицине благодаря разработанной модели индивидуального прогнозирования развития хронического вирусного гепатита С.

Автореферат содержит достаточное количество исходных данных, отражает основные этапы работы, выводы и результаты исследований, имеет пояснения, таблицы, рисунки.

Материалы работы автора опубликованы в 9 научных работах, из них 5 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Заключение. Диссертация Сахаровой Дарьи Александровны «Роль генетического полиморфизма иммунорегуляторных молекул в патогенезе хронического вирусного гепатита С», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, которая полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – «Патологическая физиология», а автор заслуживает присуждения искомой степени.

«17» января 2020 года

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующая кафедрой инфекционных болезней
Новокузнецкого государственного института
усовершенствования врачей - филиала
ФГБОУ ДПО «Российская медицинская
академия непрерывного профессионального
образования» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

З.А. Хохлова Зинаида Александровна Хохлова

Домашний адрес: 654041, Кемеровская область, г. Новокузнецк, улица Кутузова, 38-18.

Адрес института: 654005, Кемеровская область, г. Новокузнецк, проспект Строителей, 5.

Тел.: 8-913-318-9703

E-mail: zinaidaxoxlowa@yandex.ru

Подпись З.А. Хохловой заверяю: *начальник отдела кадров*
И.И. П.Т. Ренин