

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Арсентьевой Натальи Александровны на тему «Роль некоторых СС-хемокинов, лигандов CXCR3 и цитокинов, индуцирующих их продукцию, в иммунопатогенезе хронического вирусного гепатита С» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.09 – «Клиническая иммунология, аллергология»

Вирусный гепатит С занимает одно из ведущих мест в структуре инфекционной заболеваемости. Многие иммунологические аспекты патогенеза острого и особенно хронического вирусного гепатита С (ХВГС) остаются недостаточно изученными. Важное значение для лечения и прогноза ХВГС имеет точное и своевременное определение стадии фиброза печени. Поэтому диссертационное исследование Н.А. Арсентьевой, направленное на изучение роли цитокинов/хемокинов при ХВГС и поиск новых биомаркеров фиброза печени, является чрезвычайно актуальным.

Для решения поставленных задач автором исследованы образцы крови и ткани печени от 37 здоровых лиц и 73 больных ХВГС с разными стадиями фиброза печени и различными генотипами вируса гепатита С. Исследование выполнено с применением современных лабораторных методов анализа, полученные результаты подвергнуты адекватной статистической обработке. То есть, работа проведена на достаточном клиническом материале, адекватность методов исследования целям работы не вызывает сомнений.

Научная ценность полученных данных связана с выявлением информативных цитокиновых и хемокиновых маркеров, ассоциированных с повреждением печени при ХВГС, позволяют дифференцировать стадии фиброза печени. Результаты, полученные Арсентьевой Н.А., обладают безусловной научной значимостью и новизной. Главным достижением работы является расширение представлений об иммунопатогенезе ХВГС и выявление потенциальных биомаркеров фиброза печени при ХВГС.

Выводы, сделанные в работе, вытекают из материалов исследований. Полученные результаты широко и полно отражены в 16 печатных работах, из них 6 статей опубликованы в журналах, рекомендуемых ВАК РФ. Замечаний представленная работа не вызывает.

Заключение: на основании данных, представленных в автореферате, считаю, что диссертационная работа Арсентьевой Натальи Александровны на тему: «Роль некоторых СС-хемокинов, лигандов CXCR3 и цитокинов, индуцирующих их продукцию, в иммунопатогенезе хронического вирусного гепатита С», представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.09 – «Клиническая иммунология, аллергология», по своей актуальности, научной новизне и практической значимости результатов, объему проведенных исследований работа отвечает требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук, а ее автор Арсентьева Наталья Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.09 – «Клиническая иммунология, аллергология».

Профессор кафедры клинической лабораторной диагностики
ГБОУ ВПО «Северо-Западный государственный медицинский университет
им. И.И. Мечникова» Минздрава России
191015, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д.41
Тел: (812) 303-50-00
E-mail: rectorat@szgmu.ru
Серебряная Наталья Борисовна
д.м.н., профессор,

Подпись _____

Дата _____

Подпись Н.Б. Серебряной
Заверяю Л.В. Соколова
«24» _____ 11 2015

