

Решение диссертационного совета Д 208.090.02
от 20 сентября 2016 г., протокол № 336

Рассмотрев кандидатскую диссертацию Цветкова Валерия Владимировича на тему: «Функциональная активность дендритных клеток у больных клинически различными формами хронического гепатита С», по специальности: 14.01.09 — «инфекционные болезни», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, диссертационный совет Д 208.090.02 пришёл к выводу, что в диссертации отсутствуют достоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты, а диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует требованиям п. 9-14 Положения о порядке присуждения учёных степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения учёных степеней» с изменениями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации № 335 от 21 апреля 2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней» и принял решение присудить Цветкову Валерию Владимировичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.09 — «инфекционные болезни».

На заседании при защите диссертации присутствовали: Илькович М.М., Федосеев Г.Б., Александров А.Л., Антонова Т.В., Беляева Т.В., Гембицкая Т.Е., Журкин А.Т., Кокосов А.Н., Лиознов Д.А., Петрова М.А., Сологуб Т.В., Трофимов В.И., Эсауленко Е.В., Яковлев В.А.

**Заключение диссертационного совета Д 208.090.02 на базе
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный
медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой
степени кандидата наук**

решение диссертационного совета от 20 сентября 2016 г. № 336

О присуждении Цветкову Валерию Владимировичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Функциональная активность дендритных клеток у больных клинически различными формами хронического гепатита С» по специальности 14.01.09 — «инфекционные болезни» принята к защите 19 апреля 2016 года протокол №329 диссертационным советом Д 208.090.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени

академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6–8), приказ о создании диссертационного совета № 2059-1996 от 05.10.2009.

Соискатель Цветков Валерий Владимирович, 1985 года рождения, в 2009 г. окончил государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная медицинская академия им. И.И.Мечникова Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «медико-профилактическое дело». В 2009–2010 гг. прошел курс переподготовки по специальности «лечебное дело» в государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная медицинская академия им. И.И.Мечникова Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию». 10 октября 2012 года поступил в аспирантуру федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский институт гриппа» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 14.01.09 — «инфекционные болезни». Закончил обучение в аспирантуре 10 октября 2015 года. Работает врачом-инфекционистом в Государственном казённом учреждении здравоохранения Ленинградской области «Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями» (197101, г. Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 16, телефон: (812) 456–08–62, <http://www.lenoblspid.ru>, lenoblspid@lenoblspid.ru).

Диссертация выполнена на отделении экспериментально-клинических исследований федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский институт гриппа» Министерства здравоохранения Российской Федерации (197376, г. Санкт-Петербург, ул. проф. Попова 15/17, тел. 8 (812) 499-15-48, e-mail: office@influenza.spb.ru).

Научный руководитель — доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач России Сологуб Тамара Васильевна, заведующая отделением экспериментально-клинических исследований федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский институт гриппа» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Тимченко Владимир Николаевич — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой инфекционных заболеваний у детей им. профессора М. Г. Данилевича ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (194100, г. Санкт-Петербург, ул. Александра Матросова, дом 5, телефон: 8 (812) 295-61-88, <https://www.gpma.ru/>, detinfection@mail.ru);

Ляшенко Юрий Иванович — доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры инфекционных болезней (с курсом медицинской паразитологии и тропических заболеваний) ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия имени

С.М.Кирова» Министерства обороны Российской Федерации (194044, Санкт-Петербург, ул. Лебедева 6, телефон: 329–71–65, <http://www.vmeda.org/>) дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (191015, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д.41, тел. (812) 303-50-00, <http://www.szgmu.ru>, rectorat@szgmu.ru) в своем положительном заключении, подписанном Лобзиным Юрием Владимировичем — академиком РАН, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой инфекционных болезней ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, указала, что диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует требованиям п. 9–14 Положения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения учёных степеней» с изменениями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации № 335 от 21 апреля 2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней».

Соискатель имеет 5 опубликованных научных работ по теме диссертации. Все работы опубликованы в журналах, рецензируемых ВАК.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Цветков, В.В. Биология дендритных клеток человека и их роль в инфекционной патологии / В.В. Цветков, Т.В. Сологуб, И.И. Токин // Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова. – 2014. – №. 3. – С. 68–74.

2. Цветков, В.В. Антигенпрезентирующая активность дендритных клеток у больных ХГС 1 генотипа / В.В. Цветков, Т.В. Сологуб, А.В. Слита, И.И. Токин, Е.С. Анхимова // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. – Т. 20, № 6. – С. 26–32.

3. Сологуб, Т.В. Возможности и перспективы включения третьего препарата в схему лечения больных хроническим гепатитом С / Т.В. Сологуб, В.В. Цветков, Э.Г. Деева, И.И. Токин // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2013. – Т. 5. – С. 9–14.

На автореферат поступили отзывы:

1. Отзыв от заведующего кафедрой инфекционных болезней с курсом эпидемиологии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Суздальцева Алексея Александровича.

2. Отзыв от заведующего кафедрой инфекционных болезней ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Министерства

здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Фазылова Вильдана Хайруллаевича.

3. Отзыв от заведующей кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Тихоновой Елены Петровны.

Все отзывы положительные, замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается направлением их научной деятельности, соответствующим теме диссертации и компетенцией в вопросах патогенеза и лечения хронического гепатита С.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая научная идея, обогащающая научную концепцию иммунопатогенеза хронического гепатита С у больных клинически различными формами заболевания;

предложена оригинальная научная гипотеза о важной роли дендритных клеток в формировании длительной персистенции вируса гепатита С и развитии фиброза печени;

доказано наличие функциональных дефектов дендритных клеток, полученных от больных хроническим гепатитом С, а также наличие корреляционных связей между показателями функциональной активности дендритных клеток и стадией фиброза печени, уровнем вирусной нагрузки;

введены новые подходы к оценке функциональной активности дендритных клеток у больных хроническим гепатитом С;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана несостоятельность нулевой гипотезы об отсутствии различий в функциональной активности дендритных клеток в двух наблюдаемых группах: больные хроническим гепатитом С и здоровые добровольцы;

изложены положения о факторах, влияющих на показатели функциональной активности дендритных клеток у больных хроническим гепатитом С, среди которых: стадия фиброза печени и уровень вирусной нагрузки.

раскрыты противоречия, указывающие на отсутствие влияния антигенпрезентирующей активности дендритных клеток на формирование длительной персистенции вируса гепатита С;

изучены корреляционные связи между характером течения хронического гепатита С и выявленными дефектами функциональной активности дендритных клеток, такими как способности к миграции в очаг воспаления, ко-стимулирующая и ко-ингибирующая активность;

проведена модернизация подходов к лечению больных хроническим гепатитом С;

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработан и внедрен алгоритм получения дендритных клеток *ex vivo* и оценки их функциональной активности;

определены перспективы практического использования аутологичных дендритных клеток в иммунокорректирующей терапии больных хроническим гепатитом С;

создана система практических рекомендаций по применению препаратов на основе рекомбинатного интерферона гамма в комплексной терапии больных хроническим гепатитом С;

представлен протокол клинической апробации «Апробация метода прогноза эффективности противовирусной терапии, основанного на оценке функциональной активности дендритных клеток у больных хроническим гепатитом С I генотипа»;

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ результаты получены на сертифицированном оборудовании;

теория построена на известных, проверяемых данных и фактах, в т.ч. для предельных случаев, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации или по смежным отраслям;

идея базируется на анализе широкого спектра клинических и экспериментальных данных и обобщении передового опыта;

использованы сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации;

Личный вклад соискателя состоит в: участии на всех этапах научно-исследовательской работы — в процессе подбора больных по разработанным критериям включения / невключения, клиническом обследовании пациентов, получении достаточного объема исходных данных в соответствии с целью работы, проведении статистической обработки полученных данных. Автором проведена апробация результатов диссертационного исследования на научных конгрессах и конференциях, подготовлены публикации по теме работы.

Диссертационный совет принял решение присудить Цветкову Валерию Владимировичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 — «инфекционные болезни».

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 6 докторов наук по специальности 14.01.09 — «инфекционные болезни», участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета,

проголосовали: за присуждение учёной степени 14, против присуждения учёной степени — нет, недействительных бюллетеней — нет.

Председатель

диссертационного совета Д 208.090.02

д.м.н., профессор



М.М. Илькович

Учёный секретарь

диссертационного совета Д 208.090.02

д.м.н., профессор

А.Л. Александров

Дата 22.09.2016 г.