

Протокол № 9
заседания диссертационного совета Д 208.115.01
при ФГБУ «ГНЦДК» Минздрава России
от 27 ноября 2019 года

Повестка: прием к защите диссертации Кузнецовой Марины Юрьевны «Повышение эффективности лечения и реабилитации больных псориазом в условиях курорта озера Саки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Слушали: заключение комиссии Диссертационного совет Д 208.115.01 при ФГБУ «Государственный научный центр дерматовенерологии и косметологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации Кузнецовой Марины Юрьевны «Повышение эффективности лечения и реабилитации больных псориазом в условиях курорта озера Саки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 кожные и венерические болезни.

Комиссия утверждена на заседании диссертационного совета 30 октября 2019 года, протокол № 8 в составе: *председателя* доктора медицинских наук Знаменской Л.Ф., *членов комиссии* доктора медицинских наук, профессора Олисовой О.Ю., доктора медицинских наук, профессора Матушевской Е.В.

Комиссия диссертационного совета в составе доктора медицинских наук Знаменской Л.Ф., доктора медицинских наук, профессора Олисовой О.Ю., доктора медицинских наук профессора Матушевской Е.В. рассмотрела диссертацию Кузнецовой Марины Юрьевны «Повышение эффективности лечения и реабилитации больных псориазом в условиях курорта озера Саки», выполненную под руководством доктора медицинских наук, профессора Притуло Ольги Александровны представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Работа выполнена на кафедре дерматовенерологии и косметологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «Крымский Федеральный Университет им. В.И.Вернадского» на базе Сакского военного клинического санатория МО Российской Федерации имени Н.И. Пирогова в период с 2013 по 2018 года.

Диссертационная работа посвящена оптимизации методов санаторно-курортного лечения больных псориазом с применением пелоидо-бальнеотерапии и препарата альфа-липоевой кислоты.

Диссертантом обследовано 90 больных псориазом легкой и средней степенью тяжести. Контрольную группу составили 30 здоровых лиц. В работе применены индексы: PASI (индекс оценки тяжести и распространенности псориаза), sPGA (Общая оценка тяжести), ДИКЖ (дерматологический индекс качества жизни пациента).

У 34(37,8%) больных псориазом была легкой степени тяжести (PASI - $7,55 \pm 2,29$), у 56 (62,2%) - средней степени тяжести (PASI- $15,78 \pm 3,45$).

Диссертантом изучено содержание субпопуляций Т-лимфоцитов (CD3+, CD4+, CD8+, CD3+HLA-DR+ лимфоцитов), НК-клеток (CD3+CD16+CD56+клетки), В-лимфоциты (CD19+), концентрации провоспалительных цитокинов – ИЛ-1 α , ИЛ-2, ИЛ-8, TNF- α и ИЛ-10 в сыворотке крови. Определен общий пул CD3+ Т-лимфоцитов, CD4+, CD8+, CD68+ и экспрессия интерлейкинов: TNF- α , ИЛ-1, ИЛ-6 в очагах пораженной кожи.

В результате исследования диссертантом до лечения установлено, статистически значимое снижение общего количества Т-лимфоцитов и их субпопуляций: CD3+, CD4+, CD8+, CD3+HLA-DR+, НК-клеток (CD3+CD16+CD56+), уменьшение уровня В-лимфоцитов (CD19+), повышение концентрации провоспалительных цитокинов ИЛ-1 α , ИЛ-2, ИЛ-8, TNF- α и ИЛ-10 в сыворотке крови у больных псориазом в сравнении со здоровыми лицами.

Продemonстрировано увеличение CD3+ Т-лимфоцитов с преобладанием цитотоксических CD8+ Т-лимфоцитов, увеличение CD68+ макрофагов, слабая цитоплазматическая экспрессия TNF- α , повышение уровня ИЛ-1 α , ИЛ-6 в очагах поражения.

Диссертантом разработан комплексный метод лечения, заключающийся в чередовании аппликаций лечебной грязи и рапных ванн через день в обычном и ослабленном (митигированном) режиме в сочетании с препаратом альфа-липоевой кислоты. Получен патент на изобретение «Способ комплексного лечения больных бляшечным псориазом» № 161528, зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 05 апреля 2016 г.

Диссертантом продемонстрирована более высокая клиническая эффективность разработанного комплексного метода терапии, включающего применение пелоидов и рапы озера Саки в сочетании препаратом альфа-липоевой кислоты, что подтверждено более значимым снижением показателей PASI, sPGA и ДИКЖ у больных, в сравнении с группой пациентов, получавших только пелоидо-бальнеотерапию.

После лечения диссертантом установлено статистически значимое увеличение содержания Т-лимфоцитов CD3+, CD4+, CD8+, с тенденцией к увеличению клеток CD3+HLA-DR+, NK-(CD3+CD16+CD56+), повышение уровня В-лимфоцитов (CD19+), уменьшение концентрации изучаемых цитокинов (ИЛ-1 α , ИЛ-2, ИЛ-8, ИЛ-10, TNF- α) в сыворотке крови.

Диссертантом показано статистически значимое уменьшение количества CD4+клеток, цитотоксических CD8+; отмечена тенденция к снижению экспрессии CD68+ макрофагов в очагах поражения в группе пациентов с псориазом средней степени тяжести, получавших разработанный комплексный метод терапии.

Диссертантом проведен анализ отдаленных результатов лечения больных в течение 12 месяцев. Установлено, что применение

разработанного комплексного метода терапии у больных псориазом средней степени тяжести позволяет достичь длительности ремиссии в течение 6 месяцев у 33,3% и в течение 12 месяцев у 17,95% больных.

Разработанный метод внедрен в практическую деятельность ФГБУ «Сакский ВКС им. Н.И.Пирогова» Минобороны России, санатория «Полтава» г. Саки, санатория им.Н.Н. Бурденко г. Саки, ГБУЗ РК «Сакская районная больница»; в учебный процесс кафедры дерматовенерологии ФГБОУ ВО КубГМУ г. Краснодара, кафедры дерматовенерологии и косметологии Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И.Вернадского» г. Симферополя.

По теме диссертации опубликовано 23 научные работы, из которых 8 в изданиях, рекомендованных ВАК, 15 трудов опубликовано в сборниках материалов научных конференций, а также получен патент на изобретение РФ «Способ комплексного лечения больных бляшечным псориазом» № 161528 (зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 05 апреля 2016 г).

1. Кузнецова М.Ю. Влияние пелоидов и рапы Сакского озера на клиническое течение и состояние иммунитета у больных бляшечным псориазом (Научная статья) //Дерматологія та венерологія. – 2013 . –№ 3 (61). – С. 67–76.
2. Кузнецова М.Ю. Влияние пелоидов и рапы Сакского озера на клиническое течение псориаза (Научная статья) // Таврический медико-биологический вестник. –2013. – Т. 16, № 3-3. –С. 74–78.
3. Кузнецова М.Ю. Особенности нарушений в системе иммунорегуляторных процессов у больных бляшечным псориазом (Научная статья) // Украинский журнал дерматологии, венерологии, косметологии. – 2014. – № 2 (53). –С. 40–46
4. Кузнецова М.Ю. Влияние природных факторов озера Саки на иммунорегуляторные процессы у больных бляшечным псориазом лёгкой и средней степени тяжести (Научная статья) // Universum: медицина и фармакология. Электр. научный журнал. –2015. – № 11(22).
5. Кузнецова М.Ю., Притуло О.А., Прохоров Д.В. Влияние природных факторов озера Саки в сочетании с препаратом «Берлитион® 600» (Thioctic acid) на иммунорегуляторные

процессы с учетом морфофункциональных изменений кожи у больных бляшечным псориазом. //Вестник дерматологии и венерологии. 2016;(1):55-6.

6. Кузнецова М.Ю. Оптимизация лечения больных псориазом комбинированной иммуномодулирующей пелоидотерапией на Сакском курорте с учетом ближайших и отдалённых результатов (Научная статья) // Таврический медико-биологический вестник. –2017. –Т. 20, № 4. –С. 66–73.

7. Кузнецова М.Ю. Возможности повышения эффективности лечения больных псориазом средней степени тяжести на курорте озера Саки (Научная статья) //Хирургическая практика. – 2018. – №3(35). – С. 30–37

8. Кузнецова М.Ю., Загорная Э.С., Нгема М.В., Винцерская Г.А. Клиническая результативность климато-бальнеотерапии на озере Саки у больных псориазом легкой и средней степени тяжести (Научная статья) // Естественные и технические науки. –2018. – №12. – С. 137–142.

В диссертации отсутствует материал без ссылок на авторов и источники заимствования, материалы других авторов, использованные автором для сравнения со своими результатами, снабжены соответствующими ссылками.

Таким образом, диссертационная работа Кузнецовой Марины Юрьевны «Повышение эффективности лечения и реабилитации больных псориазом в условиях курорта озера Саки» соответствует профилю Диссертационного совета Д 208.115.01, требованиям пункта 9 «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, и может быть представлена к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 - кожные и венерические болезни.

Заключение комиссии:

1. Принять к защите диссертационную работу Кузнецовой Марины Юрьевны «Повышение эффективности лечения и реабилитации больных псориазом в условиях курорта озера Саки» по специальности 14.01.10 - кожные и венерические болезни.

2. Официальными оппонентами рекомендуется утвердить:

Кончугову Татьяну Венедиктовну - доктора медицинских наук, профессора, главного научного сотрудника, заведующего отделом физиотерапии и рефлексотерапии ФГБУ «РНЦМР и К» Минздрава России;

Хайрутдинова Владислава Ринатовича - доктора медицинских наук, доцента кафедры кожных и венерических болезней ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» МО РФ.

Их согласие на участие получено.

3. На отзыв о научно-практической значимости диссертацию направить ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова».

4. Разрешить печать автореферата на правах рукописи.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Спасибо, Людмила Федоровна. У кого есть вопросы? Нет

Ставлю вопрос на голосование

Кто за то, чтобы принять диссертацию в представленном виде?

За – все

Против - нет

Воздержавшиеся- нет

Решение принято единогласно

Председатель диссертационного совета

д.м.н.



Плахова К.И.

Ученый секретарь
диссертационного совета

к.м.н.

Карамова А.Э.