

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.019
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 30 июня 2023г., протокол № 5-з

О присуждении Темникову Дмитрию Вадимовичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинические формы и эпидемиологический профиль нейросифилиса в Ростовской области» по специальности 3.1.23. Дерматовенерология в виде рукописи принята к защите 29 мая 2023 года, протокол №5 п/з, диссертационным советом ПДС 0300.019 федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.; приказ от 14 июня 2022 года №387).

Соискатель Темников Дмитрий Вадимович, 1990 года рождения, гражданин России, окончил государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело» в 2013 году.

С 2013 по 2014 гг. проходил обучение в интернатуре на базе государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский

университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Дерматовенерология».

С 2015 по 2020 гг. обучался в аспирантуре Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 3.1.23. Дерматовенерология, по которой подготовлена диссертация.

В настоящее время работает заведующим кабинетом неинвазивной диагностики, врачом дерматовенерологом в государственном бюджетном учреждении здравоохранения Ростовской области «Областной кожно-венерологический диспансер».

Диссертация выполнена на кафедре дерматовенерологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Гомберг Михаил Александрович, д.м.н., профессор, главный научный сотрудник Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский научно-практический Центр дерматовенерологии и косметологии Департамента здравоохранения города Москвы».

Официальные оппоненты:

Новиков Юрий Александрович – гражданин Российской Федерации, доктор медицинских наук (14.01.10 Кожные и венерические болезни) доцент, заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Одинец Алексей Васильевич – гражданин Российской Федерации, доктор медицинских наук (14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение), доцент,

заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии с курсом ДПО Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном Перламутровым Юрием Николаевичем, доктором медицинских наук (14.01.10 Кожные и венерические болезни), профессором, заведующим кафедрой кожных и венерических болезней стоматологического факультета, и утвержденном проректором Крихели Нателлой Ильиничной, доктором медицинских наук (14.01.14 Стоматология), профессором, указала, что диссертационная работа Темникова Дмитрия Вадимовича представляет собой завершённую, самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу на актуальную тему. В работе содержится новое решение научно-практической проблемы дерматовенерологии: изучены особенности клинического течения и эпидемиологического профиля нейросифилиса в Ростовской области. Выводы и практические рекомендации, содержащиеся в работе, достоверны и научно обоснованы.

В заключении отзыва ведущей организации указано, что по своей актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям раздела II Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН 23.09.2019 г., протокол №12, а ее автор, Темников Дмитрий Вадимович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология.

По теме диссертации опубликовано 9 работ, из них 5 научных статей, в журналах, входящих в международные базы цитирования (Scopus, Web of Science); 1 – в журналах, включенных в Перечень РУДН / Перечень ВАК при Минобрнауки России; 3 публикации в иных изданиях, общий объем 3,53 п.л. (из них автору принадлежит 0,63 п.л.).

Наиболее значимые публикации:

Международные базы цитирования [Scopus, Web of Science]

1. Gomberg M. Mental Disorders and Neurosyphilis / M. Gomberg, D. Temnikov, V. Temnikov, E. Temnikova // Acta Dermato-Venereologica. – 2019. – Vol. 99, No. 8. – P. 738–738.
2. Темников Д.В. Современное состояние проблемы нейросифилиса в Ростовской области / Д.В. Темников, В.Е. Темников, Б.И. Марченко, М.А. Гомберг // Клиническая дерматология и венерология. – 2019. – Т. 18, № 4. – С. 405–410.
3. Темников Д.В. Нейросифилис в Ростовской области: клинико-эпидемиологические факторы заболеваемости / Д.В. Темников, М.А. Гомберг, Б.И. Марченко, В.Е. Темников, Е.В. Темникова // Клиническая дерматология и венерология. – 2020. – Т. 19, № 3. С. 306–311.
4. Залевская О.В. Обследование контактов больных сифилисом: качество и эффективность работы в многолетней динамике / О.В. Залевская, О.К. Лосева, Д.В. Бохонович, О.А. Петрова, Д.В. Темников // Клиническая дерматология и венерология. – 2022. – Т. 21, № 1. – С. 85–91.
5. Темников Д.В. Эпидемиологический риск как критерий прогнозирования уровня заболеваемости сифилисом в Ростовской области / В.Д. Темников, М.А. Гомберг, Б.И. Марченко, В.Е. Темников, Е.В. Темникова // Клиническая дерматология и венерология. – 2022. – Т. 21, № 4. – С. 474–478.

Перечень РУДН/ВАК

6. Темников Д.В. Эпидемиологические особенности заболеваемости нейросифилисом в Ростовской области / Д.В. Темников, М.А. Гомберг, Б.И. Марченко, В.Е. Темников, Е.В. Темникова // Вестник последипломного медицинского образования. – 2020. – № 2. С. 15–20.

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы от:

1. Базаева Виталия Тадиозовича, гражданина Российской Федерации, доктора медицинских наук (14.01.10-Кожные и венерические болезни), доцента, заведующего кафедрой дерматовенерологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»;
2. Думченко Вадима Викторовича, гражданина Российской Федерации, кандидата медицинских наук (14.01.10 Кожные и венерические болезни), главного врача государственного бюджетного учреждения здравоохранения Астраханской области «Областной кожно-венерологический диспансер»;
3. Сергеевой Ирины Геннадьевны, гражданки Российской Федерации, доктора медицинских наук (14.01.10 Кожные и венерические болезни) профессора кафедры фундаментальной медицины института медицины и психологии В. Зельмана Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»;
4. Тлиш Марины Моссовны, гражданки Российской Федерации, доктора медицинских наук (14.03.11 Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия), профессора, заведующей кафедрой дерматовенерологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат. Отмечено, что содержание раскрывает поставленные автором цель и задачи, диссертационное исследование выполнено на высоком научном и методологическом уровнях, работа обладает внутренним единством, выводы адекватны и соответствуют задачам исследования. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации достаточно обоснованы и содержат признаки новизны.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации.

Основные публикации доктора медицинских наук, доцента Новикова Юрия Александровича по тематике диссертационного исследования:

1. Новиков Ю.А., Охлопков В.А., Индутный А.В., Кравченко Е.Н. Интерлейкины-23, -12Р40 как маркеры повреждения нервной ткани при нейросифилисе. //Клиническая лабораторная диагностика. – 2019. Т. 64. № 2. – С. 94–97.
2. Новиков Ю.А., Кравченко Е.Н., Филиппов С.О. Случай кардиоваскулярного сифилиса. Кардиология. – 2020. Т. 60. №3. – С. 142–144.
3. Новиков Ю.А., Индутный А.В., Кравченко Е.Н. Иммунологические маркеры поражения нервной ткани как элемент прогностической модели поражения нервной системы при сифилисе. Клиническая лабораторная диагностика. – 2019. Т. 64. № 11. – С. 659–662.

Основные публикации доктора медицинских наук, доцента Одица Алексея Васильевича по тематике диссертационного исследования:

1. Чеботарев В.В., Земцов М.А., Одица А.В., Чеботарева Н.В. Исторические аспекты этиопатогенеза и лечения сифилитической инфекции в России (сообщение I). Вестник дерматологии и венерологии. – 2020. Т.96 №6 – С. 7–13.

2. Чеботарев В.В., Земцов М.А., Одинец А.В., Чеботарева Н.В. Исторические аспекты этиопатогенеза и лечения сифилитической инфекции в России (сообщение II). Вестник дерматологии и венерологии. – 2021. Т.97 №1 – С.8–15.

3. Чеботарев В.В., Одинец А.В., Чеботарева Н.В. Болевые точки сифилидологии. Клиническая дерматология и венерология. – 2019. Т.18 №3 – С. 376–380.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации является крупным научным центром, сотрудники которого активно занимаются проблематикой, соответствующей теме диссертационной работы Темникова Дмитрия Вадимовича, что подтверждается их научными публикациями:

1. Соловьев А.М., Перламутров Ю.Н., Корсунская И.М. Место иммунотерапии в лечении рецидивирующих вирусных инфекций урогенитального тракта. Клиническая дерматология и венерология. – 2020. Т.19. №3 –С.419-426.

2. Чернова Н.И., Перламутров Ю.Н., Задорожная И.С., Носова Д.Б. Аллергия и рецидивирующий вульвовагинит. Доктор. Ру. – 2020. Т.19 №8 – С. 91-95.

3. Макарова Е.В., Соловьев А.М., Голоусенко И.Ю., Соловьев Ф.А., Рогозина В.А. Эпидемиологическое значение моделей полового поведения в передаче ИППП мужчинами, практикующими секс с мужчинами, в гетеросексуальном сообществе. Клиническая дерматология и венерология. – 2023. Т.22. №2. – С. 147-152.

4. Голоусенко И.Ю., Медведев К.И. Тема сифилиса в художественной литературе XVI-XX вв. Consilium Medicum. – 2020. Т.22 №7. – С. 84–86.

5. Глебова Л.И., Ливощенко Е.П., Исаева С.Г. Особенности клиники СПИД-ассоциированных дерматозов у больных сифилисом, инфицированных ВИЧ. Дерматология (Прил. к журн. Consilium Medicum). – 2019. №4. – С.15.

6. Перламутров Ю.Н., Ольховская К.Б., Василенко Т.И., Анохина Д.И.. Лихеноидные дерматозы аногенитальной зоны. Клиническая дерматология и венерология. – 2022. Т. 21 №5. – С. 646–654.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований получены результаты:

1. Установлено, что нейросифилис в Ростовской области представлен в основном поздними манифестными формами ($92,71 \pm 2,06\%$), клинически проявляющимися подостро протекающим сифилитическим менингитом ($48,25 \pm 4,11\%$) и менингovasкулярными поражениями ($51,57 \pm 4,11\%$) с преобладанием офтальмологической симптоматики ($93,71 \pm 2,0\%$), нарушениями со стороны вегетативной нервной системы ($78,85 \pm 3,36\%$) и когнитивными нарушениями ($38,64 \pm 4,0\%$).

2. Определены контингенты лиц с повышенным риском развития нейросифилиса, к которым относятся пациенты трудоспособного возраста (30–59 лет – 77%), перенесшие в прошлом сифилис скрытый, неуточненный как ранний или поздний или скрытый поздний (91,26% пациентов), а также пациенты психиатрического, неврологического и кардиологического профиля (59,96%), недостаточно обследованные на сифилис на амбулаторном этапе, что вызывает необходимость принятия срочных мер по раннему выявлению нейросифилиса среди вышеобозначенных лиц.

3. Установлена высокая значимость нейросифилиса в структуре заболеваемости сифилисом в Ростовской области, в наибольшей степени выраженная в течение последних пяти лет наблюдений (2013–2017 гг.: доля нейросифилиса в структуре заболеваемости сифилисом составила $18,20 \pm 1,19\%$; третье ранговое место), что обуславливает необходимость оптимизации организационных мероприятий по его выявлению.

4. В результате применения адаптивного нелинейного трендового анализа среднего многолетнего уровня заболеваемости нейросифилисом в Ростовской области и разработки модели на основе степенной кривой ($Y_t = 0,116 \cdot X^{1,275}$) создан среднесрочный экстраполяционный прогноз заболеваемости нейросифилисом на 2018 и 2019 годы, соответствующий тенденции к росту заболеваемости нейросифилисом (темп прироста в среднем $+27,98\%$ в год). Создание прогноза имеет важное практическое значение для планирования

организационных и лечебно-профилактических мероприятий с целью предупреждения распространения нейросифилиса.

5. На основании построения регрессионной модели корреляционной связи между частотой случаев заболеваний нейросифилисом и другими формами сифилиса в Ростовской области установлено, что основными клиническими формами сифилиса, предшествующими развитию нейросифилиса, являются: сифилис поздний скрытый и сифилис скрытый, неуточненный как ранний или поздний (прямая, нелинейная, средней силы, высокозначимая корреляционная связь; коэффициент корреляции $\pm 0,626$; $p < 0,01$; прямая, линейная, средней силы, высокозначимая корреляционная связь с коэффициентом корреляции $\pm 0,506$; $p < 0,05$); основные мероприятия по выявлению нейросифилиса должны быть сконцентрированы именно в этой группе больных.

6. В результате использования методов эпидемиологического анализа в Ростовской области:

– определены проблемные территории (5 городов и 18 районов), в которых ранговое значение среднего многолетнего уровня заболеваемости всеми формами сифилиса – СМУ – было выше СМУ заболеваемости нейросифилисом, что свидетельствовало о недостаточном уровне выявления нейросифилиса и привело к повышению роста заболеваемости НС в Ростовской области в целом;

– установлены территории с высоким и повышенным эпидемиологическим риском развития нейросифилиса, в том числе 5 городов и 9 районов области.

Полученные данные позволяют обосновать необходимость усиления мероприятий по выявлению и профилактике распространения нейросифилиса на данных территориях.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Впервые на большом клиническом материале (617 больных нейросифилисом) изучены особенности течения и клинические признаки НС. Установлено, что НС в Ростовской области представлен в основном поздними манифестными формами ($92,71 \pm 2,06\%$), клинически проявляющимися подостро протекающим сифилитическим менингитом ($48,25 \pm 4,11\%$)

и менинговаскулярными поражениями ($51,57 \pm 4,11\%$) с преобладанием офтальмологической симптоматики ($93,71 \pm 2,0\%$), нарушений со стороны вегетативной нервной системы ($78,85 \pm 3,36\%$) и когнитивных нарушений ($38,64 \pm 4,0\%$).

Определены контингенты лиц с повышенным риском развития нейросифилиса, к которым относятся пациенты трудоспособного возраста (30–59 лет – 77%), перенесшие в прошлом сифилис скрытый, неуточненный как ранний или поздний, или сифилис скрытый поздний (91,26% пациентов), а также пациенты психиатрического, неврологического и кардиологического профиля (59,96%), недостаточно обследованные на сифилис на амбулаторном этапе, что вызывает необходимость принятия срочных мер по раннему выявлению нейросифилиса среди вышеобозначенных лиц.

На примере Ростовской области выявлены закономерности развития эпидемического процесса при сифилисе, заключающиеся в существенном увеличении доли НС и возрастании его рангового значения по мере снижения общей заболеваемости сифилисом (2013–2017 гг.: доля нейросифилиса в структуре заболеваемости сифилисом – $18,20 \pm 1,19\%$, третье ранговое место).

На основании результатов корреляционного анализа между уровнем НС и других форм сифилитической инфекции в Ростовской области установлено, что основными клиническими формами сифилиса, предшествующими развитию нейросифилиса, являются сифилис поздний скрытый и сифилис скрытый, неуточненный как ранний или поздний (высокозначимая прямая нелинейная и линейная достоверная связь; соответственно $p < 0,01$ и $p < 0,05$).

Созданная на основе математических методов анализа модель динамики заболеваемости нейросифилисом в Ростовской области позволяет прогнозировать уровень заболеваемости в краткосрочной перспективе, что имеет важное практическое значение для планирования организационных и лечебно-профилактических мероприятий с целью предупреждения распространения нейросифилиса.

Определены проблемные территории Ростовской области, в которых работа по выявлению нейросифилиса проводилась на недостаточном уровне, что привело к повышению роста заболеваемости. Также определены территории с высоким эпидемиологическим риском развития нейросифилиса. Полученные данные позволяют обосновать необходимость усиления профилактических мероприятий по выявлению нейросифилиса на данных территориях.

Достоверность результатов диссертационного исследования обоснована использованием в качестве источников литературы отечественных и зарубежных авторов, опубликованных в авторитетных научных журналах, длительным периодом наблюдения, крупной выборкой больных, использованием лицензированного программного обеспечения и современных статистических методов обработки результатов. Представленные в диссертации данные в основе своей согласуются с опубликованными ранее отечественными и зарубежными работами.

Личный вклад соискателя состоит в том, что им изучена отечественная и зарубежная литература по теме диссертации, обоснованы цель, задачи исследования, сформулированы выводы и основные положения, выносимые на защиту; разработан дизайн исследования, определена методология работы, произведены ретроспективный анализ историй болезни пациентов, выкипировка и анализ сведений из статистических отчетных форм по административным территориям Ростовской области за период 1999–2017 годы, статистическая обработка полученных результатов, подготовка публикаций и выступлений на конференциях.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 10 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.23. Дерматовенерология, участвовавших в заседании, из 10 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 10, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Заключение диссертационного совета подготовлено членами экспертной комиссии диссертационного совета: доктором медицинских наук, профессором кафедры дерматовенерологии, аллергологии и косметологии медицинского института РУДН Долей Ольгой Валентиновной; доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры кожных болезней и косметологии факультета дополнительного профессионального образования ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России Хамагановой Ириной Владимировной; доктором медицинских наук, профессором кафедры дерматовенерологии с курсом косметологии факультета непрерывного медицинского образования медицинского института РУДН Баграмовой Гаянэ Эрнстовной.

На заседании 30 июня 2023 диссертационный совет принял решение присудить Темникову Дмитрию Вадимовичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология (медицинские науки).

Председательствующий на заседании
диссертационного совета
ПДС 0300.019 РУДН:
доктор медицинских наук, профессор



О.В. Жукова

Ученый секретарь диссертационного совета
ПДС 0300.019 РУДН:
кандидат медицинских наук



М.Н. Острцова

Дата заседания: 30 июня 2023 года.