

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА

24.1.177.01 НА БАЗЕ ФГБНУ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ МОРФОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА ИМЕНИ АКАДЕМИКА

А.П.АВЦЫНА»

ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело №_____

решение диссертационного совета от «27» января 2022 г. №2
о присуждении Кудрявцевой Янине Юрьевне, гражданке Российской
Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-морфологические особенности акушерской и экстрагенитальной причин материнской смертности на современном этапе» по специальностям 3.3.2. – Патологическая анатомия и 3.1.4. – Акушерство и гинекология принята к защите 22 сентября 2021 года протокол № 11 диссертационным советом 24.1.177.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт морфологии человека имени академика А.П. Авцына» (117418, г. Москва, ул. Цюрупы, д. 3), сайт организации www.morfolhum.ru в соответствии с приказом Минобрнауки России № 105/нк от 11 апреля 2012 г.

Соискатель Кудрявцева Янина Юрьевна, 14 апреля 1989 года рождения, в 2012 г. окончила ФГБОУ ВО Ижевскую государственную медицинскую академию по специальности «лечебное дело». С 2012г по 2014г. обучалась на кафедре патологической анатомии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России в ординатуре по специальности патологическая анатомия. В настоящее время Кудрявцева Я. Ю. работает врачом-патологоанатомом в ГБУЗ «ГКБ №29 ДЗМ». В 2020 г. она была прикреплена к ФГБНУ «НИИ морфологии человека имени академика А.П. Авцына» для работы над кандидатской диссертацией. Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научно-

исследовательский институт морфологии человека имени академика А.П. Авцына».

Научные руководители: Михалева Людмила Михайловна, профессор, доктор медицинских наук, директор, заведующая лабораторией клинической морфологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт морфологии человека имени академика А.П. Авцына».

Коноплянников Александр Георгиевич, доктор медицинских наук, профессор кафедры акушерства и гинекологии педиатрического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Официальные оппоненты: 1. Баринова Ирина Владимировна, доктор медицинских наук, руководитель патологоанатомического отделения Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной НИИ акушерства и гинекологии» (ГБУЗ МО МОНИИАГ). 2. Апресян Сергей Владиславович, доктор медицинских наук, профессор кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российского университета дружбы народов» (РУДН), заместитель главного врача по акушерско-гинекологической помощи Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городской клинической больницы имени А.К. Ерамишанцева Департамента здравоохранения города Москвы», дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства и гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России (ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»), город Москва, в

положительном отзыве, подписанном Щеголевым Александром Ивановичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим 2-м патологоанатомическим отделением ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства и гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России и Шмаковым Романом Георгиевичем, доктором медицинских наук, профессором, директором Института акушерства ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства и гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, указали, что диссертация Кудрявцевой Я.Ю. соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.2. – Патологическая анатомия и 3.1.4. – Акушерство и гинекология, а автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.2. – Патологическая анатомия и 3.1.4. – Акушерство и гинекология.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации – 6, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 статьи, 4 статьи в журналах, входящих в Перечень ВАК РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, 2 публикации – в материалах конференций. Общий объем публикаций 40 страниц.

Наиболее значимые работы:

1. Михалева Л.М., Коноплянников А.Г., Кудрявцева Я.Ю., Пархоменко Ю.Г., Оленев А.С., Тишкевич О.А., Грачева Н.А., Бирюков А.Е., Михалев С.А., Сонголова Е.Н. Роль экстрагенитальной инфекционной патологии в структуре материнской смертности г. Москвы // Клиническая и экспериментальная морфология. - 2020. – Т.9, № 3. - С. 34–42.

2. Коноплянников А.Г., Михалева Л.М., Оленев А.С., Кудрявцева Я.Ю., Сонголова Е.Н., Грачева Н.А., Бирюков А.Е., Михалев С.А., Крючкова Д.И. Анализ структуры материнской смертности // Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии. - 2020. – Т.19, №3. – С.133–138.

3. Михалева Л.М., Коноплянников А.Г., Кудрявцева Я.Ю., Оленев А.С., Грачева Н.А., Бирюков А.Е., Михалев С.А., Сонголова Е.Н., Крючкова Д.И. Акушерские причины материнской смертности. Результаты патологоанатомических исследований // Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии. – 2020. – Т.19, №4. – С.99–109.

4. Михалева Л.М., Коноплянников А.Г., Кудрявцева Я.Ю., Оленев А.С., Грачева Н.А., Бирюков А.Е., Михалев С.А., Сонголова Е.Н. Экстрагенитальная неинфекционная патология в структуре материнской смертности г. Москвы // Клиническая и экспериментальная морфология. - 2021. – Т.10, №2. – С.21-31.

Недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, отсутствуют.

На автореферат поступили отзывы: 1. от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой патологической анатомии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Новосибирск) **Надеева А.П.;** 2. от кандидата медицинских наук, заведующего патологоанатомическим отделением Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы Городской клинической больницы имени братьев Бахрушиных Департамента здравоохранения города Москвы (ГБУЗ «ГКБ им. братьев Бахрушиных ДЗМ») **Добрякова А.В.;** 3. от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой акушерства и гинекологии Федерального государственного бюджетного образовательного

медицинско-стоматологического университета имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации Манухина И.Б.

Отзывы положительные, критических замечаний в отзывах по представленной работе нет. Отзывы содержат информацию об актуальности настоящего исследования, новизне полученных результатов и значимости их для науки и практики. Отмечено, что диссертационная работа выполнена в полном объеме на высоком научном уровне, выводы диссертации достоверны, соответствуют поставленным задачам и в полном объеме отражают результаты исследования.

Выбор ведущей организации обоснован тем, что ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства и гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России в течение многих лет является одним из ведущих учреждений по охране здоровья жизни матери и ребенка. **Выбор официальных оппонентов обоснован** тем, что **Баринова Ирина Владимировна**, доктор медицинских наук, руководитель патологоанатомического отделения Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной НИИ акушерства и гинекологии» (ГБУЗ МО МОНИИАГ) является одним из ведущих специалистов морфологов в области акушерской патологии, в частности преэклампсии и эклампсии; Апресян Сергей Владиславович, доктор медицинских наук, профессор кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российского университета дружбы народов» (РУДН) является ведущим специалистом в области диагностики и лечения пациенток экстрагенитальной патологии у беременных женщин.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований решена актуальная научная задача – на основе клинико-морфологического анализа причин материнской смертности выявлены основные акушерские и экстрагенитальные причины смерти,

расширены представления о патогенезе преэклампсии, эклампсии и HELLP-синдрома.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что были уточнены отдельные звенья патогенеза преэклампсии и эклампсии, касающиеся недостаточности инвазии клеток трофобласта за счет снижения ферментативной активности эндопептидаз. Показано, что при тяжелой форме преэклампсии, а также в случаях развития HELLP-синдрома, выраженность иммуногистохимической экспрессии матриксных металлопротеиназ 2-го и 9-го (MMP2, MMP9) типов в клетках инвазивного трофобласта маточно-плацентарной области снижается, что препятствует полноценному ремоделированию сосудистой стенки и способствует развитию плацентарной гипоксии.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования: патоморфологические, гистохимические, иммуногистохимические, морфометрические исследования; проведены анализ, обобщение и адекватная статистическая обработка данных. Изложены доказательства того, что преэклампсия и эклампсия является наиболее частой причиной материнской смертности на современном этапе, клиническая картина данного заболевания в половине случаев характеризуется стервой и нетипичной symptomатикой, что затрудняет своевременную постановку диагноза и адекватный выбор тактики ведения пациентки.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики обосновывается тем, что на основании проведенного исследования разработан и внедрен в патологоанатомическую практику алгоритм посмертной диагностики преэклампсии, эклампсии и эмболии околоплодными водами.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены на сертифицированном оборудовании, показана их воспроизводимость, использованы современные приборы и

специализированные программы анализа: аппараты для гистологической проводки и заключения в гистомикс Leica ASP 300S (Германия), микротом MicromHM340E (Thermo Scientific, США); микроскопы ZIESS Axiostar plus (Германия) и Leica DMLB (Германия) с цветной цифровой камерой DFC420, программное обеспечение Leica Application Suite v. 3.7.0.; иммуностайнеры Bond-maX (Leica Microsystems, Германия). Статистическую обработку полученных данных проводили в программе STATISTICA 13.3 (StatSoft, USA).

Теория исследования построена на известных данных о том, что структура причин материнской смертности характеризуется значительной гетерогенностью и зависит от уровня организации акушерской помощи; идея базируется на комплексном клинико-морфологическом анализе основных танатогенетических механизмов при акушерской и экстрагенитальной патологии у беременных, рожениц и родильниц. Использовано сравнение собственных результатов и данных, полученных ранее другими исследователями по проблематике материнской смертности как в России, так и за рубежом, с использованием морфологического, морфометрического анализа и определения особенностей иммуногистохимического профиля в случае отдельных нозологий. Установлено совпадение части полученных результатов с данными, представленными в независимых источниках по изучаемой тематике, в частности о незначительном превалировании акушерских причин в структуре материнской смертности, а также о высокой частоте атипичных клинико-морфологических форм течения преэклампсии и эклампсии, зачастую приводящих к летальному исходу. Использованы репрезентативные группы пациентов, а также современные методики сбора и анализа полученных результатов.

Личный вклад соискателя состоит в анализе литературы и определении научной проблемы, планировании исследования, проведении эксперимента, обработке и анализе результатов, статистическом анализе данных, интерпретации результатов и подготовке публикаций по выполненной работе.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Кудрявцева Я.Ю. ответила на все задаваемые в ходе заседания вопросы.

На заседании 27 января 2022 г. диссертационный совет принял решение за решение научной задачи – на основе клинико-морфологического анализа причин материнской смертности выявлены основные акушерские и экстрагенитальные причины смерти, расширены представления о патогенезе преэклампсии, эклампсии и HELLP-синдрома., что имеет значение для развития патологической анатомии, акушерства и гинекологии, присудить Кудрявцевой Я.Ю. ученую степень кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.2. – Патологическая анатомия и 3.1.4. – Акушерство и гинекология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человек, из них 5 докторов наук по специальности 3.3.2. – Патологическая анатомия и 3 доктора наук по специальности 3.1.4. – Акушерство и гинекология из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 20, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

Зам. председателя диссертационного совета 24.1.177.01

член-корр. РАН, д.м.н., профессор Лев Владимирович Кактурский

Ученый секретарь диссертационного совета 24.1.177.01

д.б.н.

Анна Михайловна Косырева

«28» января 2022 г.

