

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алексеевой Марии Владимировны на тему: «Преэклампсия у пациенток с хронической болезнью почек: частота развития и особенности течения», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Актуальность темы исследования

Преэклампсия (ПЭ) является тяжёлым осложнением беременности, ассоциированным с неблагоприятными материнскими и перинатальными исходами. Существующие рекомендации по диагностике ПЭ базируются на исследованиях, проведённых на общей популяции беременных, и могут быть неприменимыми для пациенток с ХБП, поскольку такие клинические проявления как артериальная гипертензия, протеинурия и нарушение функции почек могут присутствовать у пациенток с ХБП до беременности. Изучение факторов рисков и разработка подходов в прогнозированию, профилактике лечению ПЭ имеют важное значение для практической медицины. Выбранная соискателем тема является актуальной для науки и практики.

Научно-практическая значимость

Исследование обладает высокой научной новизной, имеет четко сформулированные цели и задачи, а также соответствующий им дизайн и методологию исследования. Объем клинического материала достаточен для изучения данной патологии, применены современные методы статистической обработки данных.

Автором впервые проанализированы и описаны клинические проявления ПЭ у пациенток с ХБП в сравнении с пациентками общей популяции. Впервые изучен физиологический ответ почек на беременность у беременных женщин с ранними стадиями ХБП, а

также выявлена связь между степенью снижения креатинина сыворотки и сроком развития ПЭ у женщин с ХБП.

Впервые в отечественной практике исследован уровень мембранно-атакующего комплекса (МАК) в сыворотке крови у пациенток с ПЭ. Показано, что максимальные уровни МАК имеются у пациенток с микроангиопатическими осложнениями ПЭ.

Полученные выводы и практические рекомендации логичны, конкретны и подтверждаются результатами исследования. Результаты исследования опубликованы в 10 работах, 6 из которых индексируются в базе Scopus.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

На основании анализа автореферата можно сделать вывод, что диссертационное исследование Алексеевой Марии Владимировны на тему: «Преэклампсия у пациенток с хронической болезнью почек: частота развития и особенности течения», выполненная под руководством д.м.н., профессора Козловской Натальи Львовны, представленное на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 Внутренние болезни, полностью соответствует данной специальности и является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержатся новые подходы для решения научной задачи по прогнозированию, профилактике и диагностике ПЭ у пациенток с ХБП, имеющие важное значение для практического акушерства-гинекологии, нефрологии, кардиологии и терапии.

Диссертационная работа Алексеевой Марии Владимировны соответствует требованиям раздела, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно

п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Алексеева Мария Владимировна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Отзыв составлен для предоставления в Диссертационный совет ПДС 0300.004 при ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6).

Профессор кафедры акушерства и гинекологии № 1
Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)
доктор медицинских наук, профессор
(14.00.01 – Акушерство и гинекология)

Александров Леонид Семёнович


« 03 » февраля 2025

Подпись Александрова Л.С. заверяю
Учёный секретарь ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)
доктор медицинских наук, профессор

Воскресенская Ольга Николаевна



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). Адрес: ул. Трубецкая, д. 8 стр. 2, Москва, 119991. Тел.: + 7 (495) 609-14-00; E-mail: rectorat@staff.sechenov.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алексеевой Марии Владимировны на тему: «Преэклампсия у пациенток с хронической болезнью почек: частота развития и особенности течения», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Актуальность темы исследования

Беременность у женщин с хронической болезнью почек (ХБП) связана с высоким риском развития акушерских осложнений, в том числе преэклампсии (ПЭ), являющейся значительным фактором материнской и перинатальной смертности и заболеваемости. Диагностика ПЭ у пациенток с ХБП затруднена из-за сходства симптомов с гломерулярными заболеваниями, а фенотипические особенности ПЭ в данной группе недостаточно изучены. Несмотря на данные о важной роли адаптации почек к беременности в благоприятном течении беременности и о возможном увеличении риска акушерских осложнений при отсутствии такой адаптации у пациенток с ХБП. Необходимы дополнительные исследования для разработки эффективных стратегий прогнозирования, профилактики и диагностики ПЭ в этой группе риска.

Несмотря на продолжающиеся исследования патогенеза ПЭ и поиск возможных методов медикаментозного лечения, роль системы комплемента остается недостаточно изученной. Исследованиями показано, что нарушение активации и регуляции системы комплемента играет важную роль в патогенезе ПЭ, однако известные данные об уровне мембрано-атакующего комплекса (МАК), напрямую отражающего активацию системы комплемента, у пациенток с ПЭ неоднозначны, что обуславливает актуальность проведения исследований в этой области.

Научно-практическая значимость

Работа имеет высокую научную новизну. Его цели и задачи четко сформулированы, методология адекватна, а объем клинического материала достаточен для изучения рассматриваемой патологии. Применены современные методы статистической обработки данных. Автором впервые описаны клинические проявления ПЭ у пациенток с ХБП в сравнении с таковыми в общей популяции. Впервые в российской популяции проведено исследование уровня МАК в сыворотке крови у пациенток с ПЭ. Автором впервые показана связь между выраженностью физиологического ответа почек на беременность и сроком манифестации ПЭ у пациенток с ХБП.

Выводы и практические рекомендации исследования логичны, конкретны и обоснованы полученными данными. Результаты исследования опубликованы в 10 научных работах, 6 из которых индексируются в базах данных Scopus/Web of Science.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

На основании анализа автореферата можно сделать вывод, что диссертационное исследование Алексеевой Марии Владимировны на тему: «Презламписия у пациенток с хронической болезнью почек: частота развития и особенности течения», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Козловской Натальи Львовны, представленное на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 Внутренние болезни, полностью соответствует данной специальности. Данная работа представляет собой завершённое научное исследование, предлагающее новые подходы к профилактике, прогнозированию и диагностике ПЭ у пациенток с ХБП и имеет важное практическое значение.

Диссертационная работа Алексеевой Марии Владимировны соответствует требованиям раздела, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Алексеева Мария Владимировна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Отзыв составлен для предоставления в Диссертационный совет ПДС 0300.004 при ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6).

Профессор, доктор медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней № 2, ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России (3.1.18) —
(Внутренние болезни)

Батюшин Михаил Михайлович

Подпись д.м.н. профессора Батюшина М.М. заверяю



Закончено *Алексеева Мария Владимировна* *ОК* *Батюшин*
30.01.2025

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, дом 29; Тел.: +7(863) 250-42-00; E-mail: okt@rostgmu.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алексеевой Марии Владимировны на тему: «Преэклампсия у пациенток с хронической болезнью почек: частота развития и особенности течения», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Актуальность темы исследования

Преэклампсия (ПЭ) является ведущей причиной материнской и перинатальной смертности и заболеваемости. У пациенток с хронической болезнью почек (ХБП) риск развития ПЭ значительно выше, чем в общей популяции. Клинические проявления ПЭ у пациенток с ХБП могут маскироваться симптомами ХБП (артериальная гипертензия, протеинурия), что затрудняет её диагностику. В настоящее время общепризнанные критерии ПЭ у пациенток с ХБП не разработаны, как и гарантированные методы профилактики, а единственным «лечением» ПЭ остается родоразрешение. Поэтому изучение патогенеза ПЭ, выявление особенностей её течения у беременных женщин с ХБП, а также разработка новых подходов к прогнозированию и профилактике ПЭ имеет важное практическое значение.

Научно-практическая значимость

Работа имеет высокую научную новизну. Цели и задачи исследования четко сформулированы. Дизайн и методы исследования соответствуют цели и задачам. Работа выполнена на достаточном для данной патологии объеме клинического материала с применением современных методов статистической обработки.

Автором впервые на российской популяции у пациенток с ПЭ изучен уровень мембрано-атакующего комплекса (МАК) в сыворотке крови, а также проведено сравнение его значений у

пациенток с ХБП и общей популяции. Впервые у пациенток с ранними стадиями ХБП изучен физиологический ответ почек на беременность, а также его связь со сроком развития ПЭ. Впервые описаны клинические особенности ПЭ у пациенток с ХБП.

Выводы и практические рекомендации сформулированы конкретно и обоснованно, и являются логичным следствием проведенного исследования. Публикации, представленные в результатах настоящего исследования, освещают положения работы, и представлены в количестве 10 работ, из которых 6 - в изданиях, входящих в базу баз данных Scopus/Web of Science.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, на основании анализа автореферата можно сделать вывод, что диссертационное исследование Алексеевой Марии Владимировны на тему: «Преэклампсия у пациенток с хронической болезнью почек: частота развития и особенности течения», выполненная под руководством д.м.н., профессора Козловской Натальи Львовны, представленное на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 Внутренние болезни, полностью соответствует данной специальности. Данная работа представляет собой завершённое научное исследование, предлагающее новые подходы к профилактике, прогнозированию и диагностике ПЭ у пациенток с ХБП. Результаты исследования имеют важное практическое значение для акушерства и гинекологии, нефрологии и терапии.

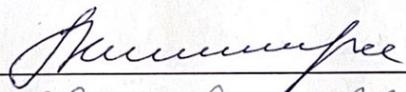
Диссертационная работа Алексеевой Марии Владимировны соответствует требованиям раздела, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно

п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Алексеева Мария Владимировна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Отзыв составлен для предоставления в Диссертационный совет ПДС 0300.004 при ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6).

Ведущий научный сотрудник ИАРИТ
ФГБУ НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова
Минздрава России
кандидат медицинских наук
(14.01.29 – Нефрология)

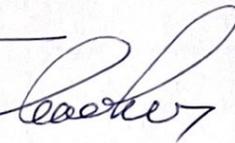
Кирсанова Татьяна Валерьевна


«29» января 2025

Подпись Кирсановой Т.В. заверяю
Ученый секретарь ФГБУ НЦ АГиП им. В.И. Кулакова
Минздрава России
кандидат медицинских наук, доцент

Павлович Станислав Владиславович





Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В. И. Кулакова» Министерства здравоохранения. Адрес: ул. Академика Опарина, д. 4, Москва, 117997. Тел.: +7 (495) 531-44 44; E-mail: Secretariat@oparina4.ru.