

ОТЗЫВ

официального оппонента – д.м.н., профессора Мальцевой Ларисы Ивановны на диссертационную работу Зоевой Адели Ренатовны на тему: «Клинико-диагностическое значение маркеров биологических жидкостей при аномальных маточных кровотечениях у пациенток с хроническим эндометритом», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Актуальность выполненного исследования.

Актуальность диссертационного исследования Зоевой А.Р. несомненна, так как посвящена проблеме аномальных маточных кровотечений. Аномальные маточные кровотечения (АМК) занимают одно из лидирующих мест в современной гинекологической практике и являются наиболее частым показанием к неотложной госпитализации в профильные клинические учреждения. Так, согласно статистике, до 65% женщин репродуктивного возраста обращаются за медицинской помощью по поводу чрезмерных менструальных кровотечений; а каждая десятая из всех гинекологических консультаций связана именно с маточными кровотечениями. Частота аномальных маточных кровотечений в женской популяции, по различным данным, составляет 12-30 %. В связи с высокой частотой в популяции, полиэтиологичностью, многообразием форм, тяжестью течения заболевания, высокой частотой рецидивов, проблема диагностики и лечения АМК остается одной из наиболее актуальных проблем в гинекологии.

Этиология и патогенез аномальных маточных кровотечений остаются недостаточно изученными. Роль воспалительных заболеваний, как экстрагенитальной локализации (частые ОРВИ, тонзиллиты, бронхиты,

пиелонефриты и т.д.), так и воспалительных процессов органов малого таза и, прежде всего хронического эндометрита, в формировании синдрома маточных кровотечений, подчеркивается многими авторами. Очевидно, что патология эндометрия, прямая или опосредованная, приводит к кровотечению. Хронический эндометрит с современных позиций рассматривается как клинко-морфологический синдром, при котором в результате персистирующего повреждения эндометрия микробно-вирусными ассоциациями возникают множественные вторичные морфофункциональные изменения, нарушающие циклическую трансформацию и рецепторный статус слизистой оболочки полости матки. Именно поэтому особое внимание в научно-исследовательской работе А.Р. Зоевой уделяется комплексному изучению маркеров воспаления: оценке морфологии таких биологических жидкостей, как менструальная кровь и сыворотка крови и определению в них показателей церулоплазмينا и С-реактивного белка.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций.

Задачи исследования сформулированы в полном соответствии с целью работы. С точки зрения статистики, работа Зоевой А.Р. выполнена на репрезентативных и достаточных по численности клинических выборках пациенток. Научные положения, выводы и рекомендации соответствуют поставленным задачам и имеют научное подтверждение. Выводы логично вытекают из результатов проведенного исследования. На основе полученных данных полностью раскрыты положения, выносимые соискателем на защиту.

Достоверность ретроспективного анализа определяется сплошной выборкой пациенток с аномальными маточными кровотечениями (996 пациенток). Включение в анализ более тысячи женщин с аномальными

маточными кровотечениями дало информацию об особенностях течения заболевания, структуре сопутствующей генитальной и экстрагенитальной патологии и позволило сформировать правильные исследуемые группы. Объем выборки группы контроля (33 женщины) репрезентативен и статистически значим. Статистическая обработка материала проводилась с применением параметрических и непараметрических методов и правильным выбором статистических величин. Обсуждение результатов исследования выполнено объективно с высоким уровнем достоверности ($p < 0,05$).

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций.

Научный анализ, проведенный ретроспективно, впервые показал возрастание в Астраханской области за последние годы частоты аномальных маточных кровотечений в 1,7 раза. На основании проспективного исследования впервые у больных с аномальными маточными кровотечениями доказана высокая диагностическая информативность морфологической оценки менструальных выделений, свидетельствующих о состоянии локального гомеостаза матки. Применение метода клиновидной дегидратации менструальных выделений позволило определить ряд особенностей структуропостроения фаций у женщин с аномальными маточными кровотечениями. Автором прослежена четкая корреляционная зависимость между наличием языковых структур в фациях менструальных выделений и хроническим эндометритом у женщин, страдающими аномальными маточными кровотечениями.

Безусловно, новым в работе является проведение комплексного исследования содержания церулоплазмينا и С-реактивного белка у больных с аномальными маточными кровотечениями не только в периферической крови, но и в менструальных выделениях. Предложенный комплексный

подход обследования пациенток с аномальными маточными кровотечениями повышает возможности диагностики хронического эндометрита на 24,3 % по сравнению с рутинным гистологическим методом исследования. Приоритет разработанных методов подтвержден двумя патентами РФ на изобретение.

Оценка теоретической и практической значимости результатов исследования.

Достоинством работы Зоевой А.Р. является ее важное научно-практическое значение. Предлагаемый метод исследования менструальных выделений позволяет выявить маркеры хронического эндометрита у пациенток с аномальными маточными кровотечениями. Обнаруженные структурные особенности менструальных выделений больных с аномальными маточными кровотечениями с изменением уровня церулоплазмينا и положительными тест-пробами на С-реактивный белок не только дают возможность определить индивидуальный клинический прогноз заболевания, но и выбрать оптимальную тактику лечения с целью реализации главной задачи – сохранения репродуктивной функции. Простота и доступность методов морфологического анализа биологической жидкости позволяют выполнять подобное обследование женщин в качестве скринингового в условиях женских консультаций.

С позиций организации здравоохранения, внедрение результатов исследования может оказать значительный экономический эффект, удешевляя обследование больных. Улучшение ранней диагностики хронического эндометрита может позволить снизить нагрузку на гинекологические отделения и при своевременной коррекции предупредить такие нарушения репродуктивной функции, как бесплодие, неразвивающаяся беременность, привычное невынашивание.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Диссертация Зоевой А.Р. представлена на 147 страницах машинописного текста, построена по традиционному плану, содержит введение, обзор литературы, главы собственных исследований с разделами, выводы, практические рекомендации. Научная работа построена логично, хорошо структурирована, написана литературным языком, достаточно иллюстрирована. Основные результаты диссертационной работы изложены в 18 печатных публикациях, в том числе в 5, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ при защите кандидатских диссертаций. Замечаний и вопросов по работе нет.

Заключение.

Отзыв дается положительный. Диссертация Зоевой А.Р. «Клинико-диагностическое значение маркеров биологических жидкостей при аномальных маточных кровотечениях у пациенток с хроническим эндометритом» является законченной научно-квалификационной работой, в которой представлен один из вариантов решения важной задачи гинекологии – сохранение репродуктивного здоровья женщины.

По актуальности, объему представленного материала, методическому обеспечению, новизне полученных результатов и их значимости диссертационная работа Зоевой А.Р. соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 года, с изменениями от 21.04. 2016г. №335, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает

присуждения искомой степени по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Заведующая кафедрой акушерства и гинекологии №1 Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Казанская государственная медицинская академия» Минздрава России, д.м.н., профессор

Мальцева
Лариса Ивановна

«_14_» ноября _____ 2016г.

Подпись заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета
Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Казанская государственная медицинская академия» Минздрава России, к.м.н., доцент



Ацель Евгения
Александровна

Адрес: 420012,
Российская Федерация,
Республика Татарстан,
г.Казань, ул. Муштары, 11
Тел. +7 (843) 236-46-41
Сайт: <https://kgma.info.ru>
e-mail: laramalc@mail.ru

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по защите диссертации Зоевой Адели Ренатовны на тему: «Клинико-диагностическое значение маркеров биологических жидкостей при аномальных маточных кровотечениях у пациенток с хроническим эндометритом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология в Диссертационный Совет Д 208.008.10 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Ф.И.О., год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень (шифр специальности), ученое звание	Основные работы по профилю диссертации
Мальцева Лариса Ивановна, 1945 г. р., гражданка РФ	Адрес: 420012, Российская Федерация, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Муштары, 11 Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Казанская государственная медицинская академия» Минздрава России, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии №1 Тел. +7 (843) 236-46-41 e-mail: laramalc@mail.ru	Доктор медицинских наук (14.01.01 – акушерство и гинекология), профессор	1. Возможности низкоинтенсивного импульсного лазерного излучения красного спектра при лечении хронического эндометрита [Текст] / Л.И. Мальцева, Г.Р. Смолина // Акушерство и гинекология. – 2012. – № 3. – С. 49-53. 2. Хронический эндометрит и тазовая боль [Текст] / Л.И. Мальцева, Г.Р. Смолина, Е.Ю. Юпатов // Акушерство, гинекология и репродуктология. – 2012. – Том 6. - № 3. – С. 23-27. 3. Офисная гистероскопия – новая технология в амбулаторной практике акушера-гинеколога [Текст] / Л.И. Мальцева, Е.Ю. Юпатов // Практическая медицина. – 2012. – № 5. – С. 44-48. 4. Аномальное гиперметиловое метилирование генов НОХА10 и НОХА 11 при бесплодии, ассоциированном с хроническим эндометритом [Текст] / Г.Т. Сухих, А.И. Осипьянц, Л.И. Мальцева, Г.Р. Смолина, А.А. Полозников, Е.Л. Муйжнек, В.И. Киселев // Акушерство и гинекология. – 2015. – № 12. – С. 69-73. 5. Хронический эндометрит в практике акушера-

			гинеколога [Текст] / Л.И. Мальцева, Г.Р. Смолина, Р.И. Шарипова, М.И. Багаева, Е.В. Петрянина, С.В. Стовбун // Российский вестник акушера-гинеколога. – 2015. – Том 5, № 5. – С. 102-105.
--	--	--	---

Ректор
Государственного бюджетного
образовательного учреждения дополнительного профессионального образования
«Казанская государственная медицинская академия»
Минздрава России,
д.м.н., профессор,
член-корреспондент РАН



Handwritten signature in blue ink.

Р.Ш. Хасанов

Сведения заверяю:
Ученый секретарь Ученого Совета
Государственного бюджетного
образовательного учреждения дополнительного профессионального образования
«Казанская государственная медицинская академия»
Минздрава России,
к.м.н., доцент

Handwritten signature in blue ink.

Е.А. Ацель

«10» ноября 2016г.