## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Николаевой Евгении Сергеевны на тему «Гиперплазия эндометрия в условиях воздействия органических растворителей и в зависимости от фактора ожирения» по специальностям 3.2.4 — Медицина труда; 3.1.4 — Акушерство и гинекология

Проблематика гиперплазии эндометрия у женщин в постменопаузе неразрывно связана с этиопатогенетическими аспектами и не может быть решена только оперативным путем, основной задачей выявления данной патологии является определение прогностических маркеров с целью профилактики развития патологии эндометрия, особенно у женщин, работающих в контакте с неблагоприятными факторами и ожирением. Отсутствие единого подхода к решению данной проблемы лишний раз подчеркивает необходимость более детального изучения этой патологии. В последний годы появились различные исследования, направленные на поиск предикторов заболевания, выявлению пусковых механизмов возникновения гиперплазии эндометрия. Поэтому, особый интерес представляют автором сведения о взаимосвязи между уровнем экспрессии пролиферативных маркеров (Кі 67, РТЕN), стажем работы, наличием ожирения и вероятностью возникновения гиперплазии эндометрия с атипией.

Установлена диагностическая ценность иммуногистохимического исследования с определением количественных показателей маркеров пролиферации, воспаления и апоптоза для определения пролиферативной активности рецептурного аппарата эндометрия и прогнозирования вероятности развития гиперплазии эндометрия.

Автором разработаны собственные прогностические модели, которые позволят на основании анамнестических параметров и показателей уровня экспрессии маркеров пролиферации, апоптоза и воспаления прогнозировать развитие гиперплазии эндометрия.

Предложенные модели могут использоваться на уровне амбулаторного звена для оценки риска развития гиперплазии эндометрия у работающих женщин. Цель и задачи работы отражают полученные в результате исследования данные, и сделанные на их основе выводы. Исследование логично завершается формулированием важных выводов и практических рекомендаций. Работа проведена на достаточном количестве пациентов (280 человек) с корректной трактовкой полученных данных научного исследования.

Результаты исследования в полной мере представлены в научной литературе, автором опубликовано 7 научных работ, в том числе 1 свидетельство о регистрации базы данных и 5 статьей в научных журналах и изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, из них 4 статьи в журналах категории К1 и 1 статья в журнале категории К2, входящих в список изданий, распределённых по категориям К1, К2, К3, в том числе 3 статьи в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus.

Принципиальных замечаний к автореферату нет, общая оценка работы положительная. Автореферат диссертации соответствует всем требованиям, предъявляемым Высшей аттестационной комиссией Российской Федерацией.

Таким образом, по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленных в полном объеме в автореферате, можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Николаевой Евгении Сергеевны на тему «Гиперплазия эндометрия в условиях воздействия органических растворителей и в зависимости от фактора ожирения», является законченным научным исследованием, соответствующим требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 01.10.2018 № 1168) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее

автор – Николаева Евгения Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.2.4. Медицина труда, 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Ведущий научный сотрудник лаборатории клиникопопуляционных и профилактических исследований терапевтических эндокринных заболеваний «Научноисследовательского института профилактической терапии И медицины» - филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского Российской отделения академии наук», доктор медицинских наук

Jupan

ОВЕАКО НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА В В РИЙДАК М.В.

Мустафина Светлана Владимировна

B. Myemagninov

(шифр специальности: 14.01.02 эндокринология) 630089, Российская Федерация, г. Новосибирск, ул. Бориса Богаткова, д. 175/1, тел./факс +7 (383) 373-09-81; e-mail: niipm office@gmail.com

<u>26</u>» живоерия 2024 г.