

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гуторовой Дины Сергеевны «Рецепторы эндометрия и моноклеаров периферической крови в патогенетическом обосновании ведения пациенток с пролиферативными процессами эндометрия в постменопаузе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4 - Акушерство и гинекология, 3.3.6 - Фармакология, клиническая фармакология

Тема диссертации Гуторовой Д.С. является актуальной проблемой гинекологии в связи с высокой распространенностью пролиферативных процессов эндометрия в постменопаузе и неоднозначными подходами к лечению. В связи с этим понимание патогенетических механизмов их развития позволит разработать более эффективные персонализированные подходы к лечению.

Диссертационная работа Гуторовой Д.С. «Рецепторы эндометрия и моноклеаров периферической крови в патогенетическом обосновании ведения пациенток с пролиферативными процессами эндометрия в постменопаузе» имеет высокую научную ценность, поскольку автор представил новые патогенетические механизмы развития пролиферативных процессов эндометрия у пациенток в постменопаузе. Диссертант представил результаты исследования об изменении рецептивности иммунокомпетентных клеток периферической крови при данных видах патологии. В работе описано повышение экспрессии генов рецепторов $ER\alpha$, mER и PRA в моноклеарах при атипической гиперплазии эндометрия. Учитывая подавляющее действие половых стероидных гормонов на иммунокомпетентные клетки, автор представленного диссертационного исследования интерпретирует эти результаты как подавление клеточного иммунитета, что способствует сохранению клона атипических клеток в эндометрии и прогрессии заболевания. При аденокарциноме эндометрия автор выявил синхронное снижение экспрессии генов рецепторов $ER\alpha$ и PRA в ткани эндометрия и моноклеарах, что свидетельствует о потере чувствительности и развитии автономности опухолевой ткани.

Таким образом, в ходе проведенного исследования определены механизмы патогенеза развития пролиферативных процессов эндометрия, рецепторный статус патологической ткани эндометрия и моноклеарной фракции периферической крови и определены новые пути подхода к патогенетической терапии данных процессов у пациенток в постменопаузальном периоде.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений, учитывая размеры и репрезентативность выборки, использование современных методов статистической обработки.

Автореферат отражает актуальность работы, в нем приведены цель, задачи исследования, научная новизна и практическая значимость. Представленные выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов исследования.

Основные данные исследования представлены на 3 конференциях. По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, в том числе 2 - в базе данных Scopus, 1 - в рецензируемом научном издании, рекомендованном ВАК при Минобрнауки России.

Таким образом представленный автореферат является отражением законченной научно-квалификационной работы, которая по своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2013, № 748 от 02.08.2016, №650 от 29.05.2021, №1024 от 28.08.2017, №1168 от 01.10.2018, №426 от 21.03.2021, №1539 от 11.09.2021), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Гуторова Дина Сергеевна, заслуживает присуждения искомой степени по специальностям 3.1.4 - Акушерство и гинекология, 3.3.6 - Фармакология, клиническая фармакология.

руководитель отдела гинекологии и эндокринологии
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения "Научно-исследовательский институт акушерства,
гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта"
профессор РАН, доктор медицинских наук, профессор
специальность - 3.1.4 - Акушерство и гинекология
Адрес: 199034, Санкт-Петербург, Менделеевская линия, д.3
Телефон: +7 (812) 679-55-51

Ярмолинская Мария Игоревна

« 20 » января_ 2022г

Подпись проф. РАН, д.м.н., проф. Ярмолинской М.И. заверяю
Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного
научного учреждения "Научно-исследовательский институт
акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта",
к.м.н.



Капустин Роман Викторович