

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Юровой Марии Владимировны «Оптимизация дифференцированного подхода к ведению пациентов с образованиями яичников», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.01 - Акушерство и гинекология и 14.01.12 - Онкология

Отсутствие патогномоничных проявлений заболеваний придатков матки, низкая специфичность и ограниченная доступность диагностических методов, обуславливают сложности ранней и дифференциальной диагностики ООВОЯ. Малосимптомное течение рака яичников (РЯ) приводит к выявлению заболевания только при выраженном распространении опухолевого процесса, а именно на III-IV стадиях. Наряду с этим, выполнение инвазивных манипуляций для гистологической верификации диагноза и оперативных вмешательств, сопряжено с рисками периперационных осложнений (кровотечение, ранение органов, инфекционные осложнения и пр.) и неблагоприятных исходов в отдаленном периоде наблюдения (снижение фертильности, спаечный процесс, и пр.), в связи с чем они должны быть обоснованы и не рассматриваются в качестве методов ранней диагностики или скрининга злокачественных новообразований яичников.

По данным автора, наиболее распространенными жалобами пациентов были: нарушение менструального цикла, симптомы болевого и астенического синдромов, увеличение живота в размере, проявления диспепсии, а 21,17% пациентов вовсе не предъявляли жалоб на момент обращения. Также автором были показаны ограничения информативности таких общедоступных методов, как ультразвуковое исследование (УЗИ) органов малого таза и исследование маркеров крови. В связи с чем становится очевидной необходимость поиска и изучения новых методов

диагностики, а также мониторинга и прогнозирования исходов лечения пациентов с ООВОЯ. Ключевое значение автором отведено повышению специфичности данных клинических методов за счет усовершенствования диагностического алгоритма посредством включения достижений омиксных технологий.

Автореферат содержит сведения об актуальности проблемы несовершенной диагностики опухолей и опухолевидных образований яичников (в первую очередь, низкая специфичность определения маркеров СА 125 и HE4, расчета RMI и выполнения УЗИ для дифференциальной диагностики ООВОЯ, а также проблема выявления заболевания на распространенных стадиях, отсутствие объективных прогностических методов), а также о научной новизне, практической значимости, материале, методах и результатах проведенного диссертационного исследования, а также содержит все необходимые сведения в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.11-2011. Автореферат изложен на 26 страницах, иллюстрирован 6 таблицами и 6 рисунками, а также содержит 2 алгоритма в приложении.

Клинические данные по пациентам с доброкачественными, пограничными и злокачественными образованиями яичников собраны, структурированы и проанализированы согласно цели и задачам, обозначенным в диссертационной работе.

Автором изучены диагностическая точность применения многофакторной модели ADNEX (Assessment of Different Neoplasia in the Adnexa), разработанной международной группой IOGA, при доброкачественных (эндометриоидные кисты (ЭКЯ), серозная цистаденома, тератома), пограничных и злокачественных (серозный рак яичников высокой (РЯ ВСЗ) или низкой (РЯ НСЗ) степени злокачественности) ООВОЯ.

Проведено исследование крови для поиска маркеров-кандидатов неинвазивной диагностики и предикции исходов лечения. На основании выявленных при помощи метода высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрией (ВЭЖХ-МС) и программного

обеспечения уникальных липидных профилей крови впервые установлена возможность дифференциальной диагностики ООВОЯ. Установлены липидные предикторы различных клинических и онкологических исходов лечения пациентов с распространенными стадиями серозного РЯ ВСЗ. При помощи высокопроизводительного секвенирования нового поколения плазмы крови изучены экзосомальные маркеры РЯ ВСЗ и ЭКЯ при наружном генитальном эндометриозе. Методом спектроскопического ядерного магнитного резонанса (ЯМР) установлено изменение содержания ряда метаболитов крови и взаимосвязь данного изменения с СА 125 при распространенных стадиях РЯ ВСЗ.

Также на достаточном клиническом материале автором изучена предикторная ценность клинико-лабораторных факторов для прогнозирования онкологических исходов, а именно: выполнение ЦРО без остаточной опухоли, чувствительность опухоли к платиносодержащей терапии, длительность выживаемости без признаков прогрессирования (ВБП) пациентов с распространенным РЯ ВСЗ. Предложен алгоритм прогнозирования исходов комбинированного лечения пациентов с распространенным РЯ.

Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации в полной мере аргументированы результатами проведенных автором исследований. Результаты диссертации представляют практическую и научную ценность: данные дополняют алгоритм ведения пациентов с ООВОЯ, а также углубляют представление о метаболических изменениях и молекулярных механизмах при ООВОЯ.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Юровой Марии Владимировны на тему «Оптимизация дифференцированного подхода к ведению пациентов с образованиями яичников» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-

квалификационной работой, в которой содержится решение задачи дифференциальной диагностики опухолей и опухолевидных образований яичников, а также выявления злокачественных эпителиальных новообразований яичников на ранних стадиях заболевания, имеющей существенное значение для гинекологии и онкологии, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Юрова Мария Владимировна, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям - 14.01.01- **Акушерство и гинекология** и 14.01.12 – **Онкология**.

*Профессор кафедры урологии, детской урологии-андрологии,
акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,
д.м.н., профессор
Гаспарян Сусанна Арташесовна*



*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Ставропольский государственный медицинский
университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 355017, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Ставрополь,
ул. Мира, д. 310
Телефон: 8 (8652) 35-23-31
Электронная почта: postmaster@stgmu.ru*

