

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Готько Оксаны Владимировны «Биологические маркеры в дооперационной оценке распространенности опухолевого процесса, оценке риска прогрессирования и мониторинге СА125-негативного рака яичников», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.01.12 – онкология

Тема научного исследования, избранная О.В. Готько, актуальна, поскольку посвящена совершенствованию диагностики и повышению эффективности лечения достаточно широко распространенной онкогинекологической патологии – рака яичников. Проблемы в лечении данной нозологической формы рака связаны с бессимптомным течением ранних стадий заболевания, отсутствием высокоинформативных неинвазивных или малоинвазивных методов дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных опухолей яичников, достаточно высоком проценте диагностики заболевания в III–IV стадиях, частым возникновением рецидивов, когда клинические проявления обнаруживаются при уже распространенном процессе, а проводимое лечение оказывается малоэффективным.

Поиск новых биомаркеров для ранней диагностики рака яичников является актуальным, так как позволит снизить затраты на лечение и будет способствовать повышению его эффективности. Мониторинг терапии распространенных форм и рецидивов заболевания, его рациональное проведение позволят прогнозировать отдаленные результаты лечения еще в процессе химиотерапии, что будет способствовать выбору адекватной тактики введения пациенток, увеличению продолжительности ремиссии и улучшению качества жизни в прогностически неблагоприятных группах. Маркер СА125 остается основным маркером в диагностике и мониторинге рака яичников, однако его чувствительность на ранних стадиях не превышает 50%. Важным вопросом остается диагностика, мониторинг и оценка прогноза при СА125-негативном раке яичников, так как примерно у 15–23% пациенток маркер не экспрессируется на достаточном для диагностики уровне, а в ряде случаев теряет чувствительность при проведении химиотерапии. Это является основанием для поиска новых биомаркеров, позволяющих повысить эффективность диагностики, мониторинга и оценки прогноза СА125-негативного рака яичников.

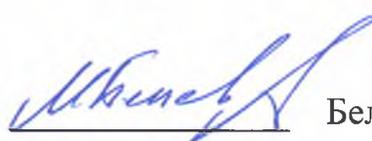
Из широкого спектра лабораторных показателей автором диссертационного исследования отобраны, наряду со специфичными для рака яичников опухолевыми маркерами, факторы, непосредственно не связанные с опухолевым ростом, но характеризующие биологическую активность и злокачественный потенциал опухоли. С применением современных методов математической

обработки и статистического анализа полученных результатов, соискателем разработаны новые методы лабораторной оценки распространенности опухолевого процесса на дооперационном этапе и оценки риска прогрессирования рака яичников на начальных этапах лечения, внедрение которых в клиническую практику позволит своевременно определять тактику лечения и применять дифференцированный подход к ведению пациенток, страдающих раком яичников.

Примененные автором методы исследования являются современными и в полной мере соответствуют цели и задачам, поставленным в диссертационной работе. Положения, выносимые на защиту, отражают основные научные результаты, полученные соискателем. Практические рекомендации четко и грамотно сформулированы, логично вытекают из результатов исследования, подтверждены инструкциями по применению, патентами на изобретения и актами внедрения в лечебный процесс.

Считаю, что диссертационная работа Готько Оксаны Владимировны отвечает требованиям ВАК Республики Беларусь, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 14.01.12 – онкология.

Заместитель директора по науке
ГУ «Республиканский научно-
практический центр детской онкологии,
гематологии и иммунологии»,
кандидат биологических наук, доцент



Белевцев М.В.

