

## **ОТЗЫВ**

**доктора медицинских наук, профессора Красильникова Сергея Эдуардовича  
на автореферат диссертации Балтруковой Александры Николаевны  
«Сравнительный динамический анализ особенностей опухолевого процесса и  
гормонально-метаболического статуса больных при раке эндометрия»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальностям: 14.01.12 – онкология, 14.01.01 – акушерство и  
гинекология**

Изучение эпидемиологии рака эндометрия показывает, что он в последние десятилетия становится одной из самых распространенных онкогинекологических опухолей во многих странах мира и его уровень продолжает расти. Это дает повод думать об изменениях этого заболевания, а возможно и некоторых характеристиках женщин болеющих им несмотря на многочисленные работы по исследованию патогенеза, факторов риска развития рака тела матки, методов его профилактики. В тоже время в литературе эти вопросы отражены не достаточно, фрагментарно, неотражая всех возможных трансформаций.

В связи с этим комплексное сравнительное динамическое исследование по выявлению основных направлений развития рака эндометрия и отдельных характеристик женщин на протяжении полувека является своевременным и актуальным.

В исследование были включены 564 женщины, разделенные на три временных периода (шестидесятые, девяностые годы прошлого века и начало второго десятилетия 21 века), что позволило автору при использовании современных и адекватных методов исследования и статистического анализа оценить антропометрические, гормонально-метаболические, репродуктивные особенности больных и морфологических и иммуногистохимических особенностей опухолей, выявить тенденции их изменения.

Выявлена динамика возрастных особенностей больных к моменту установления диагноза рака эндометрия и продемонстрировано изменение за полувековой период некоторых характеризующих больных антропометрических

показателей (увеличение роста и массы тела, индекса массы тела, окружностей талии и бедер). Установлены направления изменения за пять десятилетий показателей липидного и углеводного обмена, инсулинемии и эстрадиолемии. Показано увеличение с годами доли больных раком эндометрия с признаками явного сахарного диабета. Определены снижение возраста прихода менархе, увеличение продолжительность периода между наступлением менопаузы и установлением диагноза рака эндометрия, а также доли больных, имевших беременности и роды в сочетании с уменьшением числа родов в пересчете на одну пациентку на фоне увеличения числа абортов. Отмечена тенденция к нарастанию за пять прошедших десятилетий частоты встречаемости наиболее неблагоприятно протекающих серозных adenокарцином, особенно у больных старше 60 лет, и усиление экспрессия PTEN и в особенности HER-2/neu.

Работа выполнена на высоком методическом уровне, выводы логично вытекают из работы. Работа прошла широкую апробацию.

Замечаний при прочтении автореферата не возникло.

Автореферат на диссертацию Балтруковой А. Н. «Сравнительный динамический анализ особенностей опухолевого процесса и гормонально-метаболического статуса больных при раке эндометрия» отвечает требованиям пункта 25 Положения о присуждении ученых степеней.

На основании автореферата можно сделать заключение, что диссертационная работа Балтруковой Александры Николаевны «Сравнительный динамический анализ особенностей опухолевого процесса и гормонально-метаболического статуса больных при раке эндометрия», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Берштейна Льва Михайловича и доктора медицинских наук, профессора Берлева Игоря Викторовича, является научно-квалификационной работой, которая содержит решение актуальной научной задачи – на основании многокомпонентного анализа оценена динамика особенностей опухолевого процесса и гормонально-метаболических параметров у больных РЭ на протяжении длительного времени и сформулированы рекомендации по

совершенствованию подходов к предупреждению и раннему выявлению заболевания.

Работа соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней (утв. Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сама автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.12 – онкология, 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Профессор кафедры онкологии  
ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России,  
заведующий онкогинекологическим отделением  
ГБУЗ НСО «НОКОД»  
доктор медицинских наук, профессор



С. Э. Красильников

ул. Красный проспект, д.52, г. Новосибирск, 630091  
тел. +7(383)3433289  
e-mail: professorkrasilnikov@rambler.ru

В соответствии с п. 5.7 приказа Минобрнауки России от 01.07.2015 № 662 «Об определении состава информации о государственной научной аттестации для включения в федеральную информационную систему государственной научной аттестации» даю согласие на обработку персональных данных, в том числе на совершение действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление), обезличивание, блокирование, уничтожение, использование и размещение их на официальном сайте МНИОИ им. П.А.Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России и в единой информационной системе в сети «Интернет».

доктор медицинских наук, профессор



С. Э. Красильников

Подпись д. м. н., профессора Красильникова С.Э. заверяю.  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России  
д. м. н., профессор

09.01.2018г.



М.Ф. Осипенко