

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук специальность

3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Актуальность диссертационного исследования Журман Варвары Николаевны обусловлена наблюдающимся ростом заболеваемости раком яичников, занимающим лидирующее место в структуре смертности от онкологической патологии женщин во всем мире и в России.

Диссертационная работа В.Н. Журман направлена на совершенствование алгоритмов лечения пациентов с раком яичников с учетом разнообразных клинических факторов. При раке яичников ранних стадий важнейшим этапом является проведение хирургического стадирования, что позволяет снизить риски рецидивирования. При раке яичников поздних стадий до настоящего времени не утихают споры о выборе приоритетного лечения: проведения первичной циторедукции с противоопухолевой лекарственной терапией или неоадьювантная химиотерапия с последующей интервальной циторедукцией. В работе Журман В.Н. на масштабном клиническом материале получен ответ на данный вопрос. С помощью статистического анализа автор убедительно доказывает необходимость на поздних стадиях рака яичников проведения первичной циторедукции с максимальным удалением всех проявлений болезни, а неоадьювантная химиотерапия может проводиться лишь в исключительных случаях. В работе Журман В.Н. также показано, что при раке яичников ранних стадий важно выполнение всех процедур хирургического стадирования, выполнение их в специализированных отделениях, а также доказано, что на ранних стадиях серозной карциномы яичников low-grade возможны отказ от проведения адьювантной химиотерапии и органосохраняющее лечение, если хирургическое стадирование проведено в полном объеме.

Полнота исследования подтверждается наличием в его составе проспективного и ретроспективного компонента, что позволило автору сформулировать практические рекомендации, которые будут положены в основу обновленных клинических рекомендаций по раку яичников.

На большом клиническом материале из ведущего онкологического учреждения России изучено прогностическое значение целого спектра клинико-морфологических факторов прогноза рака яичников, а также клеток микроокружения опухоли. Проведены многофакторные анализы прогноза жизни и прогрессирования для больных раком яичников в зависимости от

стадии заболевания, гистологического типа, выполненного хирургического стадирования.

На основании анализа 5-летней общей и безрецидивной выживаемости 910 больных раком яичников I-IV стадий изучена тактика лечения данной патологии, выбор метода хирургического лечения (первичная или интервальная циторедукция), выбор химиотерапии, а также тактика лечения рецидивов рака яичников.

Выводы и практические рекомендации сформулированы чётко, вытекают из результатов проведенного исследования. Замечаний по автореферату нет.

Исходя из материалов автореферата, диссертационная работа Журман Варвары Николаевны «Рак яичников: тактика лечения и прогноз» является законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой сформулированы научные положения, совокупность которых может быть квалифицирована как крупное достижение в развитии клинической онкогинекологии. Диссертация Журман В.Н. полностью соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Заведующий кафедрой онкологии

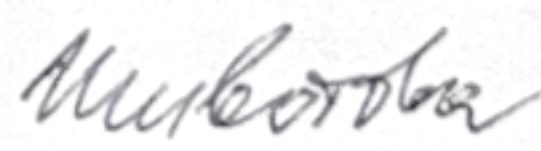
ДПО ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России
д.м.н., профессор (14.00.14 Онкология)



Н.Э. Косых

Подпись Косых Н.Э. заверяю

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России



Е.Ю. Животова

12.08. 2026г.

Подпись Косых Н.Э., удовлетворяет Е.Ю. Животовой
ведущий специалист по кадровой работе
участник по учету кадров
ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России



Г.А. Сидоров

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Дальневосточный
государственный медицинский
университет" Министерства
здравоохранения Российской Федерации

680000, г. Хабаровск

ул. Муравьева - Амурского д. 35

тел. +7 (421) 230-53-11

e-mail: rec@fesmu.ru

www.fesmu.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук специальность 3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему «Рак яичников: тактика лечения и прогноз» включает все необходимые разделы, полностью отражающие содержание диссертации, посвященной важной и актуальной теме – онкологическим заболеваниям яичников.

Рак яичников представляет собой опасную онкологическую патологию, характеризующуюся возрастающей заболеваемостью, крайне высокими показателями смертности, склонностью к рецидивированию даже при кажущихся успехах современного лечения. Основной вопрос лечения и прогнозирования рака яичников заключается в выборе первостепенности химиотерапевтического или хирургического лечения.

Судя по автореферату в диссертационной работе Журман В. Н. успешно решается вопрос подхода к лечению рака яичников в зависимости от стадии. Автор показывает, что больным раком яичников ранних стадий требуется выполнение адекватного хирургического стадирования, больным раком яичников IA-IIIВ стадий рекомендовано первичная циторедуктивная операция предпочтительно в специализированных стационарах онкогинекологического профиля, больным раком яичников поздних стадий приоритет отдается также первичной циторедукции.

Для совершенствования лечения рака яичников автор рекомендует проведение молекулярно-генетических анализов на предмет мутаций генов группы BRCA, что имеет, по данным автора, высокое прогностическое значение.

Большую ценность представляет собой часть работы, посвященная лечению рецидивов, по результатам которой автор обосновывает

стратегию таргетной терапии, в составе которой в разных комбинациях в зависимости от клинических факторов пациентов рекомендован комплекс бевацизумаба, таксанов и олапариба. Интересно, что автор доказывает отсутствие эффекта от добавления бевацизумаба к химиотерапии у больных раком яичников III-IVB стадий высокого риска.

Кроме того, значительный интерес представляет собой раздел работы, посвященный прогностическому значению иммунологических особенностей пациентов с раком яичников – изучение и анализ определения опухоль-ассоциированных иммунных клеток (CD3, CD4, CD8, CD14, CD16) и экспрессии рецептора PD-L1 в опухолевом микроокружении у больных серозным раком яичников.

Региональный компонент диссертационной работы реализован в части вычисления частоты проведения адекватного хирургического стадирования в Приморском крае, рисков прогрессирования рака яичников и рисков смерти пациентов, проходящих лечение в Краевом онкологическом центре.

Высокая доказательная база работы (большое число изученных историй болезни, применение современных генетических, иммуногистохимических и статистических методов анализа) обуславливает отсутствие сомнений в достоверности полученных результатов и сделанных на основе их анализа выводов.

Так, в работе изучены и проанализированы 910 случаев рака яичников разных стадий и разных гистологических типов, проведены молекулярно-генетические анализы 456 пациенток, иммуногистохимические анализы опухоль-ассоциированных иммунных клеток (CD3, CD4, CD8, CD14, CD16) и экспрессии рецептора PD-L1 в опухолевом микроокружении у 120 пациенток с серозным раком яичников, изучены случаи рецидива рака яичников у 356 пациенток. Впечатляет и длительность проводимых исследований – с 2004 по 2021 годы.

На основании полученных результатов и их подробного анализа в работе сформулированы новые практические рекомендации по лечению и прогнозированию течения рака яичников, которые будут способствовать улучшению терапевтической тактики при данном онкозаболевании. Также в работе подчеркнута важность диагностического скрининга молекулярно-генетических и иммунологических особенностей пациенток.

Автореферат отражает содержание диссертационной работы. Выводы отвечают поставленным цели и задачам. Практические рекомендации сформулированы четко, выведены из результатов и анализа исследования. Замечаний по автореферату нет.

Судя по автореферату, диссертационная работа Журман В.Н. «Рак яичников: тактика лечения и прогноз» является крупным достижением в области отечественной онкогинекологии, законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой. Диссертация Журман Варвары Николаевны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Заведующая кафедрой онкологии
ФГАОУ ВО «Северо-Восточный
федеральный университет

им. М.К. Аммосова», д.м.н.

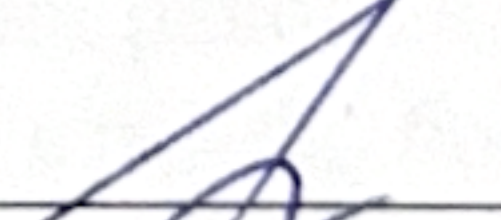
3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медицинская экспертиза; 3.4.6. Ботаника, фитотерапия.

Подпись Афанасьевой  завершено

Подпись Афанасьевой Л.Н. заверяю

24.08.2026г.




Л.Н. Афанасьева
организатора и
методико-педагогическая
психотерапия.

ЗАВЕРЯЮ
Начальник УРПикП СВФУ
 Тимофеева Л.М.
« 28 » 08 2026 г.

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Северо-Восточный
федеральный университет имени
М.К. Аммосова"

647000 г. Якутск, ул. Бешенского д. 58

тел: +7(4112) 35-20-90

e-mail: pk_svf4@mail.ru



ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Актуальность изучения факторов прогноза и тактики лечения рака яичников не вызывает сомнений, поскольку это третье по частоте злокачественное новообразование органов женской репродуктивной системы после рака молочной железы и рака эндометрия, характеризуется высокой склонностью к рецидивированию, а кроме того, некоторые вопросы лечения рака яичников имеют дискуссионный характер.

Диссертационная работа Журман В.Н. выполнена на значительном клиническом материале (910 больных с различными гистологическими типами рака яичников и разных стадий), включает исследования ретроспективного и проспективного характера, проведено с применением современных методов клинического исследования и статистической обработки результатов.

В работе актуализированы клинические данные по пятилетней общей и безрецидивной выживаемости пациентов с раком яичников всех стадий в зависимости от факторов прогноза, частота и сроки возникновения прогрессирования рака яичников I-IV стадий, представлен анализ результатов хирургического и химиотерапевтического лечения больных раком яичников ранних и поздних стадий и его рецидивов, в том числе у пациентов BRCA-ассоциированным раком яичников. Автором впервые установлена частота проведения адекватного хирургического стадирования рака яичников I-II стадий, частота мутаций в генах BRCA1/2 у больных раком яичников I-IV стадий в Приморском крае, рассчитаны риски прогрессирования рака яичников и смерти в зависимости от клинико-морфологических факторов.

Большой интерес представляют результаты, ставшие основой для одного из выводов диссертационной работы о том, что, низкая плотность Т-лимфоцитов CD3, CD4, CD8 в опухоли повышает риск прогрессирования рака яичников.

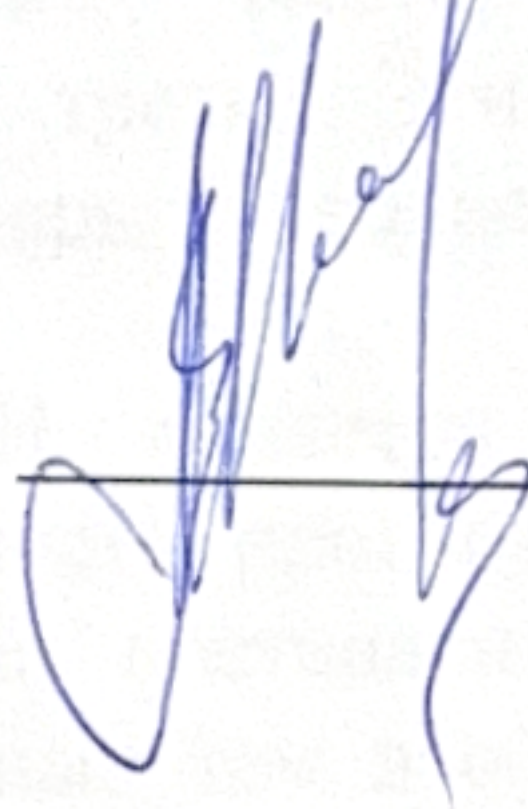
Выводы вытекают из результатов работы и отражают ее содержание. На их основе разработаны четкие практические рекомендации по лечению больных раком яичников ранних и поздних стадий, больных рецидивом рака яичников, которые содержат показания к применению каждого из методов лечения.

Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне. Замечаний по автореферату нет.

На основании прочтения автореферата диссертация Журман В.Н. «Рак яичников: тактика лечения и прогноз» является законченной, самосто-

ятельной научно-квалификационной работой. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Журман Варвары Николаевны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

д.м.н., профессор кафедры
онкологии и лучевой терапии
ФГБОУ ВО «ИГМУ» Минздрава России
(14.00.27 Хирургия)
Подпись Белоногова А.В. заверяю



А.В. Белоногов



Подпись	<u>Белоногова А.В.</u>	Подтверяю
Специалист по кадрам	<u>Велюкова И.</u>	
№	<u>05</u>	от <u>08</u> 20 <u>26</u> г.

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Иркутский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
664003 г. Иркутск ул. Красного Восстания

г. 1

тел: +7 (3952) 24-38-25

e-mail: rektorat@irkgmu.ru

www.irkgmu.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук, специальность 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Рак яичников характеризуется ростом заболеваемости и высокими показателями смертности. В структуре общей онкологической заболеваемости он занимает седьмое место, а в структуре онкогинекологической заболеваемости – третье. Эти данные, объясняют актуальность диссертации Журман Варвары Николаевны «Рак яичников: тактика лечения и прогноз».

Целью диссертации Журман В.Н. является совершенствование результатов лечения и повышение точности прогноза у больных раком яичников I-IV стадий. Для достижения поставленной цели в работе проведено обсуждение новых или спорных тем в области лечения рака яичников, разработаны рекомендации для улучшения и унификации методов лечения пациенток с данной патологией. В работе на базе изучения 910 историй болезни проведен анализ особенностей лечения рака яичников в зависимости от стадии, даны рекомендации по лечению ранних, промежуточных и поздних стадий, проанализированы особенности лечения рецидивов заболевания. Результаты хирургического и терапевтического лечения пациенток с раком яичников в зависимости от генетических и иммунологических особенностей представляют особый интерес для практического здравоохранения.

Исходя из статистически значимых различий общей и безрецидивной выживаемости, определяемой разными стадиями и типами рака яичников, автор демонстрирует различия комбинаций хирургического и химиотерапевтического лечения и дает практические рекомендации к совершенствованию схем.

В работе доказано положительное влияние выполнения всех процедур хирургического стадирования при раке яичников начальных стадий и отсутствие остаточной опухоли при хирургии распространенных стадий рака яичников, с приоритетным выполнением именно первичной циторедукции, а также назначения химиотерапии комбинацией препаратов платины и таксанов. Большой интерес представляют результаты исследования у пациентов количества опухоль-ассоциированных иммунных клеток (CD3, CD4, CD8, CD14, CD16) и экспрессии рецептора PD-L1 в опухолевом микроокружении, а также вывод автора о том, что у пациенток с распространенными стадиями рака яичников при наличии мутаций в генах BRCA1/2 прогноз лучше, чем у пациенток без мутаций.

Достоверность, теоретическая и практическая ценность результатов диссертационного исследования Журман Варвары Николаевны подтверждается внедрением рекомендаций автора в клиническую практику различных медицинских учреждений, а также значительным количеством

опубликованных научных статей.

Автореферат демонстрирует логичную структуру диссертационной работы, отражает ее масштаб. Выводы работы логично вытекают из полученных результатов и их глубокого анализа. Сформулированные практические рекомендации будут способствовать совершенствованию лечения рака яичников. В целом, диссертационное исследование Журман В.Н. можно считать крупным достижением в области отечественной онкогинекологии. Замечаний по автореферату нет.

Таким образом, автореферат и диссертационная работа Журман Варвары Николаевны соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

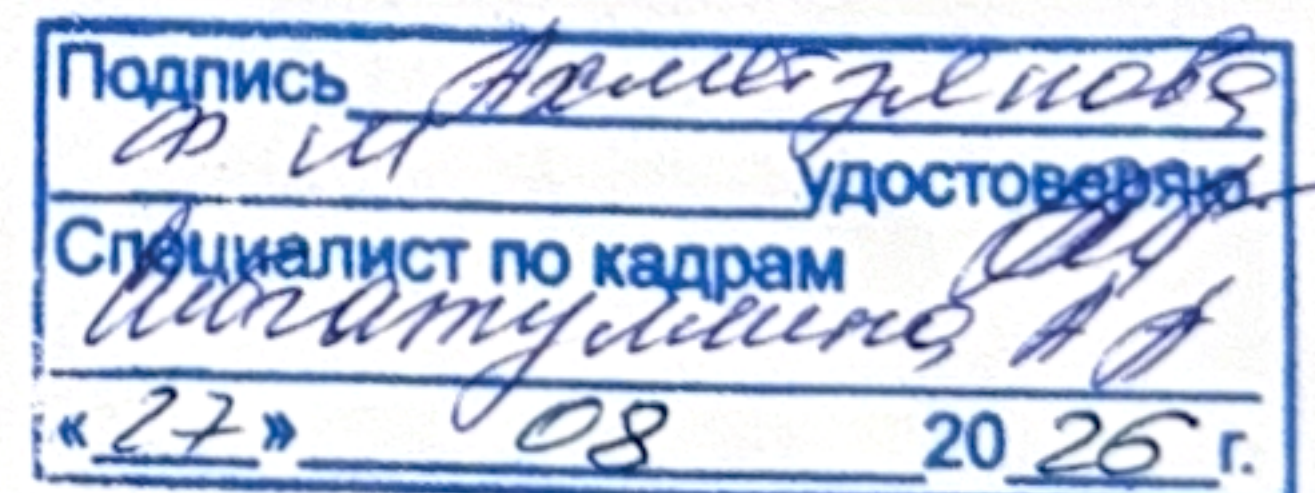
Заведующий кафедрой онкологии,
лучевой диагностики и лучевой терапии
ФГБОУ ВО «Казанский государственный
медицинский университет»

Минздрава РФ, профессор,
доктор медицинских наук

(14.01.12 Онкология)

Фоат Шайхутдинович Ахметзянов

Подпись Ахметзянова Ф.Ш. заверяю



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Казанский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
420012 г. Казань ул. Бутлерова д. 49
тел: + 7(843) 236-12-72
e-mail: priemcom@kazanpmi.ru
www.kazanpmi.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук специальность 3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Рак яичников — опасное онкологическое заболевание, в распространенности которого отмечается тенденция к росту. Это в свою очередь обуславливает актуальность проведенного Журман В.Н. исследования. Несмотря на значительные успехи в лечении рака яичников, остается немало проблемных и спорных вопросов при выборе терапевтических стратегий. В диссертационной работе с высокой степенью достоверности раскрыты важнейшие аспекты прогнозирования и лечения пациенток в зависимости от различных клинико-морфологических, генетических и иммунологических факторов.

Из автореферата следует, что автором диссертационного исследования проделана масштабная работа на большом клиническом материале, включающем наблюдения и анализ историй болезни 910 пациенток с диагностированным раком яичников и направленных на лечение в Приморском краевом онкологическом диспансере. Автор вела исследования на протяжении 17 лет, применяла в работе современные методологические инструменты, такие как иммуногистохимический метод, метод секвенирования нового поколения, метод полимеразно-цепной реакции, статистические методы однофакторного и многофакторного анализа. Работа включает проспективное и ретроспективное исследования.

Значительной ценностью обладают полученные Журман В.Н. результаты об общей и безрецидивной выживаемости пациенток с раком яичников разных стадий и разных гистологических типов рака, о количестве проведенных процедур хирургического стадирования в

Приморском крае, о сроках наступления рецидивов на фоне проводимого лечения. Автором показана приоритетность выбора первичной циторедукции в полном и оптимальном объеме, проводимой в специализированных стационарах, и химиотерапии препаратами платины в комбинации с таксанами в первой линии лечения.

На основании анализа данных автор указывает, что при серозной карциноме low-grade IA и IB стадий возможно отказаться от адъювантной химиотерапии при условии выполнения всех процедур хирургического стадирования, а при том же гистотипе рака уже IIIС-IVB стадий приоритетно выполнение первичной циторедукции с максимальным удалением всех проявлений болезни. При этом не улучшает результаты лечения добавление бевацизумаба к химиотерапии у больных раком яичников IIIС-IVB группы высокого риска рецидивов. Полученные автором результаты позволили сформулировать четкие практические рекомендации по лечению и прогнозу больных раком яичников.

Выводы работы вытекают из ее результатов, полностью соответствуют заявленной цели и задачам. В целом, диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне, достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Замечаний по автореферату нет.

В целом, автореферат позволяет сделать вывод о том, что диссертация выполнена на высоком научном уровне, представляет собой самостоятельное завершённое исследование, в котором решена важная проблема совершенствования диагностических и лечебных подходов у больных раком яичников, имеющая значение для развития онкологии. Диссертация полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21

апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021 г. №1539, от 26 октября 2023 г. №1786, от 25 января 2024 г. №62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор, Журман Варвара Николаевна, заслуживает присуждения ей ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Заведующий кафедрой онкологии

и лучевой терапии с курсом ПО

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный

медицинский университет им. проф.

В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России,

д.м.н., профессор

(14.01.12 Онкология)

Руслан Александрович Зуков



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации. 660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, д. 1, тел. +7(391)220-13-95, E-mail: rector@krasgmu.ru, <https://krasgmu.ru>

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук специальность

3.1.6 «Онкология, лучевая терапия»

Проблемы диагностики и лечения рака яичников остаются актуальным вопросом онкогинекологии вследствие высокой заболеваемости и смертности больных. Рак яичников продолжает оставаться главной причиной смерти пациенток вследствие бессимптомности течения на ранних стадиях, позднего выявления и частого возникновения рецидивов.

Целью диссертационной работы Журман В.Н. являлось улучшение результатов лечения больных раком яичников I-IV стадий за счет оптимизации тактики первичного лечения и лечения рецидивов с учетом клинических, морфологических и молекулярно-генетических особенностей опухоли.

Диссертационная работа Журман В.Н. отличается изучением большого клинического материала (910 больных раком яичников I-IV стадий), применением современных методов исследования (патоморфологическое исследование, иммуногистохимическое исследование микроокружения опухоли проведено у 120 больных серозным раком яичников, генетическое исследование на наличие мутаций в генах BRCA1/2 методом секвенирования «нового поколения» проведено 326 пациенткам и методом ПЦР еще 35 пациенткам). Длительное наблюдение за больными позволило автору подробно проанализировать общую и безрецидивную выживаемость больных раком яичников в зависимости от клинико-морфологических факторов, количества опухоль-ассоциированных иммунных клеток (CD3, CD4, CD8, CD14, CD16) и экспрессии рецептора PD-L1, наличия мутаций в генах BRCA1/2 и выявить независимые факторы прогноза.

На основании анализа 5-летней общей и безрецидивной выживаемости изучена тактика лечения рака яичников ранних, промежуточных и поздних стадий, обоснован выбор тактики применения адъювантной химиотерапии и варианта хирургического лечения (первичная или интервальная циторедукция), выбор метода лечения рецидивов рака яичников, выбор поддерживающей терапии. Изучено значение объема хирургического стадирования и профиля стационара при ранних стадиях рака яичников. Со всеми этими вопросами практические врачи сталкиваются ежедневно при лечении больных раком яичников. Автор диссертационной работы дает ответы на эти вопросы, исходя не только из анализа выживаемости, но и из подробного изучения рецидивов, осложнений лечения и его отдаленных последствий.

Новизной и большой практической значимостью отличаются данные о влиянии стадии и гистологического типа рака яичников, наличия мутаций

в генах BRCA1/2, на результаты хирургического лечения и противоопухолевой лекарственной терапии.

К достоинствам диссертации следует отнести ее практический выход: большинство результатов, составивших выводы диссертационного исследования, легли в основу практических рекомендаций, в которых четко сформулированы показания к применению тех или иных видов лечения в зависимости от стадии заболевания и общего состояния больных.

Научные положения диссертационной работы представлены на российских и международных научных конференциях. Результаты исследования отражены в 23 научных публикациях, в том числе в 19 статьях в рецензируемых журналах. В целом, работа выполнена на высоком уровне с применением современного статистического анализа большого клинического материала. Замечаний по автореферату нет.

Судя по автореферату, диссертационная работа Журман Варвары Николаевны «Рак яичников: тактика лечения и прогноз» полностью соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6 «Онкология, лучевая терапия».

Заведующий кафедрой онкологии
ФГБОУ ВО «ЧГМА» Минздрава России

Д.М.Н., доцент

13.16. Онкология, психическая терапия)

Е.В. Каюкова

Подпись Каюковой Е.В. заверяю

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «ЧГМА» Минздрава России к.филос.н.

Волнина Н.Н.

19.08.2026r.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

672000, Российская Федерация, Забайкальский край, г. Чита, ул. Горького, д. 39 «а»

Телефон приемной ректора: 8 (3022) 35-43-24

Электронная почта: pochta@chitgma.ru

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны
на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на
соискание ученой степени доктора медицинских наук специальность**

3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Актуальность темы исследования

Злокачественные новообразования яичников остаются одной из наиболее сложных и актуальных проблем современной онкогинекологии. Лидирующие позиции рака яичников в структуре смертности от онкогинекологической патологии, обусловленные отсутствием эффективных программ популяционного скрининга и диагностикой заболевания на распространенных (III–IV) стадиях у 75% больных, требуют постоянного совершенствования лечебных подходов.

Несмотря на успехи системной противоопухолевой терапии, в клинической практике сохраняется ряд дискуссионных вопросов: объемы и хирургические подходы при первичных опухолях и рецидивах, выбор между первичной и интервальной циторедукцией, особенности ведения редких гистологических подтипов (в частности, low-grade серозной карциномы), а также прогностическое значение молекулярно-генетических (BRCA1/2) и иммунологических маркеров опухолевого микроокружения. В связи с этим диссертационная работа Журман Варвары Николаевны, направленная на комплексную оптимизацию тактики лечения и прогнозирования при раке яичников на основе интеграции хирургических, морфологических и молекулярно-генетических факторов, является высоко актуальным и своевременным исследованием.

Научная новизна исследования

На основе репрезентативного клинического материала (910 пациенток) автором впервые разработана и доказательно обоснована комплексная персонализированная стратегия лечения больных раком яичников I–IV стадий.

Ключевыми научными результатами работы являются:

1. При раке яичников IA–IIA стадий: Доказано, что невыполнение полноценного хирургического стадирования на популяционном уровне (проводимого лишь у 12,5% больных) приводит к ошибочному занижению стадии и повышает риск смерти больных в 2,5 раза ($HR = 2,5$; $p = 0,008$), а риск прогрессирования - в 2,2 раза ($HR = 2,2$; $p = 0,010$). Показана критическая важность первичного лечения в специализированных онкогинекологических стационарах.
2. При раке яичников IIIC–IVB стадий: Продemonстрировано статистически достоверное преимущество первичной циторедукции (ПЦР) над интервальной (ИЦР) по медиане продолжительности жизни (70,0 мес. и 39,0 мес., $p < 0,001$, соответственно) и частоте сохранения платиночувствительности при рецидиве (57,4% и 47,1%, $p = 0,045$ соответственно).
3. При серозной карциноме low-grade: Выявлена химиорезистентность данного подтипа и доказана нецелесообразность проведения неоадьювантной химиотерапии, назначение которой снижает медиану продолжительности жизни с 69,0 до 40,0 месяцев ($p = 0,008$).
4. Молекулярно-генетический и иммунный профиль: Установлено, что мутация BRCA1/2 является независимым фактором благоприятного прогноза на поздних стадиях (снижение риска смерти на 50%). Впервые показано, что высокая плотность инфильтрации Т-лимфоцитами ($CD3+$, $CD4+$, $CD8+ \geq 60\%$) служит самостоятельным предиктором высокой выживаемости, тогда как изолированная экспрессия PD-L1 прямой связи с общей выживаемостью не имеет.

Практическая значимость работы

Практическая ценность диссертационного исследования Журман Варвары Николаевны заключается в разработке четких алгоритмов для практического здравоохранения:

- Обоснована необходимость обязательной маршрутизации больных с подозрением на рак яичников строго в специализированные онкогинекологические центры.
- Сформулированы показания к органосохраняющему лечению (при серозной карциноме low-grade IA и IC1 стадий при обязательном полном стадировании).
- Предложены критерии отбора на повторные циторедуктивные операции при платиночувствительных рецидивах (позволяющие увеличить медиану продолжительности жизни до 104,0 мес. против 51,0 мес. при только лекарственной терапии).

Степень обоснованности научных положений и выводов

Обоснованность и достоверность выводов и рекомендаций обеспечиваются достаточным объемом исследованных когорт (910 больных в ретро- и проспективных группах, 361 исследование BRCA, 120 ИГХ-анализов микроокружения), использованием современных высокотехнологичных методов диагностики (NGS, ПЦР, ИГХ, ROC-анализ), а также корректным применением методов математической статистики (Kaplan-Meier, Log-Rank, многофакторная модель Cox).

Автореферат оформлен безупречно, структурирован, иллюстрирован наглядными таблицами и полностью отражает основное содержание и выводы диссертации. Публикации автора (включая статьи в журналах из перечня ВАК и международных базах данных) полностью освещают основные положения работы.

Заключение

Диссертационная работа Журман Варвары Николаевны «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленная на соискание ученой степени доктора

медицинских наук, является самостоятельным, законченным научно-квалификационным исследованием, в котором на основании выполненных автором исследований решена крупная научная проблема – разработана и обоснована комплексная стратегия персонализированного лечения и прогнозирования у больных раком яичников. По своей актуальности, научной новизне, объем проведенных исследований, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертация полностью соответствует требованиям п. 9–14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор – Журман Варвара Николаевна — заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии Академии последипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА, заведующий отделением онкологии ФГБУ ФНКЦ ФМБА (14.01.12 – Онкология),

Главный внештатный специалист по онкологии ФМБА, Лауреат Премии Правительства РФ (14.01.12. Онкология)



/Кедрова Анна Генриховна/

«28» августа 2026 г.

Подпись д.м.н. Кедровой А.Г. «заверяю»

Зам. генерального директора
по научной работе и медицинским технологиям
ФГБУ ФНКЦ ФМБА
К.М.Н.

/Смирнов Александр Вячеславович/

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства"
Россия, 115682, г. Москва, Ореховый бульвар, д.28 Тел: +7 (495) 145 60 54
E-mail: info@fnkc-fmba.ru

Результаты исследования, проведенного в Федеральном государственном бюджетном учреждении "Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства", свидетельствуют о том, что в настоящее время в России наблюдается тенденция к снижению уровня заболеваемости и смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, что является положительным фактором для общественного здоровья.

Результаты исследования, проведенного в Федеральном государственном бюджетном учреждении "Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства", свидетельствуют о том, что в настоящее время в России наблюдается тенденция к снижению уровня заболеваемости и смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, что является положительным фактором для общественного здоровья. При этом в исследовании были рассмотрены различные аспекты проблемы, включая вопросы профилактики, диагностики и лечения. Исследование показало, что для снижения уровня заболеваемости и смертности необходимо комплексное воздействие на различные факторы риска, включая изменение образа жизни, повышение физической активности, отказ от курения и употребления алкоголя. Кроме того, важно обеспечить доступность медицинской помощи и внедрение современных методов диагностики и лечения. Результаты исследования могут быть использованы для разработки рекомендаций по профилактике и лечению сердечно-сосудистых заболеваний.

Научная новизна исследования

Работа выполнена в соответствии с программой исследований, утвержденной в 2010 году. Автору удалось впервые продемонстрировать взаимосвязь между уровнем заболеваемости и смертности от сердечно-сосудистых заболеваний и уровнем жизни населения. Исследование показало, что для снижения уровня заболеваемости и смертности необходимо комплексное воздействие на различные факторы риска, включая изменение образа жизни, повышение физической активности, отказ от курения и употребления алкоголя.

Наиболее значимые результаты исследования можно свести к следующим пунктам:

Автор показал, что внедрение комплексного подхода к лечению (наблюдается у 87,5% больных в реальной практике) снижает 5-летнюю общую выживаемость с 31,3% до 17,0% и увеличивает риск смерти в 2,5 раза ($HR = 2,5$, $p = 0,005$). Несмотря на незначительное различие в уровне заболеваемости и смертности между группами, исследование показало, что внедрение комплексного подхода к лечению является важным фактором для улучшения результатов лечения.

Продолжительное наблюдение за пациентами, получающими лечение, позволило выявить ряд особенностей, связанных с лечением. Модель общей выживаемости составила: $HR = 2,5$ ($p = 0,005$), а прогнозная модель составила: $HR = 2,5$ ($p = 0,005$). Исследование показало, что для снижения уровня заболеваемости и смертности необходимо комплексное воздействие на различные факторы риска, включая изменение образа жизни, повышение физической активности, отказ от курения и употребления алкоголя. Результаты исследования могут быть использованы для разработки рекомендаций по профилактике и лечению сердечно-сосудистых заболеваний.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Журман Варвары Николаевны на тему: «Рак яичников: тактика лечения и прогноз», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Актуальность темы исследования

Рак яичников остается одной из самых тяжелых проблем онкогинекологии. Опухоль высокоагрессивна, у большинства больных ее выявляют поздно (до 75% случаев приходится на III–IV стадию), эффективного скрининга нет, и по показателям смертности среди злокачественных опухолей женских половых органов рак яичников занимает первое место.

Развитие онкогинекологии сегодня идет в сторону персонализации противоопухолевой терапии. При этом в практике остается немало нерешенных вопросов. Насколько оправдана хирургическая деэскалация при ранних стадиях? Что предпочесть при распространенном процессе, первичную циторедукцию или неоадьювантную химиотерапию? Как вести химиорезистентные подтипы, в частности low-grade серозную карциному? Какое значение для выбора лечения имеют тестирование BRCA1/2 и характеристики опухолевого микроокружения? Диссертация В.Н. Журман отвечает именно на эти вопросы. Это комплексное мультидисциплинарное исследование, которое научно обосновывает дифференцированную тактику лечения и факторы прогноза при раке яичников I–IV стадий, и это определяет его высокую актуальность и практическую востребованность.

Научная новизна исследования

Работа выполнена на большой репрезентативной выборке из 910 больных. Автору удалось выстроить целостную клиническую концепцию персонализированного лечения рака яичников, объединив хирургические, гистологические и молекулярно-генетические факторы в единую систему.

Наиболее значимые результаты исследования можно свести к нескольким пунктам.

Автор показала, что неполноценное хирургическое стадирование (оно встречается у 87,5% больных в реальной практике) снижает 5-летнюю общую выживаемость с 94,3% до 77,6% и повышает риск смерти в 2,5 раза ($HR = 2,5$, $p = 0,008$). Лечение в непрофильных стационарах ухудшает выживаемость именно из-за недооценки стадии заболевания при операции.

Продемонстрированы убедительные преимущества первичной циторедукции над интервальной при распространенном раке яичников. Медиана общей выживаемости составила 70,0 мес против 39,0 мес ($p < 0,001$), а первичная хирургия достоверно лучше сохраняет платиночувствительность при рецидиве (57,4% и 47,1% соответственно, $p = 0,045$).

Доказана биологическая нецелесообразность неоадьювантной химиотерапии при low-grade серозной карциноме. Ее назначение снижает медиану продолжительности жизни с 69,0 до 40,0 мес ($p = 0,008$).

Установлена независимая прогностическая роль мутаций BRCA1/2 на поздних стадиях заболевания: их наличие снижает риск смерти на 50%.

Впервые показано, что высокая плотность инфильтрации Т-лимфоцитами ($CD3+$, $CD4+$, $CD8+ \geq 60\%$) сама по себе служит предиктором благоприятного прогноза, тогда как изолированная экспрессия PD-L1 с общей выживаемостью напрямую не связана.

Практическая значимость работы

Практическая ценность исследования В.Н. Журман связана в первую очередь с конкретными клинико-организационными рекомендациями для практического здравоохранения.

Автор убедительно показала, что первичное хирургическое лечение при подозрении на злокачественную опухоль яичников нужно проводить только в специализированных онкогинекологических отделениях. Операции в стационарах общего гинекологического профиля чаще сопровождаются нарушением стандартов диагностики и хуже сказываются на отдаленных результатах лечения.

Обосновано, что при серозном раке яичников low-grade IA и IB стадий полный объем хирургического стадирования обязателен для полноценного контроля над заболеванием.

Показано, что органосохраняющие операции у больных серозным раком яичников low-grade IA и IC1 стадий онкологически оправданы и позволяют сохранить репродуктивную функцию без потери в выживаемости.

Доказано, что неоадьювантная химиотерапия при серозном раке яичников low-grade III–IVB стадий ухудшает прогноз из-за низкой чувствительности этого гистотипа к цитостатикам, поэтому приоритетом лечебной тактики должна оставаться первичная циторедукция.

Обосновано преимущество повторных циторедуктивных операций с последующей химиотерапией при локализованных рецидивах рака яичников и бесплатиновом интервале более 6 месяцев по сравнению с изолированной лекарственной терапией.

Достоверность и обоснованность результатов

Достоверность научных положений не вызывает сомнений. Выборка сформирована корректно, статистическая обработка данных проведена глубоко и всесторонне, а выводы и практические рекомендации опираются на фактический материал исследования.

Заключение

Диссертационная работа Журман Варвары Николаевны «Рак яичников: тактика лечения и прогноз» — фундаментальный научно-квалификационный труд, в котором решена важная для онкогинекологии задача: разработана и научно обоснована система персонализированного лечения и прогнозирования у больных раком яичников.

По актуальности, научной новизне, объему и глубине проведенного анализа, практической ценности диссертация соответствует требованиям пп. 9–14 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук. Ее автор, Журман Варвара Николаевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Покатаев Илья Анатольевич
доктор медицинских наук, (14.01.12 Онкология)
Заместитель главного врача по медицинской части
и научно-образовательной работе,
руководитель службы химиотерапевтического лечения
Городской клинической больницы имени С.С. Юдина
Департамента здравоохранения города Москвы

/ И.А. Покатаев /

Подпись И.А. Покатаева заверяю:

Спицына Анна Михайловна
Начальник отдела кадров
Городской клинической больницы имени С.С. Юдина
Департамента здравоохранения города Москвы

/ А.М. Спицына /

01.09.2026 г.



Государственное бюджетное учреждение
здравоохранения города Москвы
«Городская клиническая больница
имени С.С. Юдина Департамента
здравоохранения города Москвы»
115446, г. Москва, ул. Коломенский проезд
тел: +7(499) 612-45-66
www.gkbyudina.ru

г. 4