

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гапеенко Виталия Васильевича
«Прогнозирование индивидуальной выживаемости пациентов с
немелкоклеточным раком легкого I–III стадий после хирургического и
комбинированного лечения»

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.12 – онкология

Актуальность темы диссертационной работы Гапеенко Виталия Васильевича не вызывает сомнений в связи с высокой медицинской и социальной значимостью проблемы рака легкого, заболеваемость которым имеет устойчивую тенденцию к росту как в мире, так и в Республике Беларусь.

Рак легкого занимает одно из ведущих мест в структуре онкологической патологии и характеризуется высокой смертностью, обусловленной поздней диагностикой и частыми рецидивами заболевания.

Выживаемость в большей степени радикально оперированных пациентов определяется распространенностью опухолевого процесса. С увеличением стадии опухоли выживаемость прогрессивно снижается от 90% при IA стадии до 15% при IIIС стадии. До сих пор остается неясным вопрос о прогностической мощности множества различных факторов. В исследованиях, как правило, в качестве предикторов выживаемости используются хорошо воспроизводимые характеристики опухоли (Т, N, гистологический тип, инвазия анатомических структур) и пациента (возраст, пол). Однако исследований с использованием множества прогностических факторов, презентующих схожие результаты на различных популяциях пациентов, даже стратифицируя пациентов на группы, не говоря уже об индивидуальной, в настоящий момент нет.

Цель и задачи исследования сформулированы корректно, логично и полностью соответствуют заявленной теме.

Положения, выносимые автором на защиту, отличаются научной новизной и направлены на решение одной из ключевых проблем клинической онкологии — создание метода прогнозирования индивидуальной выживаемости пациентов с немелкоклеточным раком легкого I–III стадий.

Автором с использованием современных методов статистической обработки разработана новая прогностическая модель для оценки относительного риска смерти (ОР) у радикально оперированных пациентов с НМРЛ с включением в нее взаимодействия главных эффектов предикторов – размера опухоли (РО) и поражения регионарных лимфоузлов (ЛУ), что позволило получить новые данные о влиянии РО и метастатического поражения регионарных ЛУ на выживаемость пациентов; впервые

установлено, что зависимость риска смерти у таких пациентов от РО не является полностью линейной: риск линейно возрастает с увеличением РО до 4 см, после чего интенсивность его прироста уменьшается по мере увеличения РО; при моделировании зависимости ОР от основных факторов прогноза показано, что при поражении ЛУ средостения выживаемость практически не зависит от РО, и роль главного предиктора играет именно вовлечение медиастинальных ЛУ в опухолевый процесс; разработана номограмма, позволяющая получать индивидуальные оценки выживаемости, и не имеющая аналогов среди номограмм для прогнозирования выживаемости радикально оперированных пациентов с НМРЛ.

Использованные методы исследования соответствуют поставленным задачам и обеспечивают достоверность полученных данных. Обработка материала выполнена на современном методологическом уровне с применением адекватных статистических подходов. Полученные результаты подтверждены актами внедрения, инструкцией по применению, рационализаторскими предложениями и публикациями в рецензируемых изданиях, что свидетельствует о завершённости и практической направленности выполненной работы.

Содержание автореферата полностью отражает структуру и основные положения диссертации, материал изложен последовательно, грамотно и в соответствии с требованиями ВАК.

Анализ материалов автореферата позволяет заключить, что диссертационное исследование Гапеенко Виталия Васильевича на тему «Прогнозирование индивидуальной выживаемости пациентов с немелкоклеточным раком легкого I–III стадий после хирургического и комбинированного лечения» обладает научной новизной и значительной практической ценностью, соответствует требованиям пунктов 20-21 Положения о присуждении учёных степеней и присвоении учёных званий, предъявляемым к кандидатским диссертациям, соответствует паспорту специальности 14.01.12 — онкология, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук.

Главный врач
учреждения здравоохранения
«Брестская областная клиническая больница»,
д.м.н., профессор

А.С.Карпицкий

Юозимас Карпицкий
карашынскы асцудла
23.12.2025



Василия Ер