

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Рыбас А.Н. «Прогностическая значимость сосудистого эндотелиального фактора роста и фактора роста фибробластов у больных немелкоклеточным раком легкого в комбинированном лечении с неоадьювантной химиотерапией», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12- онкология**

Ежегодно немелкоклеточным раком легкого в мире заболевает более миллиона человек, однако даже при использовании всего современного арсенала лечебных методов общая 5-летняя выживаемость остается низкой. Неудовлетворительные результаты лечения рака легкого связаны с поздней его выявляемостью (около 70 % пациентов на момент обращения имеют запущенную стадию заболевания), а биологическими особенностями опухоли являются высокий пролиферативный потенциал, раннее лимфогенное и гематогенное метастазирование. Ранняя диагностика заболевания и своевременное радикальное хирургическое вмешательство являются основными предикторами 5-летней выживаемости подобных больных. Прогноз отдаленных результатов после радикальной операции зависит от стадии заболевания, гистологической структуры опухоли, степени ее дифференцировки. 5-летняя выживаемость после хирургического лечения больных, страдавших раком легкого, значительно отличается в I и III стадиях и составляет 60-70% и 15-20%, соответственно. Наряду с хирургическим лечением у пациентов немелкоклеточным раком легкого III стадии применяется неоадьювантная химиотерапия, однако четкие показания к проведению неоадьювантной химиотерапии и прогнозирование ее эффекта в настоящее время остаются малоизученными.

Изучение уровней эндотелиального фактора роста сосудов и фактора роста фибробластов у пациентов немелкоклеточным раком легкого может позволить улучшить результаты комбинированного лечения данной категории пациентов и прогнозировать положительный эффект неоадьювантной химиотерапии. Принимая во внимание все вышеизложенное, диссертационная работа Рыбаса А.Н. «Прогностическая значимость сосудистого эндотелиального фактора роста и фактора роста фибробластов у больных немелкоклеточным раком легкого в комбинированном лечении с неоадьювантной химиотерапией» является актуальной.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые получены данные по сывороточным уровням ростовых факторов у больных немелкоклеточным раком легкого после проведения нескольких циклов неоадьювантной химиотерапии. Показано уменьшение концентрации эндотелиального фактора роста сосудов и фактора роста фибробластов после проведения двух циклов неоадьювантной химиотерапии. Доказана зависимость уровней ростовых факторов от гистологического типа и типа дифференцировки опухоли у пациентов с немелкоклеточным раком легкого. Показано увеличение выживаемости больных после проведения неоадьювантной химио-

терапии. Впервые проведена оценка общей и безрецидивной выживаемости в зависимости от уровней ростовых факторов на фоне проведения неоадьювантной химиотерапии.

Результаты исследования Рыбас А.В. в достаточном объеме представлены в 8 публикациях, содержатся в материалах научно-практических конференций и конгрессов.

Содержание автореферата дает полное представление о работе и соответствует специальности, по которой диссертация представляется к защите.

Таким образом, по материалу, изложенному в автореферате, можно сделать вывод о том, что диссертационное исследование Рыбаса А.Н. «Прогностическая значимость сосудистого эндотелиального фактора роста и фактора роста фибробластов у больных немелкоклеточным раком легкого в комбинированном лечении с неоадьювантной химиотерапией», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой решается актуальная для современной медицины проблема прогнозирования результатов применения неоадьювантной химиотерапии у пациентов с немелкоклеточным раком легкого III стадии, отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ №824 от 24.09.2013) и заслуживает положительной оценки.

Доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела торакальной хирургии НИИ хирургии и неотложной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

Андрей Леонидович Акопов

197022, Санкт-Петербург, ул. Гагарина, д. 6-8, корпус № 44,  
тел.: +7(812)338-78-26,  
e-mail:[akopovand@mail.ru](mailto:akopovand@mail.ru)



Подпись руки заверяю:	<i>Акопова А.Л.</i>
Спец. по кадрам	<i>Директор ЦПК им. Павлова</i>
04.10.2016г.	