

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Гумбатовой Эльвиры Джангировны «Оценка вероятности прогрессирования метастатического поражения легких и плевры у детей с солидными опухолями после системного и локального лечения», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 - онкология**

Ф.И.О.: Ахаладзе Дмитрий Гурамович

Название организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Занимаемая должность: руководитель группы торакоабдоминальной хирургии

Учёная степень: кандидат медицинских наук

Рабочий адрес: ул. Саморы Машела, д. 1, г. Москва, ГСП-7, 117997

Рабочий телефон: +7 495 287 65 70

Адрес электронной почты: d.g.akhaladze@gmail.com

Несмотря бурное развитие онкохирургии, лечение торакальных метастазов остается нерешенной проблемой в детской популяции. Ранее, наличие отдалённых метастазов, в том числе в лёгких, сопровождалось особенно низкой выживаемостью пациентов. Сегодня, совершенствование стратегии мультидисциплинарного подхода позволяет осуществлять лучший контроль за онкологической болезнью и выдвигает большие требования к локальному контролю. Последний, в случае борьбы с метастатическим поражением лёгких и плевры, особенно сложно выполнить радикально, в связи с чем использование альтернативных методик воздействия, таких как изолированная химиоперфузия лёгких и плевры, а также оценка вероятности прогрессирования вторичного поражения лёгких представляется оригинальным подходом и делает представленную работу Э. Д. Гумбатовой, безусловно, актуальной. Актуальность данного исследования подчеркивается отсутствием инновационных методов лечения метастатических образований в легких и плевре у детей.

### Научная новизна работы:

В работе впервые в мире анализируется опыт применения изолированной химиоперфузии легкого/плевры у детей при злокачественных заболеваниях. Кроме того, впервые на детской популяции проведен статистический анализ, позволивший разработать индекс риска прогрессирования заболевания в легких у детей (CHRIP (pulm) – Childhood Risk Index of Progressive Disease (pulmonary)) с солидными опухолями.

### Практическая значимость:

В процессе работы с использованием уни- и мультивариантной модели автором найдены независимые факторы, оказывающие влияние на продолжительность общей выживаемости и выживаемости без прогрессии. С использованием индекса риска прогрессирования в лёгких (CHRIP (pulm)) выработана хорошо структурированная методология прогнозирования прогрессии вторичного поражения лёгких и плевры после системного и хирургического лечения ряда солидных опухолей у детей. Применение разработанного автором индекса CHRIP (pulm) позволит клиницисту составлять индивидуальный прогноз для каждого подобного пациента.

Работа основана на анализе 34 пациентов с различными злокачественными новообразованиями и вторичным поражением лёгких/плевры, получавших лечение в клинике за период с 2008 по 2018 год.

Результаты диссертационной работы достаточно полно отражены в 13 научных публикациях, в том числе 3 в центральной рецензируемой печати, а также получен 1 патент на изобретение.

Выводы не вызывают сомнения и подтверждаются статистической обработкой с использованием современных компьютерных программ. Автореферат Э. Д. Гумбатовой оформлен по традиционному плану, изложен хорошим академическим языком. Отражает цель и задачи исследования, анализируемый материал, метод исследования и выводы.

Замечаний к реферату нет.

Таким образом, по своей актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Э.Д. Гумбатовой на тему: «Оценка вероятности прогрессирования метастатического поражения легких и плевры у детей с солидными опухолями после системного и локального лечения», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, в полной мере отвечает требованиям п.9 «Положение ВАК МО РФ о порядке присуждения ученой степени, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. №335, предъявляемый к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, и ее автор заслуживает присуждения искомой учёной степени.

Руководитель группы торакоабдоминальной хирургии

ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева»

Минздрава России, к.м.н.

Д. Г. Ахаладзе



Подпись Д.Г. Ахаладзе удостоверяю

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева»

Минздрава России, д.м.н., профессор

Е.А. Спиридонова



«3» мая 2019 г.

Адрес организации: 117997, Москва, ул. Саморы Машела, дом 1

Телефон: +7 (495) 287-65-70;

Электронная почта: [info@fnkc.ru](mailto:info@fnkc.ru)