

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сидорова Ильи Владимировича на тему: «Клинико-морфологическая характеристика саркомы Юинга, саркомы с альтерациями гена *BCOR* и *CIC*-перестроенной саркомы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия; 3.3.2 – Патологическая анатомия

Автором убедительно показано, что саркома Юинга, саркомы с альтерациями гена *BCOR* и *CIC*-перестроенные саркомы имеют различные клинико-морфологические характеристики и прогноз, что требует их точной дифференциальной диагностики.

Заслуживает внимания тот факт, что в работе впервые в РФ на большой выборке пациентов (405 случаев) проведено комплексное исследование данных опухолей с использованием современных методов диагностики. Автором установлены четкие морфологические и иммуногистохимические критерии, позволяющие проводить дифференциальную диагностику между изученными типами сарком.

Особую ценность представляет разработанный автором алгоритм дифференциальной диагностики, который включает последовательное применение морфологического, иммуногистохимического и молекулярно-генетического методов исследования. Данный алгоритм позволяет оптимизировать диагностический процесс и минимизировать затраты на проведение дорогостоящих молекулярно-генетических исследований.

Практическая значимость работы подтверждается внедрением результатов исследования в практическую деятельность ряда ведущих онкологических учреждений страны. Разработанные автором практические рекомендации по морфологической и иммуногистохимической диагностике исследованных типов сарком могут быть использованы в работе патологоанатомических отделений различного уровня.

Полученные автором данные о различиях в выживаемости пациентов с разными типами опухолей имеют важное значение и могут служить предпосылкой для различных подходов к терапии пациентов с разными типами недифференцированных круглоклеточных сарком, что особенно актуально для *CIC*-перестроенной саркомы, которая, как показано в работе, характеризуется наиболее агрессивным течением.

Результаты исследования представлены на российских научных конференциях, опубликованы в ведущих рецензируемых научных журналах.

Автореферат структурирован, информативен и отражает суть работы. Работа является последовательной и завершенной, задачи четко поставлены, выводы соответствуют поставленным задачам. Материалы работы, авторский подход к трактовке аналитических данных, а также сделанные автором выводы принципиальных замечаний и возражений не вызывают.

Диссертационная работа Сидорова Ильи Владимировича полностью соответствует критериям п. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 года №842 (с изменениями и дополнениями в последующих редакциях), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Сидоров Илья Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидат медицинских наук по специальностям 3.1.6 - Онкология, лучевая терапия и 3.3.2 - Патологическая анатомия.

Кандидат медицинских наук,  
врач-детский онколог отделения клинической онкологии,  
научный сотрудник  
лаборатории молекулярной онкологии  
ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева»  
Минздрава России

Андреева Наталья Александровна

Подпись Андреевой Натальи Александровны заверяю:  
ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России,  
д.м.н.

09 декабря 2024

Блинов Д.С.

Контактные данные:  
ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России  
Адрес: ул. Саморы Машела, д. 1, Москва, ГСП-7 117198  
Телефон: +7 495 287 65 70  
Электронная почта: info@dgoi.ru  
Сайт: <https://fnkc.ru/>

