

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора Петрова Семена Венидиктовича на автореферат диссертации Харченко Евгении Владимировны «Прогностическое значение клинических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических характеристик диффузной В-клеточной крупноклеточной лимфомы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.12 – онкология, 14.03.02 – патологическая анатомия.

Актуальность диссертационной работы не вызывает сомнения, так как научно-квалификационное исследование посвящено анализу прогностического значения различных клинических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических характеристик диффузной В-клеточной крупноклеточной лимфомы (ДВКЛ) в рамках новой классификации Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) 2017 года.

Обоснованность и достоверность научный положений, выводов и рекомендаций подтверждается анализом ретроспективных данных 215 пациентов с ДВКЛ, получивших лечение в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России в период с 2014 по 2016 гг. Результаты диссертационного исследования доложены на научно-практических конференциях различных уровней, опубликовано 7 печатных работ, включая 4 работы в журналах, рецензируемых ВАК при Минобрнауки России. Получена приоритетная справка на изобретение по заявке на патент РФ «Способ дифференциальной диагностики диффузных В-клеточных крупноклеточных лимфом» №2020108031 от 21.02.2020.

Научная новизна исследования состоит в том, что впервые на достаточном ретроспективном материале о 215 больных ДВКЛ с учетом новой классификации ВОЗ 2017 года определена прогностическая значимость клинических характеристик ДВКЛ (в т.ч. наличие или отсутствие В-симптомов, стадии заболевания, первично-рефрактерного течения, экстранодального поражения). Также определена ранее не исследованная частота встречаемости и прогностическая значимость ряда ИГХ (c-myc, bcl-2, bcl-6, p53, CD30, CD5) и, молекулярно-генетических маркеров (транслокаций в генах MYC, BCL-2, BCL-6) у пациентов с ДВКЛ в рамках новой классификации ВОЗ 2017 года. Важно отметить, что все пациенты, включенные в исследование, были реклассифицированы согласно новым требованиям классификации ВОЗ 2017 года.

Практическая значимость связана с тем, что с учетом новой классификации ВОЗ 2017 года оптимизирован алгоритм диагностики диффузной В-клеточной крупноклеточной лимфомы, в том числе на предмет выявления перестроек в генах MYC, BCL-2, BCL-6 при отсутствии возможности рутинного использования метода FISH. Данный диагностический алгоритм позволит посредством поэтапного ИГХ анализа, а при необходимости на последних этапах и молекулярно-генетического анализа выделить прогностически неблагоприятные формы ДВКЛ: лимфомы высокой степени злокачественности (Double-hit и triple-hit лимфомы).

Выводы автора убедительны и обоснованы, соответствуют цели и задачам диссертации. Принципиальных замечаний по представленному автореферату кандидатской диссертации нет.

Диссертационная работа Харченко Евгении Владимировны «Прогностическое значение клинических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических характеристик диффузной В-клеточной крупноклеточной лимфомы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.12 – онкология, 14.03.02 – патологическая анатомия., выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, доцента Семиглазовой Татьяны Юрьевны и кандидата

медицинских наук Артемьевой Анны Сергеевны, является самостоятельным, законченным, научно-квалификационным трудом, в котором решена актуальная научная задача – повышение эффективности диагностики и лечения пациентов с диффузной В-клеточной крупноклеточной лимфомой путем определения клинических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических характеристик заболевания, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – онкология, 14.03.02 – патологическая анатомия.

Заведующий лабораторией иммуногистохимической  
диагностики опухолей Республиканского клинического  
онкологического диспансера Минздрава Республики  
Татарстан (г. Казань), доктор медицинских наук по  
специальности 14.03.02 – патологическая анатомия,  
профессор Петров Семен Венидиктович

«2» июня 2020 г.

Адрес организации с индексом: Казань, 420029, Сибирский тракт, 29, Республиканский  
клинический онкологический диспансер Минздрава Республики Татарстан  
Телефон: +7(843)202-3-202  
E-mail: rkod.mzrt@tatar.ru

Подпись профессора Петрова С.Н.  
закончена.  
Средицамет ОК Ерикова С.Н. СРБ.

