

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Трацевской Жанны Викторовны на тему «Клинико-патоморфологическая характеристика вариантов истинной полицитемии и миелопролиферативных новообразований, неклассифицируемых, *JAK2*-позитивных», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям «Гематология и переливание крови» (14.01.21) и «Патологическая анатомия» (14.03.02).

Миелопролиферативные новообразования Rh-негативные – клональные миелоидные неоплазии, характеризующиеся избыточной пролиферацией одного или нескольких ростков кроветворения. Неклассифицируемые миелопролиферативные новообразования занимают особое место и характеризуются отсутствием критериальных параметров соответствующих определенной нозологической форме. К ним прежде всего относят случаи ранних стадий миелопролиферативных заболеваний. Однако, вследствие недостаточно разработанных критериев, диагностика ранних стадий этих заболеваний представляет одинаковые трудности как для патоморфологов так и для клиницистов гематологов. Представленная работа посвящена изучению маскированной формы и ранней стадии истинной полицитемии на материале трепанобиоптатов костного мозга, с обозначением данных вариантов как неклассическая форма истинной полицитемии.

Истинная полицитемия является одной из нозологий классических Rh-негативных миелопролиферативных заболеваний и характеризуется высокими значениями показателей гемоглобина и/или гематокрита. В новой редакции 4-го издания классификации ВОЗ Опухолей гемопозитической и лимфоидной тканей 2017 года исследование трепанобиоптата костного мозга введено в главные критерии диагностики истинной полицитемии с изменением референсных значений для лабораторной диагностики истинной полицитемии: Hb >16.5 г/дл, Ht >49% - для мужчин и Hb >16 г/дл, Ht >48% - для женщин. Это привело к пересмотру диагностического материала той группы больных с

наличием мутации *JAK2*, что ранее формально, по клиническим данным, была отнесена к миелопролиферативным заболеваниям, неклассифицируемым.

Проведенное исследование демонстрирует единый морфологический субстрат в костном мозге у пациентов с классической (развернутой) и неклассической формой (маскированная форма, ранняя стадия) истинной полицитемии. Параллельно с этим автор описывает особенности гистологической картины костного мозга пациентов с миелопролиферативными новообразованиями, неклассифицируемыми, *JAK2*-позитивными, что в свою очередь позволяет говорить о едином биологическом континууме с истинной полицитемией, в отсутствие данных в пользу другой нозологии Rh-негативных миелопролиферативных заболеваний. Полученные результаты рекомендуется использовать в повседневной практике врачей-патологоанатомов и врачей-гематологов.

Результаты работы автора представлены богатым иллюстративным материалом в виде таблиц, рисунков, графиков и клинического случая.

Достаточный объем материала и адекватно выполненные лабораторные методы исследования обеспечивают репрезентативность полученных результатов. Статистический анализ проведен с использованием современных методик. Достоверность полученных данных и сделанных на основании этого выводов не вызывает сомнений. Положения, выносимые на защиту, обоснованы и сформулированы четко.

Материалы автореферата изложены в соответствии с общепринятыми требованиями. Автореферат отражает основные положения диссертации и содержит необходимый для понимания сути иллюстративный материал. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

По теме диссертации опубликовано 7 печатных работ, из которых 2 статьи - в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

## Заключение

Диссертация Грацевской Жанны Викторовны на тему: «Клинико-патоморфологическая характеристика вариантов истинной полицитемии и миелопролиферативных новообразований, неклассифицируемых, *JAK2*-позитивных», выполненная под руководством д.б.н. Ковригиной Аллы Михайловны и д.м.н. Меликян Анаит Левоновны является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком научном и методическом уровне.

По актуальности темы исследования, научной новизне, важности и ценности полученных результатов диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 28.08.2017 года №1024 «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней», а её автор, Грацевская Жанна Викторовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.21 - гематология и переливание крови и 14.03.02 - патологическая анатомия.

Руководитель клинического отделения химиотерапии гемобластозов, депрессий кроветворения и трансплантации костного мозга  
ФГБУ «Российский научно-исследовательский институт гематологии и трансфузиологии Федерального медико-биологического агентства»  
кандидат медицинских наук



Волошин Сергей Владимирович

«18» января 2021 г.

Подпись Волошина Сергея Владимировича удостоверяю.

Ученый секретарь  
ФГБУ РосНИИГТ ФМБА России  
доктор медицинских наук



Павлова И.Е.