

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чебыкиной Дарьи Александровны
«Влияние клинических и генетических факторов риска на эффективность терапии у
пациентов с множественной миеломой»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальностям

3.1.28. – Гематология и переливание крови,

3.3.8 – Клиническая лабораторная диагностика

Множественная миелома (ММ) остается одной из наиболее распространенных онкогематологических нозологий, характеризующихся значительной клинической и молекулярной гетерогенностью. Несмотря на прогресс в понимании биологии заболевания и внедрение новых методов терапии, вопросы прогнозирования течения ММ, выбора программ инициального противоопухолевого лечения и преодоление лекарственной резистентности сохраняют свою актуальность. Широкое внедрение в клиническую практику высокопроизводительного секвенирования (NGS) открывает новые возможности для решения этих задач, что определяет насущную актуальность диссертационного исследования Чебыкиной Д.А.

Автором проведено комплексное исследование геномного профиля больных ММ. В представленном диссертационном исследовании проведена значимая работа по изучению распространенности и установлению прогностической значимости мутированных генов, верифицированных с помощью метода NGS у больных ММ. Впервые для пациентов с ММ изучена прогностическая значимость интегрального показателя опухолевой мутационной нагрузки (ТМВ), доказано его влияние на показатели выживаемости. Полученные данные свидетельствуют о возможности и необходимости интеграции таргетного NGS в стандартные алгоритмы диагностики и мониторинга ММ.

Проведен анализ статуса клеток микроокружения на основе морфофункциональных и генетических параметров мезенхимальных стромальных клеток костного мозга. Особого внимания заслуживает предложенный алгоритм выбора персонализированного лечения, который основан на анализе геномного профиля и маркеров микроокружения. Следует подчеркнуть, что автор не только определил спектр мутаций и

морфофункциональных характеристик, но и продемонстрировал их клиническую релевантность, обосновав прямую корреляцию полученных данных с ключевыми клинико-прогностическими характеристиками.

Для статистической обработки результатов использовались стандартные методики, а также различные виды многомерного статистического анализа данных. Положения, выносимые на защиту, четко сформулированы. Результаты исследования достоверны и полностью отражены в выводах. Практические рекомендации обоснованы и закономерны.

Автореферат написан грамотным литературным языком, легко читается и содержит все требуемые разделы. Результаты наглядно иллюстрированы рисунками и таблицами. Автореферат в полной мере отражает основные положения диссертационного исследования. Принципиальных замечаний к содержанию автореферата и диссертационной работе не имеется.

Таким образом, диссертация Чебыкиной Д.А. «Влияние клинических и генетических факторов риска на эффективность терапии у пациентов с множественной миеломой», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.28. Гематология и переливание крови, 3.3.8 Клиническая лабораторная диагностика, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой. По своей актуальности, объему исследований, научной новизне и практической значимости научно-квалификационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями на 16 октября 2024 г.; в редакции, действующей с 01 января 2025 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Чебыкина Дарья Александровна, заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.28 – Гематология и переливание крови, 3.3.8 – Клиническая лабораторная диагностика.

Доктор медицинских наук, доцент, заместитель директора по научной работе Научно-исследовательского института детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный

медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации

Моисеев Иван Сергеевич
«12» 05 2026 г.

Подпись Моисеева Ивана Сергеевича заверяю:



Подпись руки заверяю: *Моисеева И.С.*
Специалист по кадрам
М.А. Пищелёва
«12» 05 2026 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Научно-исследовательский институт детской онкологии, гематологии и трансплантологии
имени Р.М. Горбачевой, г. Санкт-Петербург

Адрес: 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8,

Телефон: +7 (812) 338-62-65

<https://www.1spbgmu.ru>