

ОТЗЫВ
на автореферат диссертационной работы
ГАБРИЛЬЧАК Анастасии Ивановны
на тему «Клинико-лабораторные предикторы хронического течения
идиопатической тромбоцитопенической пурпуры», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика

Тема диссертации Габрильчак А. И. актуальна, поскольку рассматривает одну из самых важных медицинских и социальных проблем нашего времени - исследование клинических и лабораторных маркеров хронической идиопатической тромбоцитопенической пурпуры (далее – ИТП). Точность диагностики этого состояния проводимой с помощью стандартного комплексного обследования пациентов, остаётся низкой, что до сих пор делает диагноз «диагнозом исключения». В большинстве случаев причина развития ИТП остаётся невыясненной.

Диссидентом был разработан инновационный способ оценки метаболической активности мегакариоцитарного ростка, что подтверждает научную новизну данного исследования. При хронической форме ИТП отношение количества железа миелоплазмы к плазме выше, более низкое содержание ферритина в плазме и более высокое отношение ферритина миелоплазмы к плазме, количество интерлейкина-8 в плазме ниже, как и уровень фактора роста эндотелия сосудов (VEGF) в интерстициальной жидкости костного мозга. На основе этих данных предложен алгоритм ведения пациентов с идиопатической тромбоцитопенической пурпурой и выделение групп риска хронизации течения. В ходе исследования было выяснено, что у пациентов с диагнозом ИТП в возрасте с 17 лет в мегакариоцитограмме преобладают полихроматофильных мегакариоциты, а также "голоядерные формы", что характеризует данный морфотип как "взрослый". У детей же наблюдается высокий уровень мегакариоцитов с созревающими базофильными и гипогранулярными формами. Автор уделил особое внимание валидации биохимических методов анализа миелоплазмы, что позволяет использовать их в практической деятельности.

Дальнейшее развитие темы может быть связано с установлением эталонных значений для биохимических и иммунологических методов анализа миелоплазмы, их дальнейшей адаптацией для различных возрастных категорий,

а также исследованием изменений состава при различных гематологических заболеваниях. Включение дополнительных биохимических параметров миелоплазмы в различные исследования позволит углубить понимание патохимических аспектов развития заболеваний, выявить предикторы повторения и хронизации гематологических заболеваний. Учитывая различия в составе каждой белковой фракции миелоплазмы по сравнению с плазмой, интересным направлением исследований может стать изучение количества макробелков в каждой фракции миелоплазмы и определение их функциональной роли в процессе кроветворения, например, анализ липидного спектра миелоплазмы.

На основании представленного автореферата можно заключить, что диссертационное исследование Габрильчак А.И. «Клинико-лабораторные предикторы хронического течения идиопатической тромбоцитопенической пурпурь» представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, в которой решена научная задача, имеющая важное значение для диагностики идиопатической тромбоцитопенической пурпурь и повышению качества медицинской помощи пациентам с этим заболеванием, благодаря выделению групп риска хронического течения заболевания. Автореферат и диссертационная работа соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, и его автор – Габрильчак Анастасия Ивановна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика.

Заведующий кафедрой медицинской микробиологии и лабораторной медицины Пензенского института усовершенствования врачей – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Министерства здравоохранения Российской Федерации,

доктор медицинских наук, профессор

Долгих Татьяна Ивановна

23.09.2023

ул. Стасова, д. 8А, г. Пенза;
тел.: 8 (925) 824-60-70;
эл. адрес: t.dolgih@fedlab.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора Т.И.Долгих заверяю
Начальник отдела кадров
Пензенского института усовершенствования врачей –
филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Абрамова И.С.

