

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.

Диссертантом 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 "голаядерные 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.

