

Геращенко
29.05.2025
Геращенко О.В.

Отзыв

на автореферат диссертации Герасимович Ольги Владимировны
«Особенности диагностики и лечения синдрома вторичного иммунодефицита у
пациентов с острыми лейкозами», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови

Актуальность исследования работы определяется необходимостью оценки состояния вторичного иммунодефицита, возникающего после химиотерапии пациентов с острыми лейкозами (ОЛ). Общее заболевание и проводимая химиотерапия пациентов с впервые выявленными ОЛ на этапе скрининга определяют наличие таких признаков, как фебрильная температура тела, наличие локального инфекционного процесса на этапе атаки заболевания, наличием этиологически значимой микрофлоры (*Escherichia coli* MDR, *Acinetobacter baumannii*, *Klebsiella pneumoniae* spp., *Candida* spp.) по результатам микробиологического исследования материала со слизистой зева или ануса. Эти признаки, при наличии в периферической крови дефицита Т и В лимфоцитов, падения уровня IgG являются очевидными признаками вторичного иммунодефицита, требующего клинической оценки и дополнительной терапии.

Научная новизна и значимость полученных результатов определяются установлением вышеперечисленных диагностических признаков вторичного иммунодефицита у пациентов с острыми лейкозами, определению показаний к заместительной терапии с использованием препаратов внутривенного иммуноглобулина. Автором установлены особенности динамики состава субпопуляций лимфоцитов периферической крови на этапах интенсивной терапии, обоснована и осуществлена современная стратегия планирования сроков вакцинации от сезонных вакциноуправляемых инфекций.

Практическая значимость диссертационной работы Герасимович О.В. заключается в разработке и внедрении алгоритма диагностики и коррекции приобретенного иммунодефицита у пациентов с ОЛ. Существенных замечаний к изложению материала, сформулированным положениям и выводам по результатам работы не имеется. Целесообразно было бы дополнить более подробное описание в автореферате диссертации иммунофенотипа субпопуляций лимфоцитов периферической крови при проведении мониторинга терапии вторичного иммунодефицита у пациентов с ОЛ.

Анализ результатов, представленных в автореферате указывает на то, что диссертационная работа Герасимович О.В. «Особенности диагностики и лечения синдрома вторичного иммунодефицита у пациентов с острыми лейкозами» представляет собой самостоятельное законченное научно-квалифицированное исследование, выполненное лично автором на высоком научном уровне. По объему выполненных исследований, актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов работа

удовлетворяет требованиям, предъявляемым ВАК Республики Беларусь к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови.

Заведующий отделом клеточных биотехнологий Государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий»,
доктор медицинских наук, профессор



М.П. Потапнёв

21.05.2025

