

Отзыв

**на автореферат диссертации Иккес Любови Александровны по теме:
«Роль изучения фенотипа и функционального состояния нейтрофилов и
моноцитов в иммунопатогенезе инфекционного мононуклеоза
Эпштейна – Барр вирусной этиологии у детей», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальностям 3.1.22. Инфекционные болезни (медицинские науки),
3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки)**

Вирус Эпштейна – Барр (ВЭБ), как и другие представители семейства герпесвирусов, отличаются убикваторностью, высокий онкогенный потенциал, способность к длительной персистенции и латенции в организме человека, возможность к реактивации и генерализации патологического процесса. В настоящее время отмечается рост числа инфицированных ВЭБ как среди взрослого, так и детского населения.

Инфекционный мононуклеоз характеризуется разнообразием клинических форм, вариабельностью течения, высокой частотой присоединения вторичной инфекции. Это в целом определяет научный интерес к дальнейшему изучению иммунопатогенеза инфекционного мононуклеоза и разработке дифференцированного подхода к лечению больных.

В связи с чем, диссертационная работа Иккес Любови Александровны, целью которой является оптимизация диагностики и терапии инфекционного мононуклеоза Эпштейна – Барр вирусной этиологии у детей на основании изменений фенотипа и функционального состояния нейтрофилов и моноцитов, безусловно посвящена актуальной проблеме: анализу современной клинической картины и ряда иммунопатогенетических механизмов при инфекционном мононуклеозе Эпштейн – Барр вирусной этиологии у детей.

В автореферате диссертации содержатся достаточные сведения, отражающие объем выполненной работы. Автором четко сформулированы цель и задачи, в соответствии с критериями включения и исключения собраны группы пациентов, проведен большой объем клинических,

инструментальных и лабораторных исследований. Данные обработаны с использованием современных методов статистического анализа. Выводы и практические рекомендации являются обоснованными и логично вытекают из полученных результатов.

Научная новизна работы заключается в том, что автор на достаточном клиническом материале в результате комплексного клинико-лабораторного исследования с применением высокоинформативных методов диагностики впервые показал изменения функциональной активности нейтрофилов и моноцитов у детей в возрасте от 3 до 11 лет с инфекционным мононуклеозом Эпштейна – Барр вирусной этиологии. Доказано регулирующее действие GM-CSF *in vitro* на рецепторы нейтрофилов и моноцитов крови у детей с инфекционным мононуклеозом.

Результаты диссертационной работы активно обсуждены на конференциях различного уровня, нашли отражение в 13 научных публикациях, из которых 8 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК и 5 статей в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и систем цитирования Scopus, WoS и PubMed. Разработан алгоритм ведения пациентов с инфекционным мононуклеозом с дифференцированным подходом к назначению иммуномодулирующей терапии (имеется акт внедрения). Автором оформлена заявка на патент на изобретение «Способ лечения инфекционного мононуклеоза у детей» (№ W23074027 от 18.12.2023 г.).

Опубликованные работы Иккес Л.А. отражают содержание диссертации, результаты и рекомендации, имеют большой научный и практический интерес. Работа имеет существенное значение для врачей инфекционистов, педиатров.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение.

Исходя из содержания автореферата, диссертационная работа Иккес Любови Александровны на тему «Роль изучения фенотипа и

функционального состояния нейтрофилов и моноцитов в иммунопатогенезе инфекционного мононуклеоза Эпштейна – Барр вирусной этиологии у детей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является законченной квалифицированной научной работой. По актуальности выбранной темы, объему проведенных исследований, их методическому уровню, научной и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Л.А. Иккес соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно пункту 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 26.01.2023 N 101), а ее автор заслуживает присуждение ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.22. Инфекционные болезни (медицинские науки), 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России от 01.07.2015 №662, в редакции от 08.06.2017), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.046.01

Заведующая кафедрой медицинской биологии
Института фундаментальной биологии и биотехнологии
Сибирского федерального университета
д.м.н., профессор



/О.В. Смирнова/

Подпись доктора медицинских наук, профессора Смирновой Ольги Валентиновны
заверяю, ученый секретарь

«11» сентября .2024 г.

690922, Красноярский край, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, стр. 4
Телефон: +7 (391) 206-21-68
e-mail: office@sfu-kras.ru



Верно:
Ученый секретарь
В.Н. Лебедев