

## ОТЗЫВ

на автореферат Деминой Ольги Игоревны  
«Клинико-иммунологические варианты инфекционного мононуклеоза  
различной этиологии у детей», представленный на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности  
14.01.09 – Инфекционные болезни

В настоящее время инфекционный мононуклеоз входит в число инфекционных заболеваний, приносящих значительный экономический ущерб. Заболевание регистрируется повсеместно, преимущественно в детском возрасте. Известно, что основным возбудителем инфекционного мононуклеоза является вирус Эпштейна-Барр, способный, как и другие представители герпесвирусов, к практически пожизненной персистенции в организме человека. Несмотря на проводимые исследования, многие вопросы по иммунопатогенезу и клинике моно- и микст-инфекции, срокам возникновения и манифестации иммунной недостаточности, хронизации процесса, подходам к противовирусной терапии у детей остаются не до конца изученными. Это обуславливает высокую актуальность выбранной Деминой О.И. темы исследования.

Диссертационная работа Деминой О.И. посвящена ранней диагностике этиологии и иммунологическим особенностям инфекционного мононуклеоза, результаты которой решают задачу прогнозирования рисков неблагоприятных его исходов, имеющую значение для инфекционных болезней. Цель и задачи работы конкретны, четко сформулированы и определяют направленность исследований. Автором избран набор адекватных методических приемов для их решения. Достаточный объем проведенных исследований (проспективное клиническое исследование 107 больных от 3-х месяцев до 17 лет, на протяжении 2-6 лет), современные методы диагностики (ПЦР для верификации диагноза с определением ДНК возбудителей инфекционного мононуклеоза - ВЭБ, ЦМВ, ВГЧ 6 в мононуклеарах периферической крови; ИФА на наличие противовирусных иммуноглобулинов классов М и G); метод клеточного биочипа для углубленной оценки морфологии и иммунофенотипа атипичных

мононуклеаров, позволили автору дать исчерпывающий ответ на все поставленные вопросы.

Результаты исследования обладают достаточной новизной. Установлено, что основным фактором риска формирования хронического течения ВЭБ-инфекции является моно-этиологический вариант инфекционного мононуклеоза, т.е. первичная ВЭБ-инфекция. Методом клеточного биочипа впервые установлено, что атипичный мононуклеар является CD8+цитотоксическим лимфоцитом, что доля CD8+ атипичных мононуклеаров среди лимфоцитов периферической крови и значение иммунорегуляторного индекса (CD4+/CD8+) отражают фазу инфекционного процесса. Указанные результаты представлены на международном уровне на 7-м Конгрессе европейской академии общества педиатров.

Результаты диссертационной работы О. И. Деминой легли в основу усовершенствования алгоритма оценки рисков неблагоприятного течения инфекционного мононуклеоза, что может быть использовано в практической педиатрии.

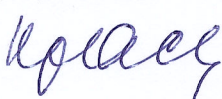
По теме диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 4 – в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России для публикации результатов исследований, одна работа опубликована в научном рецензируемом издании уровня Q1.

Автореферат изложен грамотно, четко и последовательно. Выводы и практические рекомендации отражают основные результаты исследования, полностью соответствуют поставленным задачам и обоснованы фактическим материалом. Достоверность и обоснованность данных, основных положений и выводов основана на достаточном фактическом материале при корректной статистической обработке и не вызывает сомнений. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата диссертационной работы Деминой О.И. нет.

Таким образом, из автореферата следует, что диссертация Деминой Ольги Игоревны на тему «Клинико-иммунологические варианты инфекционного мононуклеоза различной этиологии у детей» является законченной научно-

квалификационной работой, в которой содержится решение важной задачи совершенствования диагностики инфекционного мононуклеоза различной этиологии у детей и прогнозирования хронического течения заболевания. Диссертация О.И. Деминой соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (с изменениями от 01.10.2018 № 1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни.

Заведующий кафедрой инфекционных  
болезней педиатрического факультета  
ФГБОУ ВО «Новосибирского  
государственного медицинского  
университета» МЗ РФ,  
д-р мед. наук, профессор



Краснова Елена Игоревна

630091, г. Новосибирск, Красный  
проспект, 52

Тел. +7913-787-09-00  
e-mail: krasnova-inf@list.ru

«23» сентября 2021 года

Подпись Е. И. Красновой удостоверяю.

Ученый секретарь ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

д-р мед. наук, профессор  Осипенко Марина Федоровна

