

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Курбатовой Ольги Владимировны на тему: «Состояние клеточного и гуморального иммунитета и функциональная активность лимфоцитов у детей с печеночными формами гликогеновой болезни» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология и 14.03.10 – клиническая лабораторная диагностика.

Диссертационная работа Курбатовой Ольги Владимировны выполнена на стыке двух специальностей - клинической иммунологии, аллергологии и клинической лабораторной диагностики. Получение объективной диагностической информации, необходимой для своевременного принятия правильного клинического решения и контроля за эффективностью проводимой терапии - одно из важных составляющих клинической лабораторной диагностики. С другой стороны, несомненно иммунная система включена в патогенез гликогеновой болезни, однако сведений о механизмах этого участия в настоящее время недостаточно. Таким образом приведенное выше полностью подтверждает актуальность выбранной темы данного исследования.

Данные исследований, проведенных Курбатовой Ольги Владимировны, получены с использованием современных лабораторных методов на сертифицированном оборудовании, с использованием стандартизированной технологии. Исследованы малые популяции лимфоцитов, включая регуляторные Т-клетки и Th17-лимфоциты.

Достоверность работы обеспечивается адекватной статистической обработкой полученных данных и достаточным количеством клинических исследований. Методы исследования, использованные в работе, соответствуют целям и задачам, поставленным в диссертации.

Представленная работа является научно-квалификационным трудом, в котором решена важная научная задача: выявлены особенности иммунного

статуса и функциональной активности лимфоцитов у детей с печеночными формами гликогеновой болезни в зависимости от возраста и типа гликогеновой болезни, усовершенствована дифференциальная диагностика I, III, VI-IX типов гликогеновой болезни, разработана балльная шкала оценки степени тяжести пациентов с гликогеновой болезнью, определены пороговые значения концентрации в плазме крови цитокинов перехода стадии фиброза печени F2 в F3. Выводы, практические рекомендации и научные положения логичны, обоснованы и аргументированы фактами, полученными в результате проделанной работы.

Автореферат диссертации адекватно отражает суть выполненной работы, содержит достаточно полное описание методологии и методов исследования, результатов исследования. Поставленные цели и задачи в полной мере осуществлены и раскрыты. Основные положения проведенных исследований опубликованы в отечественной и зарубежной периодической медицинской литературе, общее количество 26 научных трудов, из которых 5 в журналах, входящих в перечень, рекомендованный ВАК.

Диссертационная работа Курбатовой Ольги Владимировны «Состояние клеточного и гуморального иммунитета и функциональная активность лимфоцитов у детей с печеночными формами гликогеновой болезни», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология и 14.03.10 – клиническая лабораторная диагностика, является законченным самостоятельным исследованием, результаты которого имеют теоретическое и практическое значение. По актуальности, научной новизне и практической значимости результатов, объему проведенных исследований работа отвечает требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года (с изменениями и дополнениями утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335 о внесении изменений в положение "О порядке присуждения ученых



степеней"), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Курбатова Ольга Владимировна, несомненно, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология и 14.03.10 – клиническая лабораторная диагностика.

Доктор биологических наук,

Хайдуков Сергей Валерьевич

26.09.2017

**Данные об авторе отзыва:**

Хайдуков Сергей Валерьевич, доктор биологических наук (специальности: 14.00.46 - клиническая лабораторная диагностика, 14.00.36 - аллергология и иммунология). Старший научный сотрудник Отдела «Химической биологии гликанов и липидов» ФГБУН «Институт биоорганической химии им. акад. М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова» РАН.

117997, г. Москва, ГСП-7, ул. Миклухо-Маклая, дом 16/10

Тел. +7(985) 923-41-62

e-mail: khsergey54@mail.ru

СПЕЦИАЛИСТ ОТДЕЛА  
КАДРОВ ИБХ РАН  
ТИМОШЕНКО Н.А.

личную подпись:

УДОСТОВЕРЯЮ

