

УТВЕРЖДАЮ»

Проректор  
по научной работе  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России  
д.м.н., профессор



А.Г. Куликов  
2017 г.

## ОТЗЫВ

**Ведущей организации - ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения РФ о научно-практической ценности диссертации Ковалевской Ольги Ивановны на тему: «Клинико-лабораторная характеристика острой цитомегаловирусной инфекции у взрослых неиммунокомпроментированных пациентов», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни.**

### Актуальность темы выполненной работы

Диссертационная работа О.И. Ковалевской посвящена актуальной в настоящее время теме – приобретенной клинически манифестной цитомегаловирусной инфекции (ЦМВ-инфекция) у неиммунокомпроментированных взрослых пациентов. Цитомегаловирусная инфекция широко распространена среди населения и представлена во всех социальных группах. Установлено, что в России инфицировано до 90% женщин репродуктивного возраста, а всего в мире заражено около 40% населения. Безусловно, в большинстве случаев ЦМВ-инфекция протекает латентно, а наибольшую опасность данная инфекция представляет для иммунокомпроментированных людей. В частности, при беременности ЦМВ может поражать развивающийся плод и быть причиной врожденных пороков развития. У больных ВИЧ-инфекцией вирус цитомегалии становится причиной тяжелых смертельных поражений центральной нервной системы. Еще в большей степени актуализировало проблему ЦМВ-инфекции развитие трансплантологии и иммуносупрессивных методов терапии, которые преумножают в человеческой популяции число лиц с иммунодепрессией. Однако в последние годы все чаще появляются публикации о возможности развития острых форм ЦМВ-инфекции у пациентов с нормальным фоновым иммунным статусом. Публикаций на эту тему немного, особенно в части манифестных реактивированных форм цитомегаловирусной инфекции. Частота и

характер клинических симптомов острой ЦМВ-инфекции различается по данным авторов из разных регионов мира, в том числе и России. И если лечение и профилактика данного заболевания имеет четкие рекомендации у больных ВИЧ-инфекцией и лиц с трансплантированными органами, то у иммунокомпетентных пациентов существующие рекомендации предлагают различающиеся схемы этиотропной терапии. Перечисленные факты подтверждают актуальность выбранной для исследования проблемы, излагаемой в диссертационной работе О.И. Ковалевской.

### **Научная и практическая ценность диссертации**

Научная и практическая ценность диссертации состоит в том, что автором определена частота и характер симптоматики первичной и реактивированной манифестных форм ЦМВ-инфекции у иммуносохранных больных, проживающих в крупном регионе России с определенными климато-географическими особенностями. Установлена выраженность инфекционного процесса у больных первичной (острой) формой ЦМВ-инфекции по сравнению с реактивацией. Определены иммунные нарушения у больных острой ЦМВ-инфекцией, представляющие преходящий, в отличие от ВИЧ-инфекции, вторичный иммунодефицит, который у трети пациентов характеризуется признаками угнетения антибактериальной защиты в период реконвалесценции. Это диктует необходимость рекомендовать диспансерное наблюдение пациентов, перенесших ЦМВ-инфекцию.

Основываясь на приводимой автором частоте диагностических ошибок, а также выводах об отсутствии патогномичных симптомов заболевания, большое практическое значение имеет обоснование показаний для серологического и ПЦР-исследования на цитомегаловирусную инфекцию.

Научно-практическая значимость основных результатов состоит в том, что сделанные автором выводы, предложенный им диагностический алгоритм позволит улучшить лечебно-диагностическую помощь пациентам с ЦМВ-инфекцией.

### **Значимость полученных соискателем результатов для развития науки об инфекционных болезнях**

Проанализирована и дана полная характеристика клинической картины и лабораторных маркеров острой цитомегаловирусной инфекции у пациентов, имеющих сохранный иммунный статус и госпитализированных за период с 2004 по 2015 гг в ГБУЗ «Специализированная клиническая инфекционная больница» г. Краснодара. У данной популяции лиц оценены также иммунные нарушения. Полученные данные позволили

разработать дифференциально-диагностические критерии и подходы к терапии острой и реактивированной цитомегаловирусной инфекции у взрослых иммунокомпетентных пациентов.

Современный методический уровень проведенных исследований и использование совокупных клинико-лабораторных методов исследования позволяет говорить о достоверности полученных результатов. Основные положения диссертации и выводы обоснованы, адекватно отражают содержание работы, подчеркивая новизну и значимость полученных результатов. Автореферат и опубликованные работы (в том числе и в журналах, рекомендованных ВАК) полно отражают основные результаты исследования.

При статистическом анализе использован достаточный спектр методов параметрической и непараметрической статистики, которые в полной мере соответствуют критериям доказательной медицины.

Результаты выполненной автором работы представляют интерес для множества практикующих врачей различных специальностей.

Практические рекомендации отличаются конкретностью и могут быть использованы в амбулаторно-поликлинической практике и в стационарах, как инфекционного профиля, так и терапевтического.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе О.И. Ковалевской нет. Имеющиеся стилистические неточности не влияют на качество работы и выводы, вытекающие из нее. В целом, работа выполнена на современном уровне и представляет интерес и ценность для практического здравоохранения.

#### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Результаты исследования можно использовать в учебном и лечебном процессах. Их можно внедрить в работу специализированных инфекционных отделений, амбулаторно-поликлинических учреждений, терапевтических отделений. Целесообразно использовать их на циклах профессиональной переподготовки по направлению «Инфекционные болезни» и при подготовке врачей-инфекционистов на циклах повышения квалификации в учреждениях последиplomного профессионального медицинского образования (включая кафедру инфекционных болезней ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения РФ, 123993, РФ, Москва, ул. Баррикадная 2/1).

## Заключение

Таким образом, диссертационная работа Ковалевской Ольги Ивановны на тему: «Клинико-лабораторная характеристика острой цитомегаловирусной инфекции у взрослых неиммунокомпроментированных пациентов» является научно-квалификационной работой, которая содержит решение важных клинических задач по улучшению диагностики приобретенной острой и реактивированной форм ЦМВ-инфекции и результативности терапии цитомегаловирусной инфекции у иммунокомпетентных больных, а также имеет важное значение для клинической инфектологии, что соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни.

Отзыв обсужден и утвержден на заседании кафедры инфекционных болезней ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения России (протокол № 10 от 28.07.2017).

Беляева Наталия Михайловна

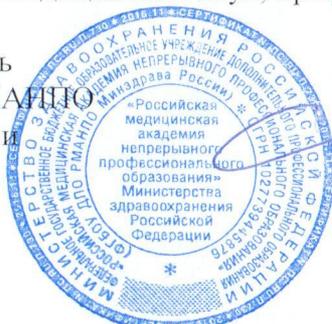
Доктор медицинских наук,  
профессор, заслуженный врач РФ  
зав. кафедрой инфекционных болезней  
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

123995, Москва, Баррикадная д. 2/1, тел. 252 21 04; 252 00 65;  
E-mail: [rmapo@rmapo.ru](mailto:rmapo@rmapo.ru)

Согласна на обработку персональных данных

Подпись доктора медицинских наук, профессора Беляевой Н.М. удостоверяю

Ученый секретарь  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России



Савченко Л.М.

16 августа 2017 г.