

**Отзыв на автореферат диссертации  
Степановой Екатерины Викторовны  
на тему «Модуляция поведения человека под воздействием *Toxoplasma gondii*» на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 03.02.11 –  
паразитология.**

Диссертационная работа Степановой Екатерины Викторовны «Модуляция поведения человека под воздействием *Toxoplasma gondii*» посвящена изучению различных проявлений изменения поведения инфицированных лиц, обусловленных хроническим латентным токсоплазмозом, и определение социальной и экономической значимости этой патологии.

Актуальность работы определяется социальной значимостью токсоплазмоза. Поэтому вопросы, связанные с тем как токсоплазма может направленно изменять (модулировать) поведение человека, представляют большой научный и практический интерес.

В работе предложено использование метода Иммуноферментного анализа для эпидемиологических обследований и скрининговых исследований на наличие хронического латентного токсоплазмоза. Определены параметры комплексной диагностики хронического латентного токсоплазмоза с использованием нескольких иммунологических методов – ИФА (иммуноферментного анализа) и РНИФ (реакции непрямой иммунофлюоресценции).

Обоснована нецелесообразность использования ПЦР (полимеразной цепной реакции) для диагностики латентного хронического токсоплазмоза.

В работе получены результаты по группам высокого риска инфицирования токсоплазмами, в которые входят: пациенты с психическими заболеваниями и лица, виновных в возникновении ДТП. Серологический мониторинг за этими группами повышает выявляемость хронического латентного токсоплазмоза и, в дальнейшем, позволяет усилить проведение профилактических мероприятий. Для подтверждения полученных результатов автором проведена статистическая обработка данных.

Работа базируется на достаточном количестве примеров, и проведена на высоком научном уровне. Достоверность полученных результатов подтверждена сравнением с экспериментальными данными. Диссертация изложена на 112 страницах машинописного текста и построена по классической схеме: введение, обзор литературы, материалы и методы исследований, 4-е главы собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации и список литературы, включающий 105 публикаций, в том числе 68 иностранных. Основные положения диссертации были доложены на национальных и международных форумах.

**Заключение**

Диссертация Степановой Е.В. представляет собой законченную работу, выполненную на высоком уровне, отвечающую требованиям ВАК, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 03.02.11 – Паразитология.

Баженов Алексей Иванович

Кандидат медицинских наук по специальности 14.00.360 - аллергология и иммунология, заведующий лабораторией клинической иммунологи

Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы  
«Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского  
Департамента здравоохранения города Москвы»



А.И. Баженов.

129090, г. Москва, Б. Сухаревская пл., д. 3, стр. 1

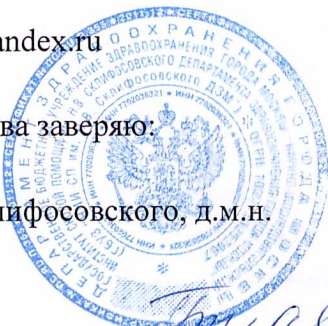
Тел. 8 903 121 5006

e-mail: albazhenov@yandex.ru

Подпись А.И. Баженова заверяю:

Ученый секретарь

НИИ СП им. Н.В. Склифосовского, д.м.н.



Г.В. Булава

«29» октября 2019 г.