



**NATIONAL CENTER FOR  
COMMUNICABLE DISEASES  
MINISTRY OF HEALTH, MONGOLIA**

13335 NCCD Campus, Nam-Yan-Ju Street 32/1,  
Bayanzurh District, Ulaanbaatar, MONGOLIA  
Tel: (976-11) 45 39 94, Fax: (976-11) 45 86 99,  
E-mail: info@nccd.gov.mn, Website: www.nccd.gov.mn

Date 08 Nov 2019  
Ref. 10/70

**ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Хаснатинова Максима Анатольевича

***«РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ ВИРУСА КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА И  
ДРУГИХ КЛЕЩЕВЫХ ПАТОГЕНОВ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО  
СУЩЕСТВОВАНИЯ ИХ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫХ ПРИРОДНЫХ ОЧАГОВ  
В ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ И МОНГОЛИИ»***

на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.02 – вирусология

Сотрудничество Национального центра инфекционных болезней Министерства здравоохранения Монголии с российскими учеными началось в 1998 г. с российско-монгольской экспедиции в Хубсугульский, Селенгинский и Булганский области (аймаки) Монголии. Было начато изучение эпидемиологической ситуации по природно-очаговым инфекциям, экологически связанным с иксодовыми клещами: клещевому энцефалиту, иксодовому клещевому боррелиозу и клещевому риккетсиозу. В дальнейшем были проведены рекогносцировочные мониторинговые обследования всей северной, северо-западной и центральной территории, вплоть до г. Улан-Батора (больше половины областей Монголии), было доказано наличие активных очагов с различными клещевыми патогенами. Были установлены больные с диагнозом «клещевой энцефалит» среди инвалидов и хронических больных с неустановленными диагнозами.

После получения этих данных впервые в Монголии была введена официальная регистрация больных клещевым энцефалитом, клещевым боррелиозом и клещевым риккетсиозом. За 20 лет зарегистрировано около 500 случаев заболеваний клещевым энцефалитом, почти 5 % из них закончились летальным исходом.

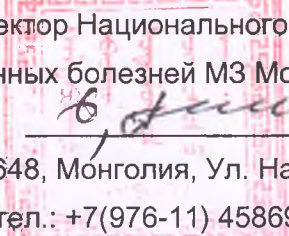
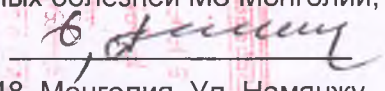
В результате многолетних совместных экспедиций, сбора большого количества материалов из природных очагов и от людей и комплексных лабораторных исследований в Монголии установлен видовой состав, численность и зараженность клещей, впервые описаны генотипы вируса клещевого энцефалита и боррелий, издано более 30 статей, наиболее значимые опубликованы в высокорейтинговых журналах.

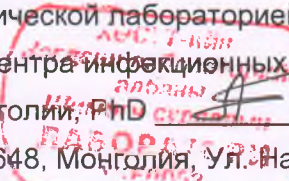
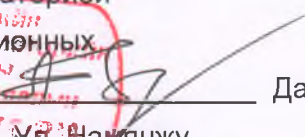
00000400

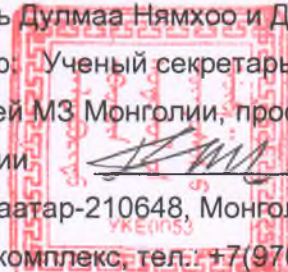
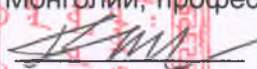
Эти новые данные позволили монгольским и российским ученым Д. Абмэду, Ж. Батаа, Хаснатинову М.А. и Данчиновой Г.А. получить три патента Монголии по клещевым инфекциям (2004, 2007 и 2013 гг.). За ценный вклад в науку и практическое здравоохранение Монголии Максим Хаснатинов получил звание «Почетный профессор Национального центра инфекционных болезней», а также почетные грамоты и медаль Министерства здоровья Монголии.

Замечаний по автореферату диссертации нет.

Из автореферата диссертации, выполненных задач, материалов, проведенных лабораторных экспериментов и тестов, научной новизны, теоретической и практической значимости и из полученных выводов считаем, что исследование «РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ ВИРУСА КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА И ДРУГИХ КЛЕЩЕВЫХ ПАТОГЕНОВ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО СУЩЕСТВОВАНИЯ ИХ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫХ ПРИРОДНЫХ ОЧАГОВ В ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ И МОНГОЛИИ» соответствует докторской диссертация, а Хаснатинов Максим Анатольевич заслуживает присвоения ученой степени «доктор биологических наук» по специальности 03.02.02 - «вирусология».

Генеральный директор Национального центра инфекционных болезней МЗ Монголии, профессор, PhD   Дулмаа Нямхоо  
Улаанбаатар-210648, Монголия, Ул. Намянжу,  
НЦ ИБ комплекс, тел.: +7(976-11) 458699;  
e-mail: dnyamkhuu@nccd.gov.mn

Зав. Паразитологической лабораторией Национального центра инфекционных болезней МЗ Монголии, PhD   Даваажав Абмэд  
Улаанбаатар-210648, Монголия, Ул. Намянжу,  
НЦ ИБ комплекс, тел.: +7(976-11) 458699;  
e-mail: abmedees99@gmail.com,

Подпись Дулмаа Нямхоо и Даваажав Абмэд  
заверяю: Ученый секретарь Национального центра инфекционных болезней МЗ Монголии, профессор, академик, заслуженный деятель здравоохранения Монголии   Дэнсмаа Бат-Очир  
Улаанбаатар-210648, Монголия, Ул. Намянжу,  
НЦ ИБ комплекс, тел.: +7(976-11) 458699;  
e-mail: Batochir55@yahoo.com