

## ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Локтева Константина Валерьевича  
«Анализ психофизиологических особенностей индивидов с прессорным и  
депрессорным типами динамики артериального давления в состоянии  
контролируемого покоя»**

**на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 19.00.02-психофизиология**

Изучение механизмов центрального контроля индивидуальной стресс-реактивности артериального давления является важной теоретической и прикладной задачей. В настоящей работе представлена оригинальная попытка исследовать реактивность артериального давления не в ответ на традиционно используемые в кардиоваскулярной психофизиологии внешние дискретные стрессоры, а исследовать ее в контексте актуализации спонтанной, нецеленаправленной когнитивно-эмоциональной активности, которая в разной степени у разных индивидов наполнена внутренними (ментальными) репрезентациями стрессоров.

Актуальность и важность поставленной Локтевым Константином Валерьевичем задачи хорошо обоснована во введении: современная литература показывает, что вклад ментальных репрезентаций стрессоров значителен в процессе формирования артериальной гипертензии и других кардиоваскулярных патологий.

Автором четко и корректно, учитывая специфику выбранной проблематики, сформулированы цель и задачи исследования. Работа выполнена на высоком методическом уровне. Для решения поставленных задач использовался большой набор методов исследования используемых в современной психофизиологии. Использовались репрезентативные контрольная выборка, выровненные с ней по основным показателям экспериментальные выборки. Достоинством работы является оправданное использование нескольких экспериментальных моделей и групп обследуемых: помимо здорового контроля, здоровые лица с длительной практикой медитации, пациенты с впервые выявленной нелеченной артериальной гипертензией.

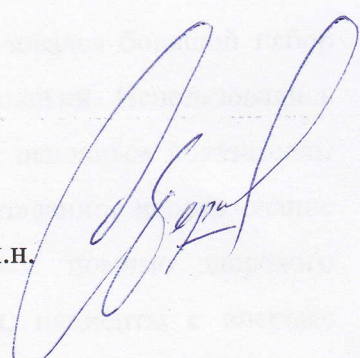
К сожалению, ограничением данной работы стало отсутствие контроля содержания спонтанной эндогенной когнитивно-эмоциональной активности, а также контроля за уровнем стресса, связанного с текущим этапом жизни обследуемого.

Автором получены и корректно описаны многочисленные взаимосвязанные результаты имеющие фундаментальное и прикладное значения. основополагающий результат состоит в обнаружении впервые у здоровых индивидов феномена

гетерогенности профилей динамики артериального давления в состоянии покоя, заключающийся в существовании групп индивидов с разнонаправленной динамикой артериального давления: прессорной и депрессорной. При этом важно, что индивиды выявленных групп не отличаются между собой по фоновому уровню артериального давления, ни по основным антропометрическим показателям. Проведенный сравнительный анализ психофизиологических особенностей выявленных групп показал, что между группами существует целый ряд взаимообусловленных различий: нейрофизиологических, психологических и поведенческих.

Таким образом, исходя из текста автореферата, можно заключить, что диссертационная работа Локтева Константина Валерьевича «Анализ психофизиологических особенностей индивидов с прессорным и депрессорным типами динамики артериального давления в состоянии контролируемого покоя» является достойным исследованием, по методологическому уровню, новизне и научно-практической значимости полученных результатов, полностью соответствующим требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» № 842, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата биологических наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 19.00.02 – психофизиология.

Перцов Сергей Сергеевич  
Заведующий лабораторией  
системных механизмов эмоционального стресса  
ФГБНУ «НИИ нормальной физиологии имени П.К. Анохина», д.м.н.



Сведения об организации:  
125315, гор. Москва, ул. Балтийская, д. 8  
тел. (8-499) 231-00-39 (сл.)  
e-mail: [s.pertsov@mail.ru](mailto:s.pertsov@mail.ru)



*Сергеева С.С. заверено*  
*Отдел кадров С.С. Ерашов*