

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

**Абрамова Анастасия Юрьевна**

Искомая степень — доктор медицинских наук

Тема диссертации — «Болевая чувствительность у крыс при экспериментальном стрессе в условиях иммунной модуляции»

Научный консультант — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор Перцов Сергей Сергеевич

### Заключение

Работа посвящена изучению реализации системных механизмов ноцицепции у животных на разных стадиях после отрицательных эмоциогенных воздействий с активацией или подавлением иммунных реакций.

На основании результатов исследований разработана новая научная идея, обогащающая представления о системной регуляции физиологических функций у млекопитающих в разных условиях жизнедеятельности. Предложена оригинальная научная гипотеза о том, что взаимосвязь между компонентами интегративной болевой реакции определяется направленностью иммунных процессов, обеспечивающих поддержание гомеостаза организма. Получены приоритетные данные о роли нейроиммунных взаимодействий в механизмах формирования болевой чувствительности при активации или подавлении иммунных реакций в условиях отрицательной эмоциогенной нагрузки. Установлено, что иммуномодуляция путем антигенного воздействия или блокады рецепторов врожденного иммунного ответа оказывает специфическое влияние на стресс-индуцированные изменения параметров ноцицепции и иммунных показателей.

Работа соответствует профилю диссертационного совета Д 001.008.01 по специальности 03.03.01 — физиология.

По материалам диссертационной работы опубликовано 38 научных работ, отражающих основное содержание исследований; из них — 16 статей в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ для защиты диссертаций, из них — 8 статей в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science.

Автореферат отражает основные положения диссертации.

Предполагаемые оппоненты: чл.-корр. РАН, доктор медицинских наук Морозов Сергей Георгиевич, доктор медицинских наук, профессор Козлов Иван Генрихович, доктор биологических наук Любашина Ольга Анатольевна.

Предлагаемое ведущее учреждение — ФГУП «Государственный научно-исследовательский институт особо чистых биопрепаратов» ФМБА России

Экспертная комиссия:



Е.А. Юматов

В.П. Никитин

В.В. Шерстнев

«29» июля 2020 г.