

## ОТЗЫВ

**на автореферат докторской диссертации Кондратьевой Екатерины  
Анатольевны на тему «Структурно-функциональные,  
нейрогуморальные взаимосвязи и прогноз при различных клиничко-  
неврологических паттернах течения хронических нарушений сознания»,  
представленной к защите на соискание учёной степени доктора  
медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни**

Проблема длительных нарушений сознания в последнее время привлекает все большее внимание неврологов, нейрохирургов, реабилитологов. Достаточно часто за внешней схожестью клинических проявлений, выступающих в виде отсутствия сознания, скрываются различные по нейрофизиологическим характеристикам функциональные состояния мозга и различная степень морфологического дефицита. В этой связи большой интерес вызывает поиск путей прогнозирования возможности восстановления сознания, определения лечебной тактики и реабилитационного потенциала у столь неоднородной группы больных.

Впервые на большом клиническом материале, включающем тщательное неврологическое, инструментальное и лабораторное обследование 324 пациентов с хроническим нарушением сознания (из них – 291 пациент в вегетативном состоянии) выявлены особенности клинического течения, выделены четыре паттерна течения вегетативного состояния, проанализированы результаты нейровизуализационного обследования и данных нейрофизиологического мониторинга, которые позволяют с определенной долей вероятности прогнозировать восстановление сознания. Большой интерес представляет предложенная автором методика дифференцированного подхода к купированию устойчивых гиперкинезов от локальной ботулинотерапии при фокальных и мультифокальных формах до ингаляции севофлюрана и инфузии кетамина при генерализованных, что улучшало возможности проведения персонифицированных реабилитационных мероприятий.

Результаты научной работы являются достоверными и соответствуют принципам доказательной медицины, что подтверждается современными методами статистической обработки данных.

По теме диссертации опубликованы 43 научных работы, из них 22 в рецензируемых журналах ВАК, 6 монографий, 2 новых медицинских технологий, 9 статей, индексируемых в международных базах данных. Результаты исследования и его основные положения докладывались на многочисленных научно-практических конференциях, в том числе и с

международным участием.

Автореферат изложен в классическом стиле и доступной форме, написан хорошим языком, достаточно иллюстрирован таблицами и рисунками. Принципиальных замечаний по работе нет.

Диссертационная работа Кондратьевой Екатерины Анатольевны на тему «Структурно-функциональные, нейрогуморальные взаимосвязи и прогноз при различных клинико-неврологических паттернах течения хронических нарушений сознания», является самостоятельным законченным научно-квалификационным трудом, в котором содержится решение актуальной научной и медико-социальной проблемы лечения и реабилитации пациентов с хроническим нарушением сознания. Работа соответствует требованиям п. 9 « Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 (с изменениями), предъявляемых к диссертации на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а её автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Доктор медицинских наук,  
главный научный сотрудник,  
руководитель отделения реабилитации  
неврологических больных и отделения  
лечения эпилепсии  
ФГБУ «НМИЦ ПН им. В. М. Бехтерева» МЗ РФ  
192019, г. Санкт-Петербург, ул. Бехтерева, д. 3  
тел.: +7 (812) 640-54-06  
e-mail:<vladmikh@yandex.ru>

Согласен на обработку моих персональных данных

« 22 » октября 2020 г.

Владимир Алексеевич Михайлов

Подпись доктора медицинских наук В.А.Михайлова заверяю:

Ученый секретарь  
ФГБУ «НМИЦ ПН им. В. М. Бехтерева» МЗ РФ,  
доктор медицинских наук

Галина Элевна Мазо