

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора, президента Национальной ассоциации экспертов по коморбидной неврологии, заведующего кафедрой клинической медицины Академии Национальной ассоциации экспертов по коморбидной неврологии на диссертационную работу Перетечиковой Анны Владимировны на тему «Прогностические факторы развития постковидного синдрома в неврологической практике», представленную в диссертационный совет ДСУ 208.001.24 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет) на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24. Неврология.

Актуальность темы выполненной работы

Новая коронавирусная болезнь COVID-19 затронула значительную часть населения земного шара. До 30% лиц с диагнозом COVID-19 сообщают о продолжающихся проблемах со здоровьем, независимо от тяжести первоначальной инфекции. Учитывая уровень инфицирования в мире, это составляет от 5,4 до 17,9 млн. человек во всем мире. Пациенты при этом испытывают широкий спектр симптомов, включая нарушения со стороны системы органов дыхания, нервной системы в виде болевых синдромов различной локализации, усталость и когнитивную дисфункцию. Необходимо подчеркнуть, что частота долгосрочных последствий не всегда зависит от возраста и исходной тяжести заболевания, т.к. такие постковидные нарушения, как «туман в голове», нарушения памяти, тревожно-депрессивные проявления, встречаются и у лиц более молодого возраста с исходно более легкими формами COVID-19. Особый интерес представляет клиническая составляющая и течение постковидного синдрома у пациентов, изначально страдающих хроническими болевыми синдромами, в связи с тем, что боль выступает одним из частых клинических проявлений постковидных нарушений.

Таким образом, диссертационная работа Перетечиковой Анны Владимировны, направленная на установление прогностических факторов развития ПКС у пациентов с хроническими болевыми синдромами, выполнена на актуальную тему.

А. Парф.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа Перетечиковой А.В. представляет собой завершённое научно-квалификационное исследование. В работе чётко сформулированы цель и задачи, методологически корректно выбран дизайн исследования. Достоверность результатов обоснована репрезентативной выборкой, а также информативными методами обследования. Статистический анализ произведен при помощи программ Excel и MedCalc statistical software.

Выводы логичны, четко сформулированы и органично вытекают из результатов проведенного исследования. Положения, выносимые на защиту, обоснованы и соответствуют полученным результатам. Практические рекомендации, представленные в данной работе, могут использоваться в клинической неврологической практике и образовательном процессе.

Достоверность и новизна результатов работы

Степень достоверности полученных результатов обусловлена достаточной выборкой пациентов (105 человек). Из них 20 человек обратились в связи с неэффективным лечением ПКС. Остальные 85 пациентов проходили лечение по поводу хронических болевых синдромов. 85 участников исследования были разделены на 2 группы. Пациенты основной группы (n=55) помимо жалоб в рамках основного заболевания, предъявляли жалобы на новые симптомы, появившиеся впервые во время, сразу по окончании или в течение 2 месяцев после перенесенной КИ. Пациенты группы сравнения (n=30) предъявляли жалобы исключительно в рамках их основных заболеваний. Они отмечали, что течение их основного заболевания после перенесенной инфекции не изменилось, а также отрицали появление каких-либо новых симптомов в связи с перенесенным COVID-19. Данный дизайн исследования обеспечил возможность получения чётких сравнительных характеристик между анализируемыми группами, так как предусматривал включение группы пациентов, перенёвших коронавирусную инфекцию без каких-либо последствий. Обработка результатов произведена с использованием специализированных программ для статистического анализа материала.

Проведённое исследование актуализировало проблему гипердиагностики ПКС, из-за чего другие заболевания нервной системы скрываются под «маской» ПКС и не диагностируются вовремя. Установлено,

А. Раф

что астенический синдром, субъективные когнитивные нарушения, лёгкие депрессивные расстройства и выраженная тревожность составляют основу ПКС у пациентов с хронической болью. Основными факторами, ассоциированными с развитием ПКС у данной категории пациентов, являются выраженность депрессии по шкале Бека, уровень центральной сенситизации по шкале CSI, повышенный индекс массы тела.

Установлены прогностические факторы снижения качества жизни, представленные более старшим возрастом пациентов, наличием в анамнезе заболеваний сердечно-сосудистой системы и нарушений углеводного обмена. Доказано, что перенесённая коронавирусная инфекция может выступать триггером для ухудшения течения уже имеющихся болевых синдромов, а также способствовать формированию новых болевых проявлений. В ходе работы разработана формула для прогнозирования риска формирования ПКС у пациентов с хронической болью.

Значимость представленных результатов для науки и практики

Полученные результаты обладают научной теоретической и практической значимостью. Теоретическая ценность работы заключается в решении важной научной задачи по улучшению диагностики и установлении прогностических факторов развития ПКС у пациентов, страдающих хроническими болевыми синдромами. Практические рекомендации, сформулированные в диссертационной работе, разработанная математическая формула прогноза ПКС могут быть рекомендованы к применению в клинической практике неврологов и использованы при обучении ординаторов по профилю «Неврология».

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационная работа Перетечиковой А.В. соответствуют паспорту научной специальности 3.1.24. Неврология. Результаты проведенного исследования соответствуют пункту 15 (Неврология болевых синдромов) исследования специальности.



Полнота освещения результатов диссертации в научной печати.

Количество публикаций в журналах из перечня ВАК РФ и индексируемых в международных базах

По результатам диссертации автором опубликовано 5 работ, в том числе 1 статья в журнале, включенном в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России; 2 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus, PubMed; 1 иная публикация по результатам исследования; 1 публикация в сборнике материалов международной научно-практической конференции.

Структура и оценка содержания диссертации

Диссертационная работа изложена на 115 страницах машинописного текста, состоит из введения, 4 глав, общих выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы. Работа иллюстрирована 34 таблицами и 15 рисунками. Список литературы включает 162 источника, из которых 115 – на иностранных языках, 47 – на русском языке.

В главе «Введение» обозначена актуальность темы исследования, поставлена цель и определены задачи работы, представлена ее теоретическая и практическая значимость.

В первой главе представлен обзор литературы, в котором анализируются различные проявления ПКС, факторы, ассоциированные с его формированием, качество жизни пациентов с ПКС, а также проблема гипердиагностики ПКС.

Во второй главе представлена характеристика исследованных групп пациентов, описаны методы обследования и статистического анализа.

В третьей главе представлены собственные результаты работы. Продемонстрирована и актуализирована проблема гипердиагностики и неэффективного лечения ПКС, определена общая структура постковидных нарушений у пациентов с хронической болью. Изучено течение болевых синдромов у пациентов с ПКС и дана оценка их качества жизни. Рассмотрены различные клинические варианты ПКС и выявлены факторы, ассоциированные с их формированием. Разработан формула для прогнозирования ПКС.

В четвертой главе приведено обсуждение полученных результатов, их сравнение с данными других исследований.

А. Павлов

Представленные выводы соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации могут быть использованы в рутинной клинической практике неврологов.

Список литературы составлен и оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ, в нем отражены основные свежие публикации по теме исследования.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат в полной мере отражает содержание диссертационной работы и раскрывает основные положения проведенного исследования. В автореферате содержится достаточное количество иллюстративного материала.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертационная работа Перетечиковой А.В. представляет собой исследование, проведенное на хорошем методическом уровне, грамотно выполнен анализ и интерпретация полученных данных.

Принципиальных замечаний к содержанию работы и ее оформлению не имею.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Перетечиковой Анны Владимировны «Прогностические факторы развития постковидного синдрома в неврологической практике», выполненная под руководством д.м.н., профессора Воскресенской Ольги Николаевны, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология, является законченным самостоятельным научно-квалификационным исследованием, в котором содержится решение актуальной научной задачи по улучшению диагностики и установлению прогностических факторов развития ПКС у пациентов, страдающих хроническими болевыми синдромами, что имеет значительное теоретическое и практическое значение для неврологии.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической, практической значимости и достоверности результатов диссертационная работа Перетечиковой Анны Владимировны полностью соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении

С.П.П.

ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023; приказом №0787/Р от 24.05.2024), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Перетечикова Анна Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук (специальность 3.1.24. Неврология)

профессор, заведующий кафедрой клинической медицины

Академии Национальной ассоциации экспертов

по коморбидной неврологии



Рачин Андрей Петрович

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных



Рачин Андрей Петрович

Подпись д.м.н., профессора Рачина А.П. заверяю:

Финансовый директор Национальной

ассоциации экспертов

по коморбидной неврологии



Козионова Татьяна Анатольевна

05.05.2026 г.

Национальная ассоциация экспертов по коморбидной неврологии, адрес учреждения: 19415, г. Москва, проспект Вернадского, дом 41, строение 1, e-mail: info@com-neurology.ru