

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета на диссертацию Ковальцо^{ой} Рады Сергеевны на тему: «Структура и прогностическое значение аффективных и когнитивных нарушений у пациентов, перенесших коронарное шунтирование», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология

Актуальность диссертации

Актуальность данного исследования обусловлена современными вызовами медицинской практики, которые требуют более детализированного и точного подхода к лечению пациентов. Согласно общепризнанным данным ишемическая болезнь сердца (ИБС), наряду с другими сердечно-сосудистыми заболеваниями, стоит на первом месте среди причин смертности во всем мире, а высокое эффективное медицинское вмешательство для коррекции данного состояния, такое как коронарное шунтирование (КШ) считается одной из хирургических процедур с высоким риском развития послеоперационного делирия, когнитивных нарушений, и часто сопровождается аффективными расстройствами.

Исследование, позволяющее выделить специфические группы риска среди пациентов, готовящихся к кардиохирургическим вмешательствам, становится неотъемлемой частью стратегий предотвращения нейропсихиатрических расстройств и осложнений после операции. Что является важным критерием для поддержания качества медицинской помощи на высоком уровне.

В исследовании представлена структура аффективных расстройств и их изменения в динамике у пациентов после кардиохирургических вмешательств низкого хирургического риска. Этот аспект актуален, так как он позволяет оценить, какие конкретно аффективные состояния могут возникать у пациентов в разные этапы реабилитации после операции.

Достоверность, новизна и степень обоснованности научных положений сформированных в диссертации

Полученные результаты можно считать достоверными в связи с использованием значительной выборки включенных пациентов, полным анализом их психического и физического состояния, применением надежных и информативных диагностических методов, а также последующей обработкой данных при помощи современных статистических методов.

Проведенное исследование анализирует структуру когнитивных и аффективных расстройств у пациентов низкого хирургического риска, перенесших кардиохирургические вмешательства. Раскрытие динамики таких расстройств в процессе лечения позволяет более глубоко понять воздействие операции на психическое и когнитивное состояние пациентов.

Научная новизна выражается в демонстрации взаимосвязи между метаболическими нарушениями (например, повышенным индексом массы тела и сахарным диабетом) и различными психическими симптомами, что помогает лучше понять механизмы влияния на здоровье пациентов. Кроме того, выявляется усугубление клинической картины депрессии на различных этапах реабилитации

Практическая значимость

Анализ аффективных и когнитивных нарушений пациентов после коронарного шунтирования позволяет выделить группы риска и адаптировать лечебные методы в зависимости от индивидуальных особенностей.

Изучение воздействия аффективных и когнитивных нарушений на пациентов после коронарного шунтирования имеет непосредственную связь с общественным здоровьем, так как это помогает более точно предсказать заболеваемость и повысить качество жизни пациентов.

Выводы о качестве жизни пациентов после операции коронарного шунтирования говорят о том, что психический аспект здоровья восстанавливается медленнее физического. Этот аспект следует учесть при разработке программ по медицинской реабилитации.

Важно отметить выявленную корреляцию между уровнем симптомов депрессии и уровнем толерантности к физической нагрузке, а также взаимосвязь между уровнем тревожности и риском нарушений ритма сердца после операции. Кроме того, работа обращает внимание на влияние высокой личностной тревожности на ухудшение исполнительских функций.

Особое внимание уделяется проблемам с памятью и вниманием после хирургического вмешательства. Этот процесс происходит на фоне уже имеющихся когнитивных дисфункций, достигающих уровня легкого или умеренного когнитивного расстройства. Особенно интересным становится вывод о том, что наивысшая степень выраженности послеоперационных когнитивных нарушений достигается в первые 3 недели после операции. Это временное ограничение подчеркивает значимость ранней поддержки и медицинского вмешательства для пациентов в этот период.

Дискуссионные положения диссертационного исследования

В процессе знакомства с диссертацией возникли вопросы уточняющего характера:

1. Чем Вы можете объяснить разные сроки нормализации психических нарушений у пациентов после коронарного шунтирования, например, астения сохраняется до полугода, а депрессивные расстройства наблюдаются в течение первых 3 недель после операции?
2. У обследованных Вами пациентов было выявлено сниженное по сравнению с референсными значениями связанное со здоровье качество жизни, как до, так и после операции. С чем это может быть связано и какое имеет значение для клинической практики?

Соответствие диссертации критериям, установленным Положением о присуждении учёных степеней

Данная диссертация полностью соответствует требованиям, предусмотренным Положением о присуждении учёных степеней, поскольку в ней продемонстрировано критическое осмысление литературы, проведено собственное исследование, а полученные результаты подкреплены аргументированными выводами, что отвечает высоким стандартам научной работы.

Объём и структура работы

Объем данной научной работы составляет 170 страниц машинописного текста. Она охватывает разделы введения, 4 глав, итоговые выводы, рекомендации, перечень использованных источников и список сокращений. Визуальное дополнение составляют 36 таблиц и 2 рисунка. В списке литературы присутствуют 243 источника, включая 43 российских и 200 зарубежных источников.

Заключение

Диссертационная работа «Структура и прогностическое значение аффективных и когнитивных нарушений у пациентов, перенесших коронарное шунтирование» является самостоятельным и добросовестно выполненным научным исследованием. По материалам диссертации автор опубликовала 6 научных работ, из которых 4 статьи были размещены в журналах, входящих в число ведущих рецензируемых научных изданий, как подтверждено Высшей аттестационной комиссией.

Диссертация Ковальцовой Рады Сергеевны на тему: «Структура и прогностическое значение аффективных и когнитивных нарушений у пациентов, перенесших коронарное

шунтирование» соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», соискатель Ковальцова Рада Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология. Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не установлены.

Член диссертационного совета

Доктор медицинских наук по специальности

3.1.17. Психиатрия и наркология, доцент

профессор кафедры психиатрии и наркологии

Санкт-Петербургского Государственного Университета

Ведущий научный сотрудник ФГБУ

«Национальный медицинский исследовательский

центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» Минздрава России

Пашковский Владимир Эдуардович

11.09.2023

