

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Поверенновой Ирины Евгеньевны на диссертацию Рабадановой Екатерины Адгямовны «Клинико-эпидемиологический анализ и прогноз болезни Паркинсона (по материалам г. Ростова-на-Дону)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни

Актуальность темы исследования. Болезнь Паркинсона (БП) является актуальной медико-социальной проблемой в связи с высокой распространенностью заболевания, тяжестью клинических проявлений, значительными сложностями терапии. В том числе актуальны и эпидемиологические исследования данного заболевания, способствующие оценке распространенности и заболеваемости БП в различных регионах, поскольку эпидемиологические показатели БП вариабельны во всем мире и в пределах одной страны. Наблюдаемое в последние десятилетия повышение средней продолжительности жизни и увеличение численности пожилых людей в общей структуре населения, а также продолжающиеся поиски путей обеспечения активной старости определяют не только медицинское, но и социальное значение изучения болезни Паркинсона. Кроме того, заболевание характеризуется значительным снижением социально-бытовой адаптации, качества жизни и профорientации данной категории пациентов, а также высокими показателями стойкой утраты трудоспособности.

Несмотря на растущий интерес к этому заболеванию, в популяции г. Ростова-на-Дону эпидемиологические показатели болезни Паркинсона (заболеваемость, распространенность) ранее изучены не были, отсутствовал регистр. Поэтому в диссертационной работе Рабадановой Е.А. впервые проведено комплексное клинико-эпидемиологическое исследование БП в г. Ростове-на-Дону, осуществлено клинико-нейропсихологическое обследование данной категории пациентов, оценены моторные проявления заболевания, а также выраженность и структура немоторных симптомов, их динамика с учетом течения заболевания, влияние на качество жизни

пациентов. Изучена скорость прогрессирования болезни и факторы, влияющие на этот показатель.

Целью работы явилось улучшение диагностики болезни Паркинсона на основании анализа клинико-эпидемиологических показателей в популяции г. Ростова-на-Дону и оптимизация организации системы лечебно-профилактической и медико-социальной помощи данной категории пациентов.

Таким образом, рецензируемую работу следует считать актуальной и своевременной, а сформулированные в ней цели и задачи – соответствующими современному состоянию проблемы.

Содержание работы. Диссертация изложена на 138 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, описания материала и методов исследования, трех глав собственных наблюдений, заключения, выводов и практических рекомендаций. Работа иллюстрирована 18 таблицами, 15 рисунками. Список литературы включает 190 источников, в том числе 88 отечественных и 102 – иностранных авторов.

Работа написана в традиционном стиле, с четко поставленной целью и логически вытекающими из нее задачами, выполнена на статистически достоверном материале с помощью корректно подобранных клинических и инструментальных методик. Основную часть работы предваряет широкий многосторонний литературный обзор с подробным систематическим анализом различных точек зрения на проблему исследования.

Вторая глава показывает, что эпидемиологические исследования БП проводились методом сплошного статистического проспективного и ретроспективного наблюдения. Клиническое обследование включало наряду с оценкой объективного соматического и неврологического статуса исследование с помощью шкал Хен-Яра, UPDRS, оценку эмоционального состояния, когнитивных функций и качества жизни пациентов.

Статистическая обработка результатов исследования проводилась современными адекватными методами. Расчет и оценка значимости ранговых коэффициентов корреляции Спирмена на уровне значимости $\alpha=0,05$ были проведены с помощью пакета Statistica 10.0.

В третьей главе представлены результаты эпидемиологического исследования БП в г. Ростове-на-Дону. Установлено, что показатели распространенности (55,1 на 100 тысяч населения) и заболеваемости (7,5 на 100 тысяч населения) находятся в пределах средних значений по стране и ниже данных по Европе. Рост показателей превалентности и морбидности за последние два года объясняется улучшением выявляемости заболевания в регионе. Глава иллюстрирована клиническим примером. Проведенное исследование показало актуальность вопроса улучшения амбулаторно-поликлинической помощи пациентам.

Четвертая глава посвящена анализу клинико-психологических проявлений БП и их особенностей в популяции больных г. Ростова-на-Дону. Отмечено, что основные характеристики заболевания (стадия, форма, продолжительность, дебют) схожи с данными других исследований. Немоторные симптомы БП отмечаются у всех пациентов в анализируемой популяции, более выражены у женщин, чем у мужчин, усиливаются по мере продолжительности заболевания. Уровень когнитивного дефицита не имеет статистически значимой связи ни с двигательным дефектом, ни со стадией заболевания, ни с продолжительностью болезни. Выраженность депрессии увеличивается по мере нарастания двигательного дефекта, длительности заболевания и осложнений от проводимой терапии. Глава иллюстрирована клиническим примером. Подчеркивается, что крайне важно выявление когнитивных нарушений и депрессии у пациентов, страдающих БП, особенно на поздних стадиях, так как они нуждаются в лекарственной коррекции.

В пятой главе в прогнозе течения болезни Паркинсона у пациентов г. Ростова-на-Дону оценивается прогрессирование БП через отношение

продолжительности заболевания к его стадии по Хен-Яру (Левин О.С., Федорова Н.В., 2005). Установлено, что у мужчин инвалидизация нарастает быстрее, чем у женщин. При всех формах БП преобладает быстрый темп прогрессирования. Чем выше скорость прогрессирования БП, тем более заметно снижается качество жизни пациента, на которое в большей мере оказывают влияние немоторные проявления БП.

В заключении подводится краткий итог проведенному исследованию, отражающий основную суть диссертации. Работа завершается выводами и практическими рекомендациями, логично вытекающими из результатов исследования и соответствующими поставленной цели и задачам исследования.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов, рекомендаций. Объем материала, включенного в анализ, достаточен для получения данных по эпидемиологической характеристике болезни Паркинсона в г. Ростове-на-Дону. Составлен регистр больных, включающий 661 человека, исследование клинических проявлений заболевания проведено на выборке из 82 пациентов.

Работа выполнена согласно принципам доказательной медицины, включает в себя описательную эпидемиологию, ретроспективный анализ в соответствии с современными требованиями к научно-исследовательской работе. Диагностика БП проведена в соответствии с современными и общепринятыми критериями диагностики, а также с использованием российских и международных рекомендаций. В исследовании использованы валидизированные шкалы и опросники. Применялись адекватные методы статистической обработки исходной информации.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов. Проведенное исследование отличает высокий уровень новизны. Впервые получены данные по распространенности и заболеваемости болезни Паркинсона в популяции г. Ростова-на-Дону, проанализированы

половозрастные показатели. Оценена динамика течения заболевания и проявления моторных и не моторных симптомов, показана структура немоторных симптомов на различных стадиях и оценено влияние на качество жизни пациентов. Кроме того, определено преобладание быстрой скорости прогрессирования заболевания. На основании полученных данных обоснованы мероприятия по совершенствованию системы оказания медицинской помощи пациентам с болезнью Паркинсона.

Теоретическая и практическая значимость работы. Созданный регистр позволяет мониторировать эпидемиологическую ситуацию по БП в г. Ростове-на-Дону, получить необходимые данные для более эффективного распределения бюджетных средств при оказании различных видов медицинской помощи, дает возможность динамической оценки показателей и анализа качества оказания медицинской помощи пациентам с БП. Разработана программа мероприятий по совершенствованию системы оказания лечебно-профилактической и медико-социальной помощи больным на основании полученных клинико-эпидемиологических показателей, выявленных факторов риска развития ранней инвалидизации больных с БП.

Апробация и внедрение в практику. Материалы диссертации докладывались на конференциях регионального, межрегионального и всероссийского уровня, внедрены в практическую работу учреждений здравоохранения и учебный процесс кафедры нервных болезней и нейрохирургии Государственного медицинского университета г. Ростова-на-Дону.

Полнота изложения основных результатов исследования. По теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, из них: 5 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК. Автореферат и опубликованные по теме диссертации работы в полной мере отражают содержание исследования.

Замечания касаются оформления работы (шрифт, подчеркивания), наличия опечаток, орфографических и стилистических погрешностей, которые носят непринципиальный характер.

Заключение. Таким образом, диссертация Рабадановой Екатерины Адгямовны на тему: «Клинико-эпидемиологический анализ и прогноз болезни Паркинсона (по материалам г. Ростова-на-Дону)», выполненная под руководством д.м.н. Гончаровой Зои Александровны, является самостоятельной завершённой научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по улучшению ранней диагностики и прогноза при болезни Паркинсона на основании анализа клинико-эпидемиологических показателей в популяции г. Ростова-на-Дону и оптимизации организации системы лечебно-профилактической и медико-социальной помощи данной категории пациентов.

Выполненная работа по практической, теоретической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности – 14.01.11 – нервные болезни.

Официальный оппонент:

Повереннова Ирина Евгеньевна
доктор медицинских наук, профессор.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Кафедра неврологии и нейрохирургии.

Заведующая кафедрой.

443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89.

Тел. 8(846) 332-16-34. E-mail: samgmu@mail.ru

«29» 08 2017 г.

