

**ОТЗЫВ**  
научного руководителя  
на диссертационную работу  
Редуто Евгения Валентиновича  
«Ранняя клиничко-лабораторная, электронейромиографическая  
диагностика паранеопластической полиневропатии у пациентов с  
мелкоклеточным раком легкого»

Диссертационное исследование Редуто Е.В. посвящено актуальной теме, а именно, ранней клиничко-лабораторной и электронейромиографической диагностике паранеопластической полинейропатии (ППНП) у пациентов с мелкоклеточным раком легкого (МКРЛ). Как правило, прогрессирующий характер течения заболевания обосновывает поиск новых лабораторных и инструментальных методов ранней диагностики данной нозологии. В свою очередь, своевременное патогенетическое лечение является прогностическим фактором благоприятного течения полинейропатии. Манифестация ППНП нередко развивается на доклинической стадии онкологического заболевания, а ранняя диагностика ППНП позволяет своевременно выявлять онкопатологию и улучшает прогноз самого заболевания.

Диссертация Редуто Е.В. является самостоятельно выполненной квалификационной научной работой, имеет внутреннее единство и свидетельствует о вкладе автора в медицинскую науку по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Редуто Е.В. изучил отечественную и зарубежную литературу, проявил большую самостоятельность при выполнении работы. Автором лично проведены клинические исследования и электронейромиография, самостоятельно выполнялся забор венозной крови пациентов, выполнялась оценка результатов, статистическая обработка, анализ и обобщение полученных данных.

Соискатель изучил клинические проявления ППНП, показал новые клинические особенности типичных форм заболевания. Научно обосновал возможность применения методики исследования компонента N22 с целью объективной верификации субклинической аксональной невропатии периферических нервов у пациентов с ППНП. Кроме того, соискатель показал прямую взаимосвязь изменений показателей компонента N22 при исследовании соматосенсорных вызванных потенциалов с основными ЭНМГ-признаками аксонопатии при проведении игольчатой и стимуляционной ЭНМГ, что свидетельствует о наличии единого патологического процесса в периферических нервах конечностей. Соискатель впервые оценил результаты серопозитивных на антинейрональные антитела анти-Ну в сыворотке крови у пациентов с ППНП и показал их высокую диагностическую значимость. Проанализировал наличие антинейрональных антител в сыворотке крови в подгруппах с сенсорной, сенсомоторной и сенсорной ППНП.

Редуто Е.В. разработал и запатентовал способ диагностики ППНП, который позволяет с большей достоверностью верифицировать заболевание.

Полученные результаты диссертационного исследования легли в основу инструкции по применению, утвержденной Министерством здравоохранения Республики Беларусь. Рекомендации соискателя внедрены в организациях здравоохранения Республики Беларусь, что подтверждено актами внедрения.

Выявление характерных клинических, электронейромиографических и лабораторных нарушений при ППНП совершенствует раннюю диагностику заболевания, что позволяет начать своевременное патогенетическое лечение и, как следствие, предотвращает развитие тяжелых необратимых нарушений, уменьшает временную и стойкую нетрудоспособность, экономические затраты на проведение комплекса лечебных, реабилитационных, социальных мероприятий при данной патологии.

Все вышеперечисленное свидетельствует о научной и практической значимости, экономической и социальной ценности выполненного диссертационного исследования.

Таким образом, диссертационная работа Редута Е.В. имеет научно обоснованные достижения, которые решают не только важную научную задачу, но и крайне необходимы практическим врачам.

Редута Е.В. проходил обучение в аспирантуре заочной формы обучения по специальности «Нервные болезни» при кафедре неврологии и нейрохирургии ГУО «Белорусская медицинская академия последипломного образования». Стаж работы по специальности врача-невролога – 14 лет, имеет первую квалификационную категорию, владеет методами оценки состояния нервной системы, в том числе методикой ЭНМГ-исследования.

Редута Е.В. как врач-специалист, ученый и диагност умеет правильно получать информацию путем квалифицированного обследования пациентов с помощью различных методик оценки состояния нервной системы, а также ее систематизировать, проводить статистическую обработку. На основании данных, полученных при проведении исследований может формулировать закономерности патогенетических процессов развития заболевания, обосновать достоверность научных положений, выводов и рекомендаций. Евгений Валентинович отличается скромностью, трудолюбием, упорством и преданностью делу.

Диссертация Редута Е.В. «Ранняя клиничко-лабораторная, электронейромиографическая диагностика паранеопластической полиневропатии у пациентов с мелкоклеточным раком легкого» соответствует специальности 14.01.11 - нервные болезни и может быть рекомендована к официальной защите в совете по защите диссертаций Д 03.18.11 при учреждении образования «Белорусский государственный медицинский университет».

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, обоснованности научных положений и выводов диссертационная работа Редута Е.В. соответствует требованиям ВАК Республики Беларусь, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени по специальности - 14.01.11 - нервные болезни за:

уточнение типичных двигательных и чувствительных нарушений у пациентов с разными формами ППНП у пациентов с мелкоклеточным раком легкого;

выявление электрофизиологических особенностей поражения периферических нервов конечностей и определение их диагностической значимости у пациентов с разными формами ППНП с помощью исследования компонента N22 ССВП и анализе ПДЕ;

определение частоты серопозитивных результатов на антинейрональные антитела анти-Ну у пациентов с разными формами ППНП;

разработку алгоритма диагностики ППНП с учетом комплексной оценки клинических данных, электрофизиологических показателей ЭНМГ и наличия антинейрональных антител анти-Ну в сыворотке крови у пациентов с ППНП.

Научный руководитель:  
заведующий кафедрой неврологии  
и нейрохирургии Института повышения квалификации  
и переподготовки кадров здравоохранения  
учреждения образования «Белорусский государственный  
медицинский университет»,  
доктор медицинских наук, профессор

В.В. Пономарев

« 10 » « 01 » 2024 г.

