

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор
по научной работе
ДПО РМАПО
Министерства
Здравоохранения
Российской
Федерации
профессор
Куликов
2016.



ОТЗЫВ

ведущего учреждения – ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения РФ о научно-практической ценности диссертации Гинзберг Марианны Акимовны на тему «Демиелинизирующие полиневропатии, ассоциированные с парапротеинемией (клинико-электрофизиологическое и иммунологическое исследование)», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – нервные болезни, 14.03.03 – патологическая физиология.

Актуальность темы выполненной работы

Среди пациентов с демиелинизирующими ПНП особую группу представляют пациенты, у которых характерные изменения в периферических нервах сопровождаются наличием парапротеинемии, т.е. секрецией патологического иммуноглобулина одним клоном В-лимфоцитов (моноклональная секреция). Данные о распространённости парапротеинемий, ассоциированных с полиневропатий, противоречивы. В связи с этим исследование, направленное на изучение распространённости таких сочетаний представляют несомненную ценность. Ситуация осложняется тем, что парапротеинемические демиелинизирующие полиневропатии (ПДН) как по клиническим, так и по электрофизиологическим признакам часто не отличаются от ХВДП. Поиск специфических клинических и электрофизиологических маркеров для разных форм ПДН представляется актуальным, поскольку ранняя диагностика очень важна для прогноза заболевания и выбора дальнейшей тактики ведения этих больных.

По данным литературы, в настоящее время нет единого мнения относительно патогенетических механизмов повреждения периферических нервов на фоне моноклональной секреции, в связи с чем, уточнение характеристик демиелинизирующего процесса представляется весьма актуальным направлением. Таким образом, выделение характеристик, позволяющих прогнозировать наличие парапротеинемии у больных с демиелинизирующими ПНП, в настоящее время является актуальной задачей неврологии. Решение данной задачи стало бы ответом на целый ряд как научных, так и практических вопросов неврологии. Все вышесказанное определяет несомненную ценность представленного исследования, которое направлено на решение проблемы ранней диагностики парапротеинемических демиелинизирующих полиневропатий.

Диссертационное исследование выполнено согласно плану научно-исследовательских работ ФГБНУ НЦН.

Научная и практическая ценность диссертации

Впервые на основании полученных данных о доле ХВДП и ПДН среди пациентов с хроническими демиелинизирующими ПНП, обратившихся в ФГБНУ Научный центр неврологии, получена информация о встречаемости данных нозологических форм в поликлинической практике.

Полученные данные расширяют представления об этиологии, патогенезе и особенностях клинического течения парапротеинемических полиневропатий. В результате проведенного клиничко-нейрофизиологического и иммунологического исследования пациентов с демиелинизирующими полиневропатиями, ассоциированными с моноклональными гаммапатиями, автором выделены клиничко-электрофизиологические и иммунологические паттерны, характерные для полиневропатий на фоне лимфопролиферативных заболеваний и ассоциированных с моноклональной гаммапатией неопределенного значения.

Сравнение разных методов иммунологического анализа у больных демиелинизирующими ПНП показало, что в диагностике ПДН рутинный электрофорез не обладает достаточной информативностью и только использование метода электрофореза с иммунофиксацией позволяет достоверно определять наличие патологической секреции.

На основании полученных данных создан алгоритм дифференцированного обследования больных с хроническими демиелинизирующими полиневропатиями для раннего выявления ассоциированных с моноклональной секрецией состояний и определения тактики ведения больных с парапротеинемическими ПНП.

Разработаны практические рекомендации по обследованию и ведению пациентов с различными формами ПДН.

На основании данных, полученных в диссертационном исследовании, рекомендуется создание методических рекомендаций по диагностике парапротеинемических полиневропатий.

Значимость полученных соискателем результатов для развития медицины

Выделение специфических клинико-электрофизиологического и иммунологического паттернов позволяет выявлять пациентов, нуждающихся в углубленном гематологическом обследовании и последующем динамическом наблюдении и курации совместно с гематологами. В результате оптимизации процесса диагностики ПДН, снижена длительность диагностического периода, что позволяет своевременно назначать адекватную терапию. Практическая ценность предложенного алгоритма подтверждена опытом научно-консультативного отделения ФГБНУ Научный центр неврологии (акт о внедрении от 19 октября 2015 г.)

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты исследования и выводы диссертационной работы могут служить основой для дальнейшего изучения патогенеза и клинико-лабораторных характеристик парапротеинемических полиневропатий.

Результаты и выводы диссертации Гинзберг Марианны Акимовны, а также созданный на их основании алгоритм диагностики могут быть рекомендованы для использования в работе неврологических отделений для усовершенствования методов ранней диагностики лимфопролиферативных заболеваний, а также для выявления пациентов, имеющих повышенный риск развития лимфопролиферативных заболеваний в дальнейшем.

Полученные результаты могут быть использованы в материалах лекций и практических занятий при подготовке клинических ординаторов, аспирантов, на курсах повышения квалификации врачей неврологов и нейрофизиологов. Представляется актуальным дальнейшее изучение парапротеинемических полиневропатий на базе ФГБНУ НЦН с целью уточнения роли парапротеина в развитии демиелинизации периферических нервов.

Замечания

Замечаний нет.

Заключение

Таким образом, диссертация Гинзберг Марианны Акимовны является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – выделение комплекса клинических, нейрофизиологических и иммунологических характеристик парапротеинемических полиневропатий, а также уточнение патогенетических механизмов демиелинизации при лимфопролиферативных заболеваниях и моноклональных гаммапатиях неопределенного значения, имеющей существенное значение для неврологии и патологической физиологии, что соответствует критериям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., №842.

Диссертация и отзыв обсуждены на совместном заседании кафедр неврологии терапевтического факультета и общей патологии и патофизиологии медико-биологического факультета от «8» апреля 2016 года (протокол №3).

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой неврологии
ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России Левин О.С.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение
персональных данных Левин О.С.

Доктор медицинских наук, профессор,
академик РАН, заведующий кафедрой
общей патологии и патофизиологии
ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России Кубатиев А.А.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение
персональных данных Кубатиев А.А.

125993, Москва
ул. Баррикадная 2/1
8(499)252-21-04 e-mail: rmapo@rmapo.ru

Подписи д.м.н., профессора, заведующего кафедрой неврологии ГБОУ ДПО
РМАПО Минздрава России Левина О.С. и д.м.н., профессора, академика
РАН, заведующего кафедрой общей патологии и патофизиологии ГБОУ ДПО
РМАПО Минздрава России Кубатиева А.А.

Ученый секретарь
ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России Иванченко Л.М.

