

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Аникеевой Ольги Юрьевны «Особенности нейросенсорных и микрососудистых нарушений у больных с диабетической полинейропатией и возможности медикаментозной коррекции», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Актуальность. В структуре неврологических осложнений сахарного диабета диабетическая полинейропатия, в условиях гипергликемии, занимает первое место. Данные состояния, наряду с эндотелиальной дисфункцией в значительной мере повышают риск развития сердечно - сосудистых осложнений. Диабетическая полинейропатия часто сопровождается автономной дисфункцией многих органов, и прежде всего сердца.

В настоящее время большой интерес представляет раннее выявление нейропатии и возможность профилактических мер. Доклинические нейропатические изменения стоп на доклиническом этапе не имеют связаны с повреждением тонких чувствительных волокон. Для изучения характера дисфункции тонких волокон нижних конечностей предложено количественное сенсорное тестирование. Автор исследовала влияние метаболических параметров на развитие доклинических нейропатических изменений. При этом особое внимание уделено различным гликемическим состояниям, взаимосвязи гормонально-метаболических изменений и клинико-функциональных показателей периферической нервной системы.

Научная новизна. Достаточное количество обследованных больных с диабетической полинейропатией, информативные методы исследований, обработка полученных данных с помощью современных компьютерных программ, позволили автору получить новые данные о влиянии характера метаболических изменений на клинико-функциональное состояние

периферической нервной системы у больных с гипергликемией. Выявлено, что у пациентов с сахарным диабетом 2 типа температура восприятия тепла значительно выше, а восприятия холода – ниже, чем у здоровых лиц, при этом выраженность температурных отклонений связана с обменными нарушениями у больных с гипергликемией. Исследование представляет несомненный научный интерес для специалистов в области неврологии, эндокринологии, терапии.

В автореферате отражена практическая значимость работы, которая заключается в подтверждении возможности использования методики количественного сенсорного тестирования для выявления доклинических нарушений, связанных с диабетической полинейропатией, у больных с различными видами нарушений углеводного обмена. Выявлена связь между эндотелиальной дисфункцией при нарушении толерантности к глюкозе и нарушением тепловой чувствительности.

Автореферат написан грамотным языком, оформлен в соответствии с требованиями ВАК. Результаты диссертационной работы отражены в 16 публикациях (4 статьи в журналах из списка ВАК), получен патент на изобретение.

Заключение. На основании знакомства с авторефератом можно прийти к заключению, что диссертация Аникеевой Ольги Юрьевны «Особенности нейросенсорных и микрососудистых нарушений у больных с диабетической полинейропатией и возможности медикаментозной коррекции» является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение важной задачи неврологии - влияние различных гликемических состояний на выраженность изменений периферической чувствительности и дисфункции эндотелия, а также эффективность компенсации гликемического статуса, что имеет существенное значение для неврологии, что соответствует п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного

п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а автор, Анিকেева Ольга Юрьевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Профессор кафедры нервных
болезней государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего
профессионального образования
«Тюменский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации, доктор
медицинских наук, профессор

Рейхерт Людмила Ивановна

Подпись Рейхерт Людмилы Ивановны заверяю,

Ученый секретарь к.м.н. доцент

01.06.2016

Адрес: 625023, РФ, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54;

Тел.: 8 (345) 220-21-97; e-mail: tgmu@tyumsmu.ru



Платицына С.В.