

Сведения о результатах публичной защиты

Киршиной Натальи Сергеевны на тему: «Формирование дисфункции почек у больных с синдромом хронической сердечной недостаточности и ее динамика в ходе лечения» по специальности 14.01.05 – кардиология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Решение диссертационного совета Д 208.067.02

на заседании 11 апреля 2017 года диссертационный совет принял решение присудить Киршиной Н.С. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Туев Александр Васильевич (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор, председатель диссертационного совета;
2. Минаева Наталия Витальевна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н.; профессор, учёный секретарь диссертационного совета;
3. Аверьянова Наталья Ивановна, (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
4. Василец Любовь Михайловна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
5. Карпунина Наталья Сергеевна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., доцент;
6. Красавина Наталья Александровна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., доцент;
7. Мерзлова Нина Борисовна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
8. Некрутенко Людмила Александровна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
9. Орехова Екатерина Николаевна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., доцент;
10. Репецкая Марина Николаевна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
11. Соловьев Олег Владимирович (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
12. Софронова Людмила Васильевна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
13. Сыромятникова Людмила Илариевна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., доцент;
- 14. Фурман Евгений Григорьевич (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., профессор;**

15. Хлынова Ольга Витальевна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
16. Ховаева Ярослава Борисовна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
17. Шаврин Андрей Петрович (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., доцент.

По диссертации принято следующее заключение:

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная гипотеза об оптимизации и усовершенствовании диагностики и лечения дисфункции почек у больных с синдромом хронической сердечной недостаточности (ХСН);

предложен новый научно-обоснованный клиничко-лабораторный подход, направленный на раннюю диагностику поражения почек у больных ХСН;

доказана целесообразность определения мочевого фермента N-ацетил-β-D-гексозаминадазы (НАГ) - маркера канальцевой дисфункции для раннего выявления повреждения почек при ХСН, анализа суточной вариабельности фильтрационной функции (ФФ) почек для выявления тяжести дисфункции почек и коррекции лечения больных с ХСН;

введены для практического использования клиничко-биохимические методы оценки дисфункции почек у больных ХСН.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана этапность формирования почечной дисфункции у больных ХСН: повреждение канальцев предшествует нарушениям функции клубочков;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических, лабораторно-инструментальных и статистических методов исследования;

изложены доказательства первоочередного поражения канальцев (достоверное повышение НАГ в моче) у больных ХСН, начиная с I функционального класса (ФК), а поражение клубочков, нарушения вариабельности ФФ определяются у больных с III-IV ФК;

раскрыты результаты анализа влияния комплексной, в соответствии с клиническими рекомендациями, терапии ХСН на функциональное состояние почек;

изучены нефропозитивный и нефронегативный (по динамике креатинина крови и СКФ) эффекты комплексного лечения ХСН;

проведена модернизация метода ранней диагностики дисфункции почек у больных ХСН.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены в клиническую практику методы диагностики поражения почек при ХСН с помощью определения активности НАГ в моче, как маркера канальцевых нарушений - начального этапа почечной дисфункции; анализа суточной вариабельности ФФ для оценки тяжести дисфункции почек и организации рациональной фармакотерапии больных с ХСН;

определена перспективность практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности врачей - кардиологов, терапевтов, нефрологов, врачей общей практики в лечебно-профилактических учреждениях;

создана система практических рекомендаций по раннему выявлению патологии почек, устранению факторов риска прогрессирования почечной дисфункции для оптимизации лечения и прогноза у больных с ХСН;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию диагностики и лечения дисфункции почек при ХСН, основанные на исследовании «ренального эффекта» комбинированного лечения больных в зависимости от ФК ХСН.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

теория построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными работами по теме диссертации;

идея базируется на анализе практики и обобщении передового клинического, лабораторно-инструментального опыта по диагностике и лечению дисфункции почек у больных ХСН;

использовано сравнение авторских данных с полученными ранее сведениями по изучаемой проблеме;

установлено как совпадение авторских результатов исследования с результатами, представленными по данной тематике в независимых источниках, так и наличие оригинальных собственных решений, отличных от других исследований;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации; проведено комплексное проспективное обследование 167 больных ХСН IIА стадии по Н.Д. Стражеско и В.Х. Василенко, I-IV ФК по классификации Нью-Йоркской ассоциации сердца (NYHA, 1964) с оценкой «ренального эффекта» базисной терапии ХСН.

Статистическую обработку полученных данных выполняли с помощью стандартных пакетов программы «Statistica 6.0» StatSoft USA с применением методов параметрической статистики при обработке результатов. Для выяснения зависимости между показателями использовали корреляционный анализ (r).

Личный вклад соискателя состоит в определении основной идеи исследования, формировании цели и задач, разработке методов его выполнения. Автор лично вела клиническое наблюдение пациентов, осуществляла расчеты и интерпретацию данных лабораторных и инструментальных исследований, проводила их анализ с учетом литературных сведений, выполняла статистическую обработку результатов, готовила публикации, лично написала и оформила диссертацию.

Диссертация Киршиной Натальи Сергеевны на тему «Формирование дисфункции почек у больных с синдромом хронической сердечной недостаточности и ее динамика в ходе лечения» по специальности 14.01.05 - кардиология является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой дано новое решение актуальной научной задачи кардиологии - оптимизация и совершенствование диагностики и лечения дисфункции почек у больных с синдромом ХСН. По объему исследований, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям, изложенным в п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., в редакции постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г. предъявляемым к диссертационным работам.

На заседании 11 апреля 2017 г. диссертационный совет принял решение присудить Киршиной Н.С. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 10 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.05 – кардиология, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета
доктор медицинских наук, профессор

А.В. Туев

Ученый секретарь диссертационного совета
доктор медицинских наук, профессор

Н.В. Минаева

12.04.2017г.