

Сведения о результатах публичной защиты

Куданкиной Анны Сергеевны по диссертации на тему: «Клинико-прогностическая значимость эндотелиальной и вегетативной дисфункции при артериальной гипертензии у водителей локомотивов» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Решение диссертационного совета Д 208.067.03

на заседании 21 декабря 2017 года диссертационный совет принял решение присудить Куданкиной А.С. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Заривчацкий Михаил Федорович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки), д.м.н., профессор, председатель диссертационного совета;
2. Денисов Александр Сергеевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки), д.м.н.; профессор, заместитель председателя диссертационного совета;
3. Котельникова Людмила Павловна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки), д.м.н., профессор, ученый секретарь диссертационного совета;
4. Барламов Павел Николаевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., доцент;
5. Белокрылов Николай Михайлович (14.01.15 – травматология, медицинские науки), д.м.н.;
6. Головской Борис Васильевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
7. Желобов Владимир Геннадьевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
8. Зиньковская Татьяна Михайловна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
9. Козюков Владимир Григорьевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки), д.м.н., доцент;
10. Малютин Наталья Николаевна, (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
11. Мишланов Виталий Юрьевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
12. Плаксин Сергей Александрович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
13. Самарцев Владимир Аркадьевич (14.01.17 – хирургия, медицинские науки), д.м.н., профессор;

- 14.Смирнова Елена Николаевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
- 15.Стяжкина Светлана Николаевна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
- 16.Токарев Александр Емельянович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
- 17.Чернышова Татьяна Евгеньевна(14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
- 18.Щеколова Наталья Борисовна(14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки), д.м.н., профессор.

По диссертации принято следующее заключение:

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработана научная идея повышения качества диагностики, персонализированной медицинской профилактики и реабилитации АГ как производственно обусловленного заболевания в группе водителей локомотивов;

Предложена оригинальная методология, направленная на своевременное выявление дисфункции эндотелия как предиктора прогрессирования и осложненного течения АГ у водителей локомотивов;

доказана взаимосвязь между адаптационным потенциалом, функциональным состоянием эндотелия и комплексом неблагоприятных физических факторов на рабочем месте, способствующих раннему дебюту АГ;

введен новый научно-обоснованный способ скрининга для водителей локомотивов, имеющих АГ, с целью предупреждения ее прогрессирования.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказаны взаимосвязь неблагоприятных факторов труда водителей локомотивов и функции эндотелия в развитии, прогрессировании АГ, что уточняет представление о механизмах реакции сердечно-сосудистой системы;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс современных методов исследования: клинический, биохимический, инструментальный и статистический, что определило основу для разработки алгоритма диагностики и ведения пациентов с производственно обусловленной АГ;

изложена гипотеза развития эндотелиальной дисфункции, связанная с факторами труда, определяющая формирование и прогрессирование АГ в группе водителей локомотивов,

раскрыты механизмы ухудшения вегетативного обеспечения по показателям адаптационного потенциала и кардио-респираторного индекса, свидетельствующие о формировании дезадаптационного синдрома с выраженным отклонением показателей у курящих;

изучены причинно-следственные связи, подтверждающие значимость параметров эндотелиальной и вегетативной дисфункции в формировании и прогрессировании АГ;

проведена модернизация алгоритма диагностики и мониторинга производственно обусловленной АГ в группе водителей локомотивов.

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

разработаны и внедрены мероприятия по улучшению диагностики прогрессирования АГ в группе водителей локомотивов;

определена перспективность практического использования комбинации параметров эндотелиальной и вегетативной дисфункции в повседневной практике терапевтов при диспансеризации и наблюдении за состоянием здоровья водителей локомотив, имеющих АГ;

создана система практических рекомендаций по улучшению диагностики АГ и медицинским наблюдением за водителями локомотивов;

представлены рекомендации для внедрения результатов исследования в учебный процесс кафедры факультетской терапии №2 и профессиональных болезней с курсом профболезней ФДПО, кафедры клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО «ПГМУ имени академика Е.А. Вагнера» Минздрава России; в практическое здравоохранение – НУЗ ОКБ на ст. Пермь-2 ОАО «РЖД».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты клинических, биохимических, инструментальных исследований получены на сертифицированном оборудовании и легко воспроизводимы в различных условиях;

теория построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

идея базируется на анализе практической деятельности большого количества врачей терапевтов и обобщении передового клинического опыта в области внутренних болезней;

использовано сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее по рассматриваемой тематике, по данным отечественной и зарубежной литературы;

установлены как совпадения авторских результатов исследования с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, так и оригинальные авторские решения, отличные от других исследований;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, репрезентативные выборочные совокупности с обоснованным подбором объектов наблюдения в клинике; статистическая обработка материала проведена с использованием параметрических и непараметрических методов стандартного программного пакета Statistica 6.0,

MicrosoftOfficeExcel 2007 для медицинских исследований. Построено уравнение множественной регрессии для прогностической оценки развития сердечно-сосудистых осложнений.

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: разработке дизайна, планировании, клиническом обследовании пациентов, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, формулировке выводов и практических рекомендаций, оформлении диссертации, подготовке научных публикаций и докладов по данной работе.

Диссертация Куданкиной Анны Сергеевны на тему «Клинико-прогностическая значимость эндотелиальной и вегетативной дисфункции при артериальной гипертензии у водителей локомотивов» по специальности 14.01.04 - внутренние болезни является самостоятельно выполненной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по клинической оценке и прогностической значимости комплекса параметров эндотелиальной и вегетативной дисфункции в развитии артериальной гипертензии у водителей локомотивов, что соответствует требованиям, установленным в п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г., в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016г. и № 748 от 02.08.2016 г. предъявляемым к диссертационным работам.

На заседании 21 декабря 2017 г. диссертационный совет принял решение присудить Куданкиной А. С. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.04 – внутренние болезни, участвовавших

в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 18,
против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета

Заривчацкий Михаил Федорович

Ученый секретарь

диссертационного совета

Котельникова Людмила Павловна

22.12.2017 г.

