

## **Сведения о результатах публичной защиты**

Самсоновой Оксаны Александровны по диссертации на тему: «Клиническая характеристика и структурно-функциональные параметры нарушений венозного кровообращения нижних конечностей у молодых женщин с идиопатической артериальной гипотензией» по специальности 14.01.05 – кардиология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

### **Решение диссертационного совета Д 208.067.02**

на заседании 26 июня 2017 года диссертационный совет принял решение присудить Самсоновой О. А. 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. Галанина Алена Васильевна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., доцент;
6. Карпунина Наталья Сергеевна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., доцент;
7. Некрутенко Людмила Александровна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
8. Орехова Екатерина Николаевна(14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., доцент;
9. Репецкая Марина Николаевна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., профессор;
10. Санакоева Людмила Павловна (14.01.08 – педиатрия, медицинские науки), д.м.н., доцент;
11. Соловьев Олег Владимирович (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
12. Софонова 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.

**По диссертации принято следующее заключение:**

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработаны* предложения по методике ранней диагностики хронических заболеваний вен нижних конечностей с идиопатической артериальной гипотензией (ИАГ) у молодых женщин;

*продемонстрирована* распространность жалоб, связанных с хроническими заболеваниями вен у молодых женщин с ИАГ. Боли в ногах зафиксированы у 31% женщин, судороги в ногах по ночам - у 27%, отеки голеней и стоп к концу дня - у 12%, трофические нарушения кожи ни них конечностей - у 4% женщин. Выявлено, что у 30% женщин с ИАГ диагностируют лишь начальные признаки хронических заболеваний вен - телеангиоэктазии/ ретикулярный варикоз (класс C1 по CEAP), что в два раза чаще, чем при нормальном артериальном давлении;

*доказано*, что вены нижних конечностей при идиопатической артериальной гипотензии имеют отличия по структуре и функции. Показано, что вены отличаются меньшим диаметром, сниженной скоростью венозного кровотока, меньшей продолжительностью и скоростью венозных рефлюксов;

*выявлено*, что вены нижних конечностей при идиопатической артериальной гипотензии отличаются более низким тонусом, что сопровождается увеличением площади сечения вены в 2,6 раза при ортостатической нагрузке. Автором продемонстрирована распространность нозологических форм хронических заболеваний вен нижних конечностей среди девушек молодого возраста с идиопатической артериальной гипотензией. Установлено, что при сочетании сниженного тонуса и венозного рефлюкса при идиопатической артериальной гипотензии наиболее частыми жалобами у молодых женщин являются быстрая утомляемость и боль в ногах при ходьбе;

*продемонстрировано*, что при сочетании идиопатической артериальной гипотензии с ультразвуковыми признаками хронических заболеваний вен снижение трудоспособности встречается в три раза чаще, чем у женщин с нормальным артериальным давлением. Снижение обусловлено жалобами на боль в области голеней и лодыжек.

*Теоретическая значимость исследования подтверждена тем, что:*

*продемонстрированы* новые знания о характере жалоб молодых женщин с хроническими заболеваниями вен нижних конечностей и идиопатической артериальной гипотензией; об особенностях строения и функциях вен нижних конечностей у молодых женщин с идиопатической артериальной гипотензией;

*применительно к проблематике диссертации, результативно использован комплекс современных методов исследования: клинических, социально-психологических, инструментальных, статистических с проведением оценки качества жизни молодых женщин с нормальным и низким артериальным давлением, выявлением хронических заболеваний вен нижних конечностей и оценкой их клинических проявлений, на базе которых разработан алгоритм диагностики хронических заболеваний вен нижних конечностей у женщин с идиопатической артериальной гипотензией;*

*изложены аргументы, доказывающие научную достоверность положений и выводов диссертации на достаточном объеме клинических наблюдений, проанализированы данные обследования 1278 молодых женщин;*

*раскрыты и обоснованы шесть выводов, вытекающих из полученных результатов; приведены доказательства в пользу положений, выносимых на защиту;*

*по результатам обследования женской популяции молодого возраста установлены показания к ультразвуковому исследованию нижних конечностей и критерии диагностики хронических заболеваний вен нижних конечностей. Показано, что решающее значение для эффективной диагностики имеет первичное обследование.*

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

*предложено внесение изменений в алгоритмы диагностики и диспансерного наблюдения пациентов с хроническими заболеваниями вен нижних конечностей и идиопатической артериальной гипотензией;*

*разработаны и внедрены рекомендации в лечебно - диагностическую работу ГБУЗ ПК «Поликлиника №5» г. Перми и используются в преподавании на кафедре скорой медицинской помощи факультета ДПО ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России.*

*Оценка достоверности результатов исследования выявила:*

*результаты 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 кардиологов и обобщении передового клинического опыта в области кардиологии;*

*использованы сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;*

*установлены совпадения собственных данных с данными других исследователей об отсутствии клинически обоснованных единых критериев для идиопатической артериальной гипотензии;*

*использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, исследование проводилось на репрезентативной выборочной совокупности, сформированной методом случайного отбора, статистическая обработка материала проводилась при помощи интегрированного пакета*

«Statistika 6.1» с использованием непараметрических методов математического анализа.

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: непосредственное участие в планировании, разработке дизайна, организации и проведения исследований, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, в подготовке публикаций по данной работе.

Диссертация Самсоновой Оксаны Александровны на тему: «Клиническая характеристика и структурно-функциональные параметры нарушений венозного кровообращения нижних конечностей у молодых женщин с идиопатической артериальной гипотензией» по специальности 14.01.05 – кардиология является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой дано новое решение актуальной научной задачи кардиологии - ранняя диагностика хронических заболеваний вен при идиопатической артериальной гипотензии, с целью снижения риска сердечно-сосудистых осложнений, неблагоприятных последствий для здоровья и жизнедеятельности молодых женщин. По объему исследований, научной новизне и практической значимости работа соответствует требованиям, изложенным 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 соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 26 июня 2017 г. диссертационный совет принял решение присудить Самсоновой О. А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.05 – кардиология, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за - 15, против - 1, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета  
профессор, д.м.н.



Туев А.В.

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
профессор, д.м.н.

Михаила

Минаева Н.В.

27.06.2017г.