

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук профессора Гребенькова С.В. на автореферат диссертационной работы Яшниковой Марии Викторовны на тему: «Инсульт у работников в условиях воздействия вредных производственных факторов (клинико-фенотипические особенности, прогноз)», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.4. Медицина труда

Актуальность темы диссертационного исследования. Согласно литературным данным в настоящее время в Российской Федерации цереброваскулярные заболевания занимают 2-е место в структуре смертности от сердечно-сосудистых заболеваний (39,0 %), при этом доля инсульта в структуре общей смертности населения составляет 21,4 %. Характерно, что данная патология преимущественно встречается в трудоспособном возрасте, что обуславливает значительные социально-экономические потери, а высокая смертность или инвалидизация становятся причиной сокращения квалифицированных трудовых ресурсов общества.

Несмотря на достаточно широкую разработанность проблемы инсульта в целом, работы по изучению инсульта у лиц трудоспособного возраста с учетом влияния вредных производственных факторов, а также выявления среди данного контингента группы высокого риска развития подобной патологии имеются в весьма ограниченном количестве.

С учётом сказанного представляется весьма актуальной задача комплексной оценки инсульта (том числе с позиций профессионального риска) с целью определения его клинико-фенотипических особенностей при воздействии физических и химических вредных производственных факторов и выявления прогностической роли факторов индивидуального и профессионального риска.

Сформулированные соискателем цель и задачи работы изложены чётко, соответствуют представленному фактическому материалу.

Объём выполненных исследований, полнота и глубина собранного материала, адекватность методик и уровень математико-статистической обосновывают положения, выводы и рекомендации автора, убеждают в достоверности полученных данных.

Научная новизна и практическая значимость. Научным результатом диссертационного исследования является глубокий и всесторонний анализ клинических форм инсульта и факторов риска в популяции мужчин с наличием вредных производственных факторов физической (общая вибрация, локальная вибрация, производственный шум, электромагнитное излучение) и химической природы (токсико-пылевой фактор), дана подробная характеристика клинико-фенотипических особенностей инсульта.

Установлены достоверные корреляционные связи между клинико-anamnestическими параметрами у больных инсультом, работавших в условиях воздействия вредных производственных факторов, и без них.

Теоретическая значимость работы заключается также в установлении закономерностей распределения больных инсультом в зависимости от условий труда, возраста, стажа работы, сопутствующих заболеваний, наличия вредных привычек (курения и злоупотребления алкоголем).

На основании современного многомерного математико-статистического анализа разработана математическая модель прогнозирования вероятности развития инсульта у мужчин в зависимости от вида производственного фактора, позволяющая оценить индивидуальный риск и разработать программу первичной профилактики.

Результаты исследований внедрены в практику работы клиники профпатологии и профилактики школьно-обусловленных заболеваний ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены» Роспотребнадзора, вошли в лекционный курс кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

По теме диссертации получены 3 патента РФ на изобретение.

Выводы, представленные в автореферате, полностью соответствуют цели и задачам.

Основные материалы диссертации отражены в 47 печатных работах, опубликованных автором, из них 17 статей в журналах и изданиях - из перечня российских рецензируемых

научных журналов, рекомендуемых ВАК, а 11 – в изданиях, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования (Scopus).

Автору можно рекомендовать издание методических рекомендаций для врачей по предложенному алгоритму прогнозирования развития инсульта у работников высокого профессионального риска для широкого применения в клинической практике.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Таким образом, исходя из представленных в автореферате материалов, диссертационное исследование Марии Викторовны Яшниковой на тему: «Инсульт у работников в условиях воздействия вредных производственных факторов (клинико-фенотипические особенности, прогноз)», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной проблемы, имеющей большое значение для медицины труда – характеристика клинико-фенотипических особенностей инсульта у лиц трудоспособного возраста, работающих в условиях воздействия вредных производственных факторов физической и химической природы.

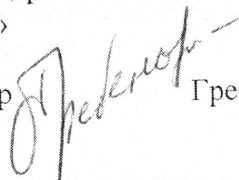
По своей актуальности, объёму фактического материала, методическому уровню, научной новизне, теоретической и практической значимости, диссертационная работа М.В. Яшниковой соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждение степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.4. Медицина труда.

Заведующий кафедрой медицины труда

ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова»

Минздрава России,

доктор медицинских наук, профессор



Гребеньков Сергей Васильевич

Адрес: 191015, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Тел.: +7 (812) 303-50-00; Электронная почта: rectorat@szgmu.ru

«16» сентября 2021 г.

Подпись доктора медицинских наук профессора Гребенькова С.В. заверяю:

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова МЗ РФ

доктор медицинских наук профессор

«16» сентября 2021 г.



Бакулина Н.В.