**ВКЛАД ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ В РАЗВИТИЕ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ У МУЖЧИН В ОРГАНИЗОВАННОЙ КОГОРТЕ РАБОТНИКОВ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА**

**Киселева А. В.1, Климушина М. В.1, Тюпаева С. А.2, Елисеева Н. А.1, Сметнев С.А.1, Деев А. Д.1, Бритов А. Н.1, Мешков А. Н.1, Драпкина О.М.1**

1ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России, Москва; 2Медико-санитарная часть № 170, ФМБА, г. Королев Московской области;

**Информация об авторах:**

Киселева Анна Витальевна – к.б.н., с.н.с. лаборатории молекулярной генетики ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Автор, ответственный за переписку (Corresponding author):

Тел.: +79163489144, e-mail: sanyutabe@gmail.com

Вклад в работу: анализ и интерпретация данных; обоснование рукописи и проверка критически важного интеллектуального содержания.

Климушина Марина Вячеславовна – к.б.н., с.н.с. отдела изучения биохимических маркеров риска хронических неинфекционных заболеваний ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Вклад в работу: анализ и интерпретация данных; обоснование рукописи и проверка критически важного интеллектуального содержания.

Тюпаева Светлана Анатольевна - заведующая терапевтическим отделением МСЧ № 170 ФМБА России.

Вклад в работу: разработка концепции и дизайна, обоснование рукописи и проверка критически важного интеллектуального содержания.

Елисеева Нина Андреевна - к.м.н., с.н.с. лаборатории профилактики артериальной гипертонии отдела первичной профилактики неинфекционных заболеваний в системе здравоохранения ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Вклад в работу: разработка концепции и дизайна, обоснование рукописи и проверка критически важного интеллектуального содержания.

Сметнев Степан Александрович - аспирант лаборатории молекулярной генетики ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Вклад в работу: анализ и интерпретация данных.

Деев Александр Дмитриевич - к.ф.-м.н., руководитель лаборатории биостатистики отдела эпидемиологии хронических неинфекционных заболеваний ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Вклад в работу: анализ и интерпретация данных.

Бритов Анатолий Николаевич - д.м.н., профессор, руководитель лаборатории профилактики артериальной гипертонии отдела первичной профилактики неинфекционных заболеваний в системе здравоохранения ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Вклад в работу: разработка концепции и дизайна, обоснование рукописи и проверка критически важного интеллектуального содержания.

Мешков Алексей Николаевич - к.м.н., руководитель лаборатории молекулярной генетики ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Вклад в работу: разработка концепции и дизайна или анализ и интерпретация данных; обоснование рукописи или проверка критически важного интеллектуального содержания; окончательное утверждение для публикации рукописи.

Драпкина Оксана Михайловна - член-корр. РАН, д.м.н., профессор, первый заместитель директора по научной и лечебной работе, и.о. директора ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины Минздрава России.

Вклад в работу: разработка концепции, окончательное утверждение для публикации рукописи.