

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Платоновой Елены Михайловны «Скрытая артериальная гипертония на рабочем месте и скрытая неэффективность лечения у работников крупного промышленного предприятия: частота, маркеры и структурно-функциональные особенности миокарда», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология

Значительную часть пациентов с артериальной гипертонией (АГ) составляют лица трудоспособного возраста. Одним из вариантов скрытой АГ является изолированная АГ на рабочем месте, возникающая при повышенной физической и/или психо-эмоциональной нагрузке во время работы, распространенность которой достигает 15-24%. Во всем мире при оценке состояния здоровья работников организованных коллективов значимый акцент делается на хронические неинфекционные заболевания и прежде всего сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ), так как они обусловливают существенные затраты работодателя, связанные с нетрудоспособностью и компенсационными выплатами. Признано, что одним из прогрессивных подходов к решению проблем, связанных с социально-значимыми заболеваниями, является организация системы профилактики. До настоящего времени в программы профилактических осмотров, в том числе работников предприятий, входит лишь значение клинического АД, в результате не учитываются больные АГ с изолированным повышением амбулаторного АД в рабочий период, а также пациенты, имеющие неудовлетворительный результат антигипертензивной терапии по данным амбулаторного измерения АД. В связи с этим, диссертационное исследование Е.М.Платоновой, посвященное определению частоты, маркеров и структурно-функциональных изменений миокарда при скрытой АГ на рабочем месте и выявлению скрытой неэффективности лечения АГ у работников промышленного предприятия, с планируемым практическим применением результатов в построении рационального профилактического обслуживания работающих, является перспективным и актуальным.

Исследование выполнено в крупном трудовом коллективе промышленного предприятия – обследовано 477 работников, занятых на работах с вредными и/или опасными условиями труда, среди которых 46,1% мужчин, 53,9% женщин, средний возраст которых $53,2 \pm 5,5$ года. Проведенный профилактический осмотр среди работников крупного промышленного предприятия выявил в 50% случаев скрытую артериальную гипертонию на рабочем месте у лиц с нормальным клиническим АД, имеющих факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний и у 44% работников предприятия скрытую неэффективность лечения артериальной гипертонии.

Е.М.Платоновой определены маркеры скрытой АГ на рабочем месте для работников конкретного трудового коллектива: повышенная масса тела, увеличенная толщина МЖП, а

также признаки диастолической дисфункции ЛЖ. Основным маркером скрытой неэффективности лечения АГ автором определено ожирение. Кроме того, автором установлена в обследованной когорте взаимосвязь скрытой неэффективности лечения АГ с относительно высоким уровнем триглицеридов и мочевой кислоты в сыворотке крови, а также с монотерапией ингибиторами ангиотензин-превращающего фермента. Автором показано, что частота типов ремоделирования миокарда ЛЖ при скрытой АГ сопоставима с частотой при устойчивой АГ, а самый частый вид ремоделирования миокарда при скрытой АГ на рабочем месте – концентрическая гипертрофия левого желудочка. Е.М.Платоновой установлено, что показатели трансмитрального диастолического потока, характеризующие состояние диастолической функции левого желудочка, у больных со скрытой АГ существенно не отличаются от аналогичных показателей больных с устойчивой АГ.

Представленные в автореферате данные об объеме выполненного исследования и методических подходах к выполнению работы свидетельствуют о достоверности результатов диссертационного исследования, основных положений и выводов. Материалы диссертации изложены в 9 печатных работах, 4 из которых статьи в журналах из перечня, рекомендованного ВАК.

Заключение. На основании анализа автореферата можно сделать вывод, что по актуальности, объему проведенных диссидентом исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Платоновой Елены Михайловны удовлетворяет требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» (утв. Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Заместитель директора по науке НИИ кардиологии
ГБОУ ВПО "Саратовский государственный
медицинский университет им.В.И.Разумовского"
Минздрава России, д.м.н., профессор

Н.П.Лямина

Лямина Надежда Павловна
Доктор медицинский наук, профессор
ГБОУ ВПО "Саратовский медицинский университет им. В.И.Разумовского"
Минздрава России
заместитель директора по науке НИИ кардиологии
410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112
Рабочий тел.88452394824. Сайт: www.sgm.ru, e-mail:meduniv@sgmu.ru

Подпись д.м.н., профессора Ляминой Надежды Павловны **удостоверяю:**
Дата

21 марта 2016

