

Отзыв

на автореферат диссертации Козловской И.Л. «Влияние изменения метеорологических факторов на состояние больных ишемической болезнью сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – «кардиология»

Диссертация Козловской И.Л. посвящена актуальной проблеме современной кардиологии – изучению связи метеорологических факторов с самочувствием и изменениями, происходящими в организме пациентов с ишемической болезнью сердца (ИБС) в различных погодных условиях.

Известно, что смена времен года, а также периоды волн жары и холода способны оказывать влияние на состояние кардиологических больных и провоцировать развитие сердечно-сосудистых осложнений (ССО). Однако механизмы негативного воздействия неблагоприятных метеоусловий остаются неизвестными. Вместе с тем, в последнее время отмечается тенденция к учащению аномальных погодных явлений, что обуславливает необходимость более детального анализа причин, приводящих к развитию ССО на фоне их воздействия, и разработки мероприятий, направленных на сохранение здоровья населения.

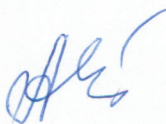
В задачи исследования входило изучение взаимосвязи динамических рядов госпитализаций по каналу скорой медицинской помощи (СМП) с диагнозом «инфаркт миокарда» и «нестабильная стенокардия» в г. Москве в 2009-2012 гг. (225228 случаев) и показателей состояния атмосферы, а также проспективное наблюдение за 100 пациентами с ИБС в течение 3 лет с дальнейшим сопоставлением изменений их самочувствия и лабораторно-инструментальных показателей с погодными условиями. В ходе ретроспективного анализа баз данных СМП и ФГБУ «Гидрометцентр России» в динамике госпитализаций в работе установлено существование сезонного ритма с увеличением числа вызовов в холодное время года на 19-22% по сравнению с летом. Автором показано, что наиболее значимым погодным фактором для числа госпитализаций по поводу острого коронарного синдрома (ОКС) оказалась температура воздуха: увеличение числа вызовов отмечено при среднесуточной температуре ниже 0°C; достоверного увеличения числа госпитализаций с ОКС на фоне волн жары не обнаружено. При наблюдении за пациентами отмечено ухудшение их самочувствия и развитие ССО как в холодное время года, так и во время волн жары. В холодное время

года у больных были выявлены признаки гемоконцентрации и усугубление ишемической депрессии сегмента ST в группе пациентов с ангинозными приступами. Во время волн жары у больных отмечено повышение в крови концентрации факторов коагуляции. В работе проведен анализ показателей variability ритма сердца больных ИБС в разных погодных условиях. Полученные результаты являются уникальными и определяют научную новизну работы.

Материалы и методы, применявшиеся в исследовании, являются адекватными и достаточными. Выводы логичны и соответствуют цели и задачам исследования. Практические рекомендации вытекают из результатов работы и обсуждения.

Таким образом, анализ автореферата позволяет сделать заключение о том, что диссертация Козловской И.Л. на тему «Влияние изменения метеорологических факторов на состояние больных ишемической болезнью сердца», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – «Кардиология».

Доктор медицинских наук, профессор,
профессор кафедры внутренних болезней №1
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Ростовский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации



Чесникова Анна Ивановна

344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский 29.
+7(863)2504200, +7(863)2220425, e-mail: rostov-ossn@yandex.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора
А.И. Чесниковой заверяю

Ученый секретарь ученого Совета ФГБОУ ВО
Рост ГМУ Минздрава России, д.м.н. доцент



Н.Г. Сапронова

07.03.2017