

видимости, легочной гипертензии, важна оценка состояния сердечно-сосудистой системы при бронхиальной астме. Тяжелые приступы удушья, эмфизема легких, хроническая гипоксия и гипоксемия, которые развиваются при бронхиальной астме, выраженный нейровегетативный дисбаланс, стойкое повышение давления в легочной артерии сопровождаются значительным нарушением обменных процессов в миокарде и приводят к формированию дистрофических изменений и развитию легочного сердца. Нарушения сердечного ритма у больных бронхиальной астмой представляются актуальной и недостаточно изученной кардиопульмонологической проблемой. Это связано с высокой распространенностью аритмий и их неблагоприятным влиянием на течение бронхиальной астмы. Исследования состояния сердечно-сосудистой системы не входят в протокол обследования детей с бронхиальной астмой, поэтому кардиальная патология у таких пациентов диагностируется не вовремя. Поздняя диагностика осложнений со стороны сердечно-сосудистой системы у детей с бронхиальной астмой, неадекватная оценка их прогноза и отсутствие кардиотропной терапии лежат в основе высокой заболеваемости и смертности уже во взрослом возрасте.

CLINICAL-INSTRUMENTAL AND LABORATORY ANALYSIS OF CARDIOVASCULAR SYSTEM IN CHILDREN WITH ASTHMA

Herasymova E.V.

Vinnitsa National Medical University n.a. N. I. Pirogov, Vinnitsa, Ukraine (21000, Vinnitsa, street Pirogov, 56), e-mail: drgerasimova79@gmail.com

Bronchial asthma (BA) in childhood is an important medical and social problem. Due to changes in hemodynamics and the risk of possible complications such as arrhythmias and conduction, pulmonary hypertension, is an important assessment of the cardiovascular system in bronchial asthma. Severe asthma, emphysema, chronic hypoxia and hypoxemia that develops in bronchial asthma, pronounced neurovegetative imbalance, persistent increase in pulmonary artery pressure accompanied by significant metabolic disturbances in the myocardium and lead to the formation of degenerative changes and the development of cor pulmonale. Cardiac arrhythmias in patients with bronchial asthma presented relevant and understudied kardiopulmonologich problem. This is due to the high incidence of arrhythmias in bronchial asthma and their adverse impact on the manifestation of respiratory failure. But studies of the cardiovascular system is not included in the minutes of examination of children with asthma because cardiac pathology in these patients is diagnosed on time. Late diagnosis of complications on the part of the cardiovascular system in children with asthma, inadequate assessment of prognosis and therapy cardiotropic absence underlies the high morbidity and mortality in adulthood has.

ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ НАДЗОРА ЗА ПИТАНИЕМ И ПРОФИЛАКТИКИ АЛИМЕНТАРНО-ЗАВИСИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В СЕВЕРНОМ РЕГИОНЕ РОССИИ

Гогадзе Н.В., Турчанинов Д.В., Юнацкая Т.А., Вильмс Е.А., Сохошко И.А.

ГБОУ ВПО «Омская государственная медицинская академия» Минздрава России, Омск, Россия (644043, г. Омск, ул. Ленина, 12), e-mail: natella@nextmail.ru

Фактическое питание взрослого населения ХМАО-Югры является нерациональным, несбалансированным, характеризуется недостаточным потреблением мяса и мясопродуктов, рыбы и морепродуктов, молока и молочных продуктов, ненасыщенных жиров при избыточном потреблении насыщенных жиров, хлебных продуктов, частом нарушении рационального режима питания. Установленные особенности питания в сочетании с природно-климатическими и социально-экономическими условиями проживания в северном регионе определяют особенности формирования пищевого статуса и тенденции развития заболеваемости населения алиментарно-зависимыми болезнями, показатели которой имеют неблагоприятную структуру и негативную тенденцию в динамике. Результаты надзора за питанием населения территории свидетельствуют о разнонаправленных тенденциях показателей безопасности пищевой продукции, резком увеличении сферы ответственности и нагрузки на специалистов по надзору за питанием населения (врачей по гигиене питания) в динамике за 2006-2013 гг., сопровождающейся ростом алиментарно-зависимой заболеваемости населения. Обоснованы меры по совершенствованию структуры и функционирования регионально-ориентированной системы надзора за питанием населения северного региона: использование методологической основы эпидемиологического надзора (социально-гигиенического мониторинга), системного подхода, учет региональных особенностей природной и социально-экономической среды, межведомственного характера системы, оптимизация мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов, кадровое обеспечение.

HYGIENIC SUBSTANTIATION IMPROVEMENT SYSTEM OF NUTRITIONAL SURVEILLANCE AND THE PREVENTION OF NUTRITION-RELATED DISEASES IN THE NORTHERN REGIONS RUSSIA

Gogadze N.V., Turchaninov D.V., Yunatskaya T.A., Vilms E.A., Sokhoshko I.A.

Omsk state medical academy, Omsk, Russia (644043, Omsk, Lenin str., 12), e-mail: natella@nextmail.ru

The actual nutrition of the adult population of the Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug-Yugra is irrational, unbalanced, characterized by inadequate intake of meat and meat products, fish and seafood, milk and dairy products,

unsaturated fats in the excessive consumption of saturated fats, bread products, frequent violations of rational diet. Established eating habits combined with climatic and socio-economic living conditions in the northern region determine the features of the formation of nutritional status and development trends of morbidity nutrition-related diseases, which are indicators of unfavorable structure and the negative trend in the dynamics. Results nutrition surveillance population of the territory show divergent trends of indicators of food safety, a sharp increase in areas of responsibility and burden on specialists in nutrition surveillance of the population (food hygiene doctor) in dynamics for 2006-2013., Accompanied by the growth of nutrition-related morbidity. Reasonable measures to improve the structure and functioning of the regional-oriented nutrition surveillance systems of the population of the northern region: the use of the methodological basis of epidemiological surveillance (public health monitoring), a systematic approach, taking into account regional characteristics of natural and socio-economic environment, inter-agency nature of the system, optimization of quality monitoring and food safety, staffing.

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ СУТОЧНОГО ЭКГ-МОНИТОРИРОВАНИЯ ЧЕРЕЗ ГОД ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА У БОЛЬНЫХ С РАЗНЫМИ СПОСОБАМИ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ

Годунко Е.С., Чесникова А.И., Хрипун А.В.

ГБОУ ВПО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздравсоцразвития России, Ростов-на-Дону, 344022, пер. Нахичеванский, 29, E-mail:Godunko@list.ru

Целью настоящего исследования явилось изучение результатов суточного ЭКГ-мониторирования по Холтеру (ХМ ЭКГ) через 1 год после перенесенного инфаркта миокарда у больных с разными способами реваскуляризации. Пациенты на стационарном этапе лечения были разделены на 3 группы: 1-ю группу составили больные, которым была проведена тромболитическая терапия (ТЛТ), пациентам 2-й группы было выполнено чрескожное коронарное вмешательство (ЧКВ), 3-ю группу составили больные без реваскуляризации миокарда. Из общей клинической группы больных были отобраны 83 пациента, которым, помимо лабораторных исследований, повторно было проведено ХМ ЭКГ. Анализ результатов показал, что проведение ТЛТ в острый период ИМ способствует уменьшению пароксизмов предсердных аритмий, снижению продолжительности ишемии, положительной динамике показателей вариабельности ритма сердца (ВРС). У больных 3-й группы на фоне оптимальной терапии отмечалось уменьшение пароксизмов фибрилляции предсердий (ФП), однако не наблюдалось достоверной динамики частоты развития других нарушений ритма и длительности эпизодов ишемии. У пациентов с ЧКВ в анамнезе отмечалось уменьшение эпизодов и продолжительности ишемии, частоты встречаемости нарушений ритма сердца, улучшение параметров ВРС.

ANALYSIS OF THE RESULTS OF THE DAILY ECG MONITORING ONE YEAR AFTER MYOCARDIAL INFARCTION IN PATIENTS WITH DIFFERENT METHODS OF REVASCULARIZATION IN ACUTE

Godunko E.S., Chesnokova A.I., Khripun A.V.

Medical University "Rostov State Medical University" Health Ministry of Russia, Rostov-on-Don, 344022, In. Nakhichevan, 29, E-mail:Godunko@list.ru

The aim of this study was to examine the results of the daily ECG Holter monitoring (Holter ECG) 1 year after myocardial infarction in patients with different modes of revascularization. Patients at the hospital phase of treatment were divided into 3 groups: Group 1 consisted of patients who underwent thrombolytic therapy (TLT), patients in group 2 was performed percutaneous coronary intervention (PCI), the third group consisted of patients without myocardial revascularization. Of the total clinical group patients were selected 83 patients who in addition to laboratory studies, was repeatedly held ECG Holter. Analysis of the results showed that the holding of TLT in acute myocardial infarction reduces paroxysmal atrial arrhythmias, reduce the duration of ischemia, the positive dynamics of heart rate variability (HRV). Patients third group on the background of optimal therapy was a decrease in paroxysms of atrial fibrillation (AF), but no significant dynamics in the incidence of other rhythm disturbances and duration of ischemia. Patients with a history of PCI, there was a decrease of episodes and duration of ischemia, the incidence of cardiac arrhythmias, improved HRV.

ОСОБЕННОСТИ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАМЕСТИТЕЛЕЙ ГЛАВНОГО ВРАЧА ПО МЕДИЦИНСКОЙ РАБОТЕ

Гоев К.В.

Троицкая городская поликлиника Департамента здравоохранения г. Москвы

Сложившиеся условия функционирования городских поликлиник требуют перманентного расширения функциональных обязанностей заместителей главного врача по медицинской работе, что, в свою очередь, влечет за собой изменение уровня профессиональных компетенций названных руководителей. Вопросы влияния социально-гигиенической характеристики заместителей на возможность адаптации их к изменяющимся условиям управления городскими поликлиниками представляются актуальными и своевременными для изучения. Особый интерес представляет выбор методики оценки эффективности работы заместителей главного врача, а также определение приоритетности компонентов социально-гигиенической характеристики с точки зрения их воздействия на результаты