

средствам проведения профилактических программ. В результате разработки и внедрения образовательной стоматологической программы для детей младшего школьного возраста были получены положительные результаты в изменении их здоровья, а именно – не было вновь выявленного кариозного процесса, отмечено улучшение гигиены полости рта на всех территориях в группах детей участников школьной образовательной программы в отличие от групп сравнения; показатель интервала посещения врача-стоматолога детьми в динамике проведения образовательной программы также значительно снизился в группах участников программы.

CLINICAL RESULTS OF DENTAL EDUCATION PROGRAM FOR PRIMARY SCHOOL AGE CHILDREN

Shlegel Y.V.

Dental clinic «Praxis», Barnaul, Russia (656067, Barnaul, street Shumakova, 17A – 106), e-mail: shlegeljurij@mail.ru

A special place and role in the prevention of dental diseases is given health education. Over the past half-century have been significant decreases dental disease by means of preventive programs. As a result, the development and implementation of educational dental programs for children of primary school age were obtained positive results in changes in their health, and it was not newly diagnosed caries process, a marked improvement of hygiene in all areas of participants in groups of children of school educational program unlike groups comparison; interval indicator visiting the doctor - dentist kids in the dynamics of the educational program is also significantly decreased in the groups of program participants.

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНОЙ СТОМАТОЛОГИИ

Шлегель Ю.В.

Стоматологическая клиника «Праксис», г. Барнаул, Россия (656067, Барнаул, ул. Шумакова, 17А – 106), e-mail: shlegeljurij@mail.ru

Школьная стоматология является наиболее удобным и перспективным направлением в развитии профилактики стоматологических заболеваний у детей младшего школьного возраста. Закрытие школьных стоматологических кабинетов в большинстве городов России определяет кризисное состояние данной службы. Тем временем, за рубежом, модернизация и развитие школьной стоматологии демонстрирует отличные показатели в улучшении детского здоровья. Законодательная база России гласит, что раннее выявление факторов риска возникновения стоматологических заболеваний, их профилактика и оказание медицинской помощи детям, имеющим кариес зубов, должно проводиться в стоматологических кабинетах детских дошкольных и образовательных учреждений. Результаты проведенного исследования демонстрируют, что на практике школьные стоматологические кабинеты стремительно закрываются, несмотря на то, что руководители образовательных учреждений в целом понимают значимость стоматологического обслуживания детей в школе. Необходимо осуществлять экстренный поиск в решении вопроса по возрождению службы и ее модернизации на общегосударственном уровне.

CONDITION AND PROSPECTS OF DENTAL SCHOOL

Shlegel Y.V.

Dental clinic «Praxis», Barnaul, Russia (656067, Barnaul, street Shumakova, 17A – 106), e-mail: shlegeljurij@mail.ru

Dental school is the most convenient and promising direction in the prevention of dental disease in children of primary school age. Closure of the school dental clinics in most cities define Russia crisis of this service. Meanwhile, overseas, modernization and development of the school of dentistry demonstrates excellent results in improving child health. The legal basis of Russia says that early detection of risk factors for oral diseases, their prevention and medical care to children with dental caries should be done in dental offices preschool and educational institutions. The results of this study demonstrate that, in practice, school dental clinics are closing rapidly, despite the fact that the heads of educational institutions generally understand the importance of dental care for children in school. Need to make an emergency search in deciding whether to restore the service and its modernization at the national level.

ОСОБЕННОСТИ ПСИХОВЕГЕТАТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У МУЖЧИН С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ БОЕВОГО СТРЕССА

Шлягер Е.В.¹, Горячева А.А.²

¹ ОГБУЗ Смоленский областной клинический госпиталь ветеранов войн, Смоленск, Россия (214018, Смоленск, проспект Гагарина, 25), e-mail: elena-2611@mail.ru

² ГБОУ ВПО Смоленская государственная медицинская академия Минздравсоцразвития РФ, Смоленск, Россия (214018, Смоленск, ул. Крупской, 28), e-mail: goryacheva1@yandex.ru

Обследовано 35 больных артериальной гипертензией, принимавших участие в современных вооруженных конфликтах на территории Афганистана и Чеченской республики (1 группа), средняя продолжительность участия в боевых действиях – 19,67±3,124 месяцев. Группу контроля составили 25 пациентов с артериальной гипертензией, не принимавших участие в военных конфликтах (2 группа). У пациентов 1 группы выявлены на-

рушения психологического фона в виде более выраженных тревожных расстройств. Вегетативный дисбаланс характеризовался преобладанием симпатического звена, ослаблением парасимпатической активности при усилении централизации в управлении сердечным ритмом и ослаблении влияния автономного контура регуляции, что свидетельствует о неадекватности вегетативных реакций жизнеобеспечения и указывает на более тяжелое течение артериальной гипертензии у мужчин в отдаленном периоде боевого стресса.

PECULIARITIES OF VEGETATIVE DISORDERS IN MEN WITH ARTERIAL HYPERTENSION IN THE REMOTE PERIOD OF COMBAT STRESS

Shlyager E.B.¹, Goryacheva A.A.²

1 Smolensk regional clinical hospital for war veterans, Smolensk, Russia, 214018, Smolensk, Gagarin Avenue, 25), e-mail: elena-2611@mail.ru

2 Smolensk state medical Academy of Ministry of health of the Russian Federation, Smolensk, Russia (214018, Smolensk, ul. Krupskaya, 28), e-mail: goryacheva1@yandex.ru

The study involved 35 patients with arterial hypertension who participated in today's armed conflicts in Afghanistan and Chechen Republic (1 group), average duration of participation in the hostilities – will earmark 19.67±3,124 months. Monitoring group constituted 25 patients with arterial hypertension, not taking part in military conflicts (group 2). In patients of the 1 group revealed violations of psychological background in the form of more expressed anxiety disorders. The autonomic imbalance was characterized by the predominance of the sympathetic managers, the weakening of parasympathetic activity in strengthening the centralization of the management of cardiac rhythm and weakening the influence of the Autonomous circuit regulation, which testifies to the inadequacy of the vegetative reactions of life-support and indicates a more severe arterial hypertension in men in the remote period of combat stress.

ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АМБУЛАТОРНО-ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

Шувалова Н.В., Герасимова Л.И., Разумова З.В., Тюрникова С.Р.

АУ Чувашии «Институт усовершенствования врачей» Минздравсоцразвития Чувашии (428000, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Красная площадь, д. 3), e-mail: ipiuv@medinform.su

Статистические показатели характеризуют медицинскую деятельность. Произведена оценка результативности оказания амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи в административно-территориальных районах региона. Выявлены диспропорции между уровнем смертности и уровнем общей заболеваемости в отдельных административно-территориальных районах. Низкие показатели заболеваемости и высокие уровни смертности являются одним из критериев оценки результативности деятельности амбулаторно-поликлинического звена и качества оказания первичной медицинской помощи. При анализе соотношений показателей заболеваемости и смертности от болезней системы кровообращения нами были выявлены административные территории, в которых наблюдались полярные показатели результатов. В районах с высокими показателями смертности от болезней системы кровообращения при низких уровнях общей заболеваемости болезней системы кровообращения необходимо провести дополнительную оценку факторов риска с целью повышения результативности деятельности первичного звена здравоохранения.

EFFICIENCY ESTIMATION OF OUT-PATIENTS' SYSTEM CARE IN CIRCULATORY DISEASES

Shuvalova N.V., Gerasimova L.I., Razumova Z.V., Turnikova S.R.

AI of Chuvashia "Postgraduate Doctors' Training Institute" HealthCare and Social Development of Chuvashia (Krasnaya sq.3, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428032), E-mail: ipiuv@medinform.su

Statistics characterize medical activity. The following has been estimated in the article: efficiency of out-patients' and in-patients' medical care in territorial regions. It has been detected the disparity between the mortality rate and morbidity rate in some territorial regions. Low morbidity rate and high mortality rate is one of criteria of efficiency estimation of out-patients' activity and the quality of primary medical care. Having analyzed the correlation of mortality and morbidity rate from circulatory diseases we detected the territories with opposing rates. In the regions with high mortality rate from circulatory diseases and low common morbidity rate it is necessary to estimate risk factors additionally in order to increase the efficiency of primary medical care.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ОБРАЗА ОБРАТНОГО РАЗВИТИЯ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Шувалова Н.В.², Иванов А.Г.², Герасимова Л.И.¹, Тюрникова С.Р.¹

1 АУ Чувашии «Институт усовершенствования врачей» Минздравсоцразвития Чувашии (428015, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Красная площадь, д. 3), e-mail: ipiuv@medinform.su

2 ФГБОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова», (428015, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. Московский, д. 15), e-mail: office@chuvsu.ru

Статистическое регулирование качества медицинской помощи и организации здравоохранения предполагает своевременное установление возможности появления первичного заболевания по ограниченному чис-