

THE GLUCOCORTICOID RECEPTION IN PATIENTS OPERATED FOR LUNG CANCER

Polyakov I.S.^{1,3}, Bolshakov A. A.^{2,3}

1 Regional Clinical Hospital № 1. 350029, Krasnodar, street. on May 1, 167. kkb1.priemnaya@gmail.com
 2 St. Petersburg Institute of Bioregulation and Gerontology. 197110, S.-Petersburg, str. Dynamo 3. info@gerontology.ru
 3ANO « Research medical center of Gerontology»

Lung cancer incidence is steadily increasing, and this trend can be observed in all countries of the world. It is essential that the breakthrough treatment of certain kinds of lung cancer associated exclusively with the successes of Molecular Oncology. To reduce the frequency of intraoperative complications of circulatory system can be selected anesteziologycal. The article describes the results of the study stress that implement and stress constraints, which is of great significance in surgical treatment of lung cancer. The use of the best methods of anesthesia can benefit, in particular, total vnutričesnoj anesthesia and high thoracic epidural anesthesia allows you to maintain optimal condition of nejroimmunoendokrinological system in patients with lung cancer, but also in patients with severe cardiovascular disease, also requiring surgical correction, and can be a factor of intraoperative pharmaceutical protection.

ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К НЕМЕДИКАМЕНТОЗНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ЛИЦ ОПАСНЫХ ПРОФЕССИЙ С РАЗЛИЧНЫМИ ФОРМАМИ ВЕГЕТАТИВНОЙ ДИСФУНКЦИИ

Полякова А.Г., Матвеева В.В.

ФГБУ «ННИИТО» Минздрава России, Нижний Новгород, Россия
 (603155, г. Нижний Новгород, Верхневолжская наб., 18/1)

Проведен анализ клинико-функциональной эффективности разработанных дифференцированных комплексов немедикаментозной коррекции различных форм вегетативных дисфункций с применением метода аппаратного биоуправления у лиц опасных профессий. Контроль курсовой эффективности осуществлялся по динамике клинических симптомов, данных вегетативного резонансного теста, вариабельности ритма сердца и психологических показателей. Дифференцированный подбор тренингов БОС-терапии зарегистрировал целенаправленную коррекцию психоэмоциональных и вегетативных нарушений, что сопровождалось более выраженной и более быстрой (к 6-7 процедуре по сравнению с 9-10 в контроле, 8-9 в группе плацебо) позитивной динамикой показателей психовегетативного статуса с сохранением положительного эффекта через 6 месяцев после реабилитации за счет целенаправленного влияния на основные патофизиологические механизмы формирования вегетативной дисфункции.

DIFFERENTIATED APPROACH TO NONMEDICAL REHABILITATION OF PERSONS OF DANGEROUS PROFESSIONS WITH DIFFERENT FORMS OF VEGETATIVE DYSFUNCTION

Polyakova A.G., Matveeva V.V.

ФГБУ «ННИИТО» Ministry of Health of Russia, Nizhny Novgorod

The analysis of clinical and functional effectiveness of the developed differentiated complexes of non-drug correction of various forms of vegetative dysfunctions with the use of method of hardware biofeedback in persons of hazardous occupations. Control of the exchange rate of the effectiveness of differentiated methods of hardware of biological control was carried out on the dynamics of clinical symptoms, the methodic of vegetative resonant testing, cardiointervalographic and psychological indicators. The differentiated selection of trainings biological feedback - the purposeful mechanism of action on correction of psychoemotional, vegetative and adaptation violations has therapies, leading to more expressed and faster (to 6-7 procedure in comparison with 9-10 in control, 8-9 in group of placebo) positive dynamics of indicators of the psychovegetative status and preservation of a positive effect on the main indicators in 6 months after rehabilitation at the expense of purposeful influence on the main pathophysiological mechanisms of formation of vegetative dysfunctions.

ОТЯГОЩЕННОСТЬ МОНОГЕННЫМИ СИНДРОМАМИ МНОЖЕСТВЕННЫХ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ НАСЕЛЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Пономарева Т.И.¹, Амелина С.С.¹, Зинченко Р.А.²

1 ФГАОУ ВПО «Южный федеральный университет», Ростов-на-Дону, Россия
 (344090, г. Ростов-на-Дону, пр. Ставки, 194/1), e-mail: tatyana.i.ponomareva@gmail.com
 2 ФГБУ «Медико-генетический научный центр» РАМН, Москва, Россия (115478, Москва, ул. Москворечье, 1),
 e-mail: renazinchenko@mail.ru

Представлены результаты генетико-эпидемиологического исследования моногенных синдромов множественных врожденных пороков развития (МВПР) у населения 12 районов Ростовской области (Цимлянский, Волгодонской, Целинский, Егорлыцкий, Миллеровский, Тарасовский, Родионово-Несветайский и Матвеево-Курганский, Дубовский, Зимовниковский, Красносулинский, Мясниковский). Общая численность обследованного населения