

fecal peritonitis. Received laboratory-diagnostic indicators showed the development of endogenous intoxication. It is shown that in case of peritonitis activated processes of lipid peroxidation products, which are endotoxins. Increase in the serum content of lipid peroxidation products, and increase the activity of enzymes detoxify reactive oxygen species are nonspecific tests endotoxemia. It is shown that the breakdown products of lipids (aldehydes, dialdehydes, epoxides) have a damaging effect on the different structures of heart cells: proteins, nucleic acids, etc. When endotoxiosis myocardium becomes the target of secondary damage to the complex morphological and functional changes in the body.

МЕТОД ПРОФИЛАКТИКИ РАЗВИТИЯ ВНУТРИМАТОЧНЫХ СИНЕХИЙ ПОСЛЕ САМОПРОИЗВОЛЬНОГО АБОРТА

Ташухожяева Д.Т., Салов И.А., Маршалов Д.В., Тарасенко Ю.Н.

ГБОУ ВПО «Саратовский Государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского Министерства здравоохранения России», Саратов, Россия (410012, Саратов, ГСП ул. Большая Казачья, 112),
e-mail: marshald@mail.ru

Актуальной проблемой в современных условиях является необходимость сохранения и восстановления репродуктивного здоровья пациенток после потери беременности, поскольку частота таких предопределяет рост уровня хронического эндометрита и развитие внутриматочной патологии. Проведено клинико-лабораторное обследование 60 женщин с ранними репродуктивными потерями, которые были разделены на две группы. Изучена эффективность использования локальной терапии с использованием внутриматочной лазеротерапии и геля карбоксиметилцеллюлозы в периоперационном периоде. Доказано, что предложенная методика, способствует адекватному течению послеоперационного периода и, в отличие от традиционного подхода, в большей степени препятствует формированию внутриматочных синехий. Важными характеристиками предложенного метода являются: хорошая переносимость процедуры, техническая простота, щадящее воздействие на организм женщины, доказанная эффективность, позволяющие сохранить ее репродуктивный потенциал.

THE METHOD OF PREVENTION OF INTRAUTERINE ADHESIONS AFTER A SPONTANEOUS ABORTION

Tashuhozhayeva D.T., Salov I.A., Marshalov D.V., Tarasenko J.N.

Saratov State Medical University n.a. V.I. Razumovsky, Saratov, Russia (410012, Saratov, street B. Kazachya, 112),
e-mail: marshald@mail.ru

The actual problem in modern conditions is the need to preserve and restore reproductive health patients after pregnancy loss, such as the frequency determines the growth of chronic endometritis and the development of endometrial pathology. A clinical and laboratory examination of 60 women with early reproductive losses, which were divided into two groups. The efficiency of the use of local therapy with the use of laser therapy and carboxymethylcellulose in the perioperative period. It is proved that the proposed technique contributes to adequate postoperative period, and in contrast to the traditional approach, largely prevents the formation of intrauterine adhesions. The important characteristics of this method are: well-tolerated procedure, technical simplicity, gentle effect on a woman's body, proven efficiency, allowing it to keep the reproductive potential.

ОСОБЕННОСТИ ГЕМОДИНАМИКИ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ОБСТРУКТИВНЫМ БРОНХИТОМ ПРИ РАЗВИТИИ И ПРОГРЕССИРОВАНИИ ХРОНИЧЕСКОГО ЛЕГОЧНОГО СЕРДЦА, ВОЗМОЖНОСТИ ФАРМАКОКОРРЕКЦИИ

Таяутина Т.В., Багмет А.Д., Недоруба Е.А.

Ростовский государственный медицинский университет

Патоморфологические изменения в сердце при хроническом обструктивном бронхите и легочной гипертензии характеризуются выраженными гемодинамическими изменениями. Целью настоящего исследования явилось изучение патологических сдвигов гемодинамики левого желудочка у больных с ХОБ при развитии и прогрессировании ХЛС, а также возможности коррекции гемодинамических изменений. Обследовано 140 человек в возрасте от 37 до 69, средний возраст 55,2±1,2 лет. Выявление ХЛС у больных с ХОБ основывалось на тщательном клинико-инструментальном обследовании, включающем анализ клинической симптоматики, ЭКГ, эхокардиографическое исследование сердца с определением параметров правого желудочка и давления в легочной артерии. Для каждого этапа развития и прогрессирования ХЛС характерны соответствующие гемодинамические нарушения не только правого, но и левого желудочков, отражающиеся на клиническом состоянии больных. Полученные результаты изучения влияния фармакотерапии на состояние гемодинамики левого желудочка указывают на необходимость включения в схему лечения больных с ХЛС ИАПФ, позволяющих корректировать гемодинамические изменения и предотвращать прогрессирование ХСН.

FEATURES OF LEFT VENTRICULAR HEMODYNAMICS IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE BRONCHITIS IN THE DEVELOPMENT AND PROGRESSION OF CHRONIC PULMONARY HEART DISEASE, CHANCES FARMACOKORREKTSII

Tautina T.V., Nedoruba E.A., Bagmet A.D.

The Rostov State Medical University, Rostov-on-Don, Russia (344022, Rostov-on-Don Nakhichevansky Street, 29).

Pathological changes in the heart in chronic obstructive bronchitis and pulmonary hypertension are characterized by severe hemodynamic changes. The aim of this study was to investigate the pathological changes of left ventricular hemodynamics in

patients with chronic obstructive bronchitis in the development and progression of CCP, as well as the possibility of correction of hemodynamic changes. The study involved 140 people aged 37 to 69, mean age $55,2 \pm 1,2$ years. Identification of CCP in patients with chronic obstructive bronchitis was based on a careful clinical and instrumental examination, which includes analysis of clinical symptoms, ECG, echocardiography of the heart to determine the parameters of the right ventricle and the pulmonary artery pressure. For each stage of development and progression of CCP characterized relevant hemodynamic abnormalities not only the right but also the left ventricle, reflecting on the clinical condition of patients. The results of studying the influence of drug therapy on left ventricular hemodynamics indicate the need for inclusion in the treatment regimen of patients with HLS ACE, allow for adjustments of the hemodynamic changes and prevent the progression of heart failure.

ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ЧАСТИЧНОЙ ПОТЕРИ ЗУБОВ У ЛИЦ, ПРОЖИВАЮЩИХ В ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ

Тимошенко А.Г., Брагин Е.А.

ГБОУ ВПО «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (355017, г. Ставрополь, ул. Мира, 310), e-mail: Ana-Timoshenko@yandex.ru.

Особенности клинических проявлений частичной потери зубов у лиц, проживающих в геронтологическом центре показало, что решение проблемы основывается на особенностях клинической картины полости рта и желания выбора индивидуального алгоритма зубного протезирования. Изучение клинических проявлений частичной потери зубов у лиц, проживающих в геронтологическом центре показало, что самым распределённым контингентом являются пациенты с односторонними концевыми дефектами зубных рядов (2 класс по Кеннеди). Это самые сложные в клиническом плане больные, как правило, способность пережёвывания пищи у них сохранена, значительных эстетических нарушений не происходит. План протезирования таких больных включает восстановление непрерывности зубного ряда, нормализацию положения нижней челюсти, восстановление межкклюзионной высоты и анатомической формы разрушенных зубов, устранение зубочелюстных деформаций.

CHARACTERISTICS OF CLINICAL MANIFESTATIONS OF PARTIAL TOOTH LOSS IN PEOPLE LIVING IN GERONTOLOGY CENTER

Tymoshenko A.G., Bragin E.A.

Stavropol State Medical University, Stavropol, Russia (355017, Stavropol, Mira St., 310), e-mail: Ana-Timoshenko@yandex.ru.

Clinical manifestations of partial tooth loss in people living in geriatric center showed that the solution to the problem based on the peculiarities of the clinical picture of the mouth and the desire of the individual choice of algorithm of dental prosthetics. To study the clinical manifestations of partial tooth loss in people living in geriatric center showed that most patients are distributed contingent with unilateral end dentition defects (2nd class on the Kennedy). This is the most complex in terms of clinical patients, as a rule, the ability to chew food they had saved considerable aesthetic violations do not occur. Plan prosthetics such patients involves the reduction of the continuity of the dentition, the normalization of the situation of the lower jaw, the restoration of inter-occlusal height and anatomical shape of decayed teeth, the elimination of dentofacial.

АЛГОРИТМЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ТЕЧЕНИЯ ИБС ПОСЛЕ ВПЕРВЫЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА

Тиньков А.Н., Московцева Н.И., Столбова М.В.

ГБОУ ВПО «Оренбургская государственная медицинская академия» МЗСР России, Оренбург, (46000, г. Оренбург, ул. Советская 6), e-mail: stolbovam@yandex.ru

Проведен анализ прогностической значимости применения базисной медикаментозной терапии и методов физической реабилитации – адаптация к периодической барокамерной гипоксии (АПБГ), лечебной физической культуры (ЛФК), в отношении вероятности развития неблагоприятных исходов у мужчин в возрасте от 30 до 65 лет в течение двух лет после перенесенного инфаркта миокарда (ИМ). При построении алгоритма прогнозирования летальности, повторных ИМ, повторных госпитализаций нами использовалась «последовательная процедура распознавания образов», позволяющая учитывать вклад того или иного признака в вероятность того или иного прогноза (мера Кульбака или информативность). Сравнение информативностей позволило выделить признаки (факторы), обладающие «универсальной» значимостью при прогнозировании течения заболевания – артериальная гипертензия, высокий уровень ЛПНП, болевая и безболевая ишемия миокарда на ЭКГ, фракция выброса по данным ЭХО КГ, прием лекарственных средств: статинов, иАПФ, признак неприменения реабилитационных мероприятий. ЛФК и АПБГ существенно не сказывались на прогнозе летальности, но обладали выраженной информативностью в отношении прогноза повторных госпитализаций и (в меньшей степени) повторных ИМ.

ALGORITHMS OF FORECASTING OF THE ADVERSE CURRENT OF IHD AFTER FOR THE FIRST TIME TRANSFERRED MYOCARDIAL INFARCTION

Tinkov A.N., Moskovceva N.A., Stolbova M.V.

GBOU VPO Orenburg State Medical Academy MZSR Russia, Orenburg, (4600, street Sovetskaja 6), e-mail: stolbovam@yandex.ru

The analysis of the predictive importance of application of basic medicamentous therapy and methods of physical rehabilitation (adaptation to a periodic barokamerny hypoxia (APBG), the medical physical culture (MPC) concerning