



ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ АРХИВ

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1923 году

ТОМ 92

№ 4. 2020

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

А.Г. Кочетов, О.В. Лянг, И.А. Жирова, О.О. Ивойлов
Лабораторные исследования в медицине

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Е.М. Елфимова, О.О. Михайлова, Н.Т. Хачатрян, А.Ю. Литвин, И.Е. Чазова
Клинический профиль пациентов с синдромом обструктивного апноэ сна в кардиологическом стационаре

О.И. Тарасова, Е.И. Кухарева, С.К. Красницкая, Н.В. Мазурчик, М.Я. Нгамени, Н.А. Малинина, Б.И. Зыкин, П.П. Огурцов
Оценка эффективности ультразвуковой сдвиговой эластометрии и стеатометрии печени

Е.В. Белик, О.В. Груздева, О.Е. Акбашева, Ю.А. Дылева, Д.А. Бородкина, М.Ю. Синицкий, А.В. Сотников, К.А. Козырин, Н.К. Брель, Д.Ю. Наумов, А.А. Шилов, Е.Е. Бычкова, В.Н. Каретникова, О.Л. Барбараш
Экспрессия гена адипонектина в адипоцитах локальных жировых депо у пациентов с ишемической болезнью сердца в зависимости от степени поражения коронарного русла

А.А. Аншелес, И.В. Сергиенко, Е.И. Денисенко-Канкия, В.Б. Сергиенко
Результаты перфузионной однофотонной эмиссионной томографии миокарда и данных коронарографии у пациентов с различной претестовой вероятностью ишемической болезни сердца

Н.В. Лазарева, Е.В. Ощепкова, А.А. Орловский, С.Н. Терещенко
Клиническая характеристика и оценка качества лечения больных с хронической сердечной недостаточностью и сахарным диабетом

Л.С. Атабаева, М.А. Саидова, В.Н. Шитов, И.И. Староверов
Возможности контрастной стресс-эхокардиографии в выявлении ишемии миокарда у больных с различным поражением коронарного русла

А.Я. Гудкова, В.Г. Давыдова, Т.Г. Бежанишвили, С.А. Пыко, М.И. Зарайский
Содержание циркулирующей микроРНК-21 у пациентов с гипертрофической кардиомиопатией

С.Н. Авдеев, Г.С. Нуралиева, В.В. Гайнитдинова, Г.Е. Баймаканова, А.К. Со, З.М. Мерзжоева
Клиническая эффективность механического бактериального лизата в профилактике инфекционных обострений хронической обструктивной болезни легких

Л.И. Буторова, М.Д. Ардатская, М.А. Осадчук, Н.Г. Кадникова, Е.И. Лукьянова, Р.Г. Плавник, Е.В. Саятина, Т.Б. Топчий, Е.М. Туаева
Сравнение клинико-метаболической эффективности пре- и пробиотиков при проведении оптимизированных протоколов эрадикационной терапии инфекции *Helicobacter pylori*

EDITORIAL

4 **A.G. Kochetov, O.V. Lyang, I.A. Zhirona, O.O. Ivoilov**
Laboratory diagnostics in medicine

ORIGINAL ARTICLES

9 **E.M. Elfimova, O.O. Mikhailova, N.T. Khachatryan, A.Yu. Litvin, I.E. Chazova**
Clinical profile of patients with obstructive sleep apnea syndrome in a cardiology hospital

17 **O.I. Tarasova, E.I. Kuhareva, S.K. Krasnitskaya, N.V. Mazurchik, M.Ya. Ngameni, N.A. Malinina, B.I. Zykin, P.P. Ogurtsov**
Evaluation of the effectiveness of ultrasound shear elastography and liver steatometry

23 **E.V. Belik, O.V. Gruzdeva, O.E. Akbasheva, Yu.A. Dyleva, D.A. Borodkina, M.Yu. Sinitsky, A.V. Sotnikov, K.A. Kozyrin, N.K. Brel, D.Yu. Naumov, A.A. Shilov, E.E. Bychkova, V.N. Karetnikova, O.L. Barbarash**
Adiponectin gene expression in local fat depots in patients with coronary heart disease depending on the degree of coronary lesion

30 **A.A. Ansheles, I.V. Sergienko, E.I. Denisenko-Kankiya, V.B. Sergienko**
Myocardial perfusion single-photon emission computer tomography and coronary angiography results in patients with different pretest probability of ischemic heart disease

37 **N.V. Lazareva, E.V. Oshchepkova, A.A. Orlovsky, S.N. Tereschenko**
Clinical characteristics and quality assessment of the treatment of patients with chronic heart failure with diabetes mellitus

45 **L.S. Atabaeva, M.A. Saidova, V.N. Shitov, I.I. Staroverov**
Comparison of myocardial contrast stress-echocardiography and standard stress-echocardiography in detecting myocardial ischemia in patients with different severity of coronary artery stenoses

51 **A.Ya. Gudkova, V.G. Davidova, T.G. Bezhanishvili, S.A. Pyko, M.I. Zarayskiy**
Characterisation of circulating microRNA-21 levels in patients with hypertrophic cardiomyopathy

57 **S.N. Avdeev, G.S. Nuralieva, V.V. Gainitdinova, G.E. Baimakanova, A.K. So, Z.M. Merzhoeva**
Clinical efficacy of mechanical bacterial lysate in the prevention of infectious exacerbations of chronic obstructive pulmonary disease

64 **L.I. Butorova, M.D. Ardatskaya, M.A. Osadchuk, N.G. Kadnikova, E.I. Lukianova, R.G. Plavnik, E.V. Sayutina, T.B. Topchiy, E.M. Tuayeva**
Comparison of clinical-metabolic efficacy of pre- and probiotics in the conducted optimized protocols of eradication therapy of *Helicobacter pylori* infection

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

CLINICAL NOTES

А.Е. Комлев, П.М. Лепилин, Э.В. Курилина, В.В. Ромакина, Т.Э. Имаев
Отсроченная обструкция ствола левой коронарной артерии после транскатетерной имплантации аортального клапана

70 *A.E. Komlev, P.M. Lepilin, E.V. Kurilina, V.V. Romakina, T.E. Imayev*
Delayed coronary obstruction of the left main artery after transcatheter aortic valve replacement

Г.Н. Соболева, С.А. Гаман, С.К. Терновой, Ю.А. Карпов, А.А. Минасян, М.А. Шария, В.Н. Шитов, В.М. Миронов
Изучение перфузии миокарда методом объемной компьютерной томографии сердца, совмещенной с пробой аденозинтрифосфатом, у пациентки с безболевым ишемией миокарда и атеросклерозом коронарных артерий

76 *G.N. Soboleva, S.A. Gaman, S.K. Ternovoy, Yu.A. Karpov, A.A. Minasyan, M.A. Shariya, V.N. Shitov, V.M. Mironov*
The study of myocardial perfusion by cardiac volumetric computed tomography, combined with adenosine triphosphate test, in a patient with painless myocardial ischemia and atherosclerosis of the coronary arteries

О.Я. Васильцева, И.Н. Ворожцова, И.Л. Буховец, В.М. Гуляев, К.Н. Витт, Р.С. Карпов
Трудности верификации тромбоемболии легочной артерии

80 *O.Ya. Vasil'tseva, I.N. Vorozhtsova, I.L. Bukhovets, V.M. Gulyaev, K.N. Vitt, R.S. Karpov*
Typical errors pulmonary artery verification on the example of a clinical case

ОБЗОРЫ

REVIEWS

С.В. Миклишанская, Н.А. Мазур, Л.В. Соломасова, В.В. Чигинева
«Парадокс ожирения» и степень его доказанности

84 *S.V. Miklisanskaya, N.A. Mazur, L.V. Solomasova, V.V. Chigineva*
The "obesity paradox" and its degree of proof

А.С. Токарева, Н.Ю. Боровкова
Вариабельность артериального давления у пациентов на программном гемодиализе: прогностическая значимость и возможности медикаментозной коррекции

91 *A.S. Tokareva, N.Yu. Borovkova*
Blood pressure variability in hemodialysis patients: prognostic significance and treatment possibilities

В.Т. Ивашкин, А.С. Трухманов, М.И. Гоник
Применение ребамипида в лечении гастроэзофагеальной рефлюксной болезни

98 *V.T. Ivashkin, A.S. Trukhmanov, M.I. Gonik*
Rebamipide using in gastroesophageal reflux disease treatment

Е.А. Шиготарова, В.А. Галимская, А.В. Голубева, В.Э. Олейников
Определение размеров инфаркта миокарда современными методами

105 *E.A. Shigotarova, V.A. Galimskaja, A.V. Golubeva, V.E. Oleynikov*
The myocardial infarction size measuring using modern methods

К.В. Дергилев, Ю.Д. Василец, З.И. Цоколаева, Е.С. Зубкова, Е.В. Парфенова
Перспективы клеточной терапии инфаркта миокарда и сердечной недостаточности на основе клеток кардиосфер

111 *K.V. Dergilev, Iu.D. Vasilets, Z.I. Tsokolaeva, E.S. Zubkova, E.V. Parfenova*
Perspectives of cell therapy for myocardial infarction and heart failure based on cardiosphere cells

Д.В. Черкашин, А.В. Любимов
HIF1 α как молекулярный маркер феномена preconditionирования ранней висцеральной гипоксемии

121 *D.V. Cherkashin, A.V. Lyubimov*
The molecular marker of the preconditioning phenomenon HIF1 α is a new pathway for early detection of visceral hypoxic conditions

А.Б. Басинкевич, Ю.Г. Матчин, Ф.Т. Агеев
Безопасность и клинико-экономическая эффективность проведения чрескожных коронарных вмешательств с госпитализацией на «одну ночь»

127 *A.B. Basinkevich, Yu.G. Matchin, F.T. Ageev*
Safety and clinical-cost effectiveness of percutaneous coronary interventions with overnight hospitalization

Памяти академика Ф.И. Комарова
(26.08.1920–25.01.2020)

135 In memory of Academician F.I. Komarov
(26.08.1920–25.01.2020)