

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 8 **Ж.К. Канатбекова, А.В. Шаханов, О.М. Урясьев, А.А. Никифоров**
Клиническое значение определения регуляторов синтеза оксида азота при хронической обструктивной болезни легких в коморбидности с гипертонической болезнью
- 15 **В.И. Купаев, А.С. Шагуров, Л.В. Лимарева, К.М. Ткаченко, А.П. Курицына**
Значение новых терапевтических мишеней в регуляции нейтрофильного воспаления при бронхообструктивных заболеваниях легких
- 23 **А.В. Мелехов, В.И. Светлаков, И.Г. Никитин**
Роль биомеханики дыхания и диффузионной способности легких в формировании одышки в постковидном периоде
- 36 **А.А. Обухова, Н.В. Марков, А.В. Зинченко, Ю.Д. Рабик, З.А. Зарипова, Р.Д. Скворцова, А.Н. Куликов**
Хроническая ночная гипоксемия у пациентов с фиброзирующими интерстициальными заболеваниями легких
- 46 **Д.С. Евдокимов, А.Б. Физикова, А.А. Рукавичникова, Е.Д. Реснянская**
Первичный скрининг обструктивного апноэ сна у пациентов с острым коронарным синдромом
- 53 **О.С. Сергеева, В.Н. Саламатова, Ю.А. Котова, А.Н. Шевцов, В.И. Шевцова**
Влияние гиперурикемии на эффективность гиполипидемической терапии у пациентов с хроническими формами ишемической болезни сердца
- 66 **И.С. Магамадов, Е.А. Скородумова, В.А. Костенко, Л.П. Пивоварова, О.Б. Арискина, А.В. Сиверина, Е.Г. Скородумова**
Ассоциация полиморфизма I/D гена *ACE* с различным течением хронической сердечной недостаточности и ремоделированием миокарда у пациентов с ишемической болезнью сердца после аортокоронарного шунтирования

ОБЗОРЫ

- 76 **А.В. Будневский, С.Н. Авдеев, А.Я. Кравченко, К.В. Вострикова**
Оксидативный стресс при хронической обструктивной болезни легких: патогенетические и клинические аспекты
- 84 **Н.А. Кароли**
Достижение контроля у больных бронхиальной астмой с ожирением: возможности бариатрической хирургии
- 98 **Д.В. Сеньюшкин, В.И. Купаев**
Систематический обзор дистанционного мониторинга у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких

CONTENTS

ORIGINAL STUDIES

- 8 **Kanatbekova Zh.K., Shakhanov A.V., Uryasyev O.M., Nikiforov A.A.**
Clinical significance of determining nitric oxide synthesis regulators in chronic obstructive pulmonary disease in comorbidity with arterial hypertension
- 15 **Kupaev V.I., Shagurov A.S., Limareva L.V., Tkachenko K.M., Kuritsyna A.P.**
The importance of new therapeutic targets for neutrophil inflammation regulation in case of broncho-obstructive pulmonary diseases
- 23 **Melekhov A.V., Svetlakov V.I., Nikitin I.G.**
The role of breathing biomechanics and diffusing lung capacity in post-COVID dyspnoea formation
- 36 **Obukhova A.A., Markov N.V., Zinchenko A.V., Rabik Yu.D., Zaripova Z.A., Skvortsova R.D., Kulikov A.N.**
Chronic night hypoxemia in patients with fibrotic interstitial lung diseases
- 46 **Evdokimov D.S., Fizikova A.B., Rukavichnikova A.A., Resnyanskaya E.D.**
Primary screening of obstructive sleep apnea in patients with acute coronary syndrome
- 53 **Sergeeva O.S., Salamatova V.N., Kotova Yu.A., Shevtsov A.N., Shevtsova V.I.**
Influence of hyperuricemia at the efficacy of hypolipidemic therapy in patients with chronic forms of ischemic heart disease
- 66 **Magamadov I.S., Skorodumova E.A., Kostenko V.A., Pivovarova L.P., Ariskina O.B., Siverina A.V., Skorodumova E.G.**
Association of I/D polymorphism of *ACE* gene with different course of chronic heart failure and myocardial remodeling in patients with coronary heart disease after coronary artery bypass grafting

REVIEWS

- 76 **Budnevsky A.V., Avdeev S.N., Kravchenko A.Ya., Vostrikova K.V.**
Oxidative stress in chronic obstructive pulmonary disease: Pathogenetic and clinical aspects
- 84 **Karoli N.A.**
Achievement of control in patients with bronchial asthma and obesity: Possibilities of bariatric surgery
- 98 **Senyushkin D.V., Kupaev V.I.**
Systematic review of remote monitoring in patients with chronic obstructive pulmonary disease

КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ

- 104 Г.Г. Прозорова, А.В. Будневский, Т.А. Черник**
Мукоактивные препараты
в лечении пациентов с острой
и хронической респираторной патологией
- 112 Д.С. Дмитриева, Д.А. Филатова, Е.П. Павликова,
Т.Н. Краснова, Е.А. Мершина, М.В. Лисицкая,
М.А. Труханова, Е.М. Середенина, Д.В. Вайпан,
Р.С. Поляков, Э.Л. Вартанян, В.Е. Синицын**
Роль компьютерно-томографической
динамической перфузии миокарда в диагностике
функциональной значимости стеноза
коронарных артерий
- 122 З.Г. Татаринцева, Ю.А. Катущкина,
Е.Д. Космачева, О.В. Бабичева**
Гипокалиемия у пациента с сердечной
недостаточностью и фибрилляцией предсердий
как предиктор жизнеугрожающей аритмии
- 129 Ю.А. Катущкина, З.Г. Татаринцева,
Е.Д. Космачева**
Случай тяжелого эугликемического кетоацидоза
на фоне приема дапаглифлозина

ЛЕКЦИИ & ДОКЛАДЫ

- 137 Г.Б. Селиванова, Н.Г. Потешкина**
Важность выбора мукорегулятора в лечении
кашля при заболеваниях верхних и нижних
дыхательных путей. Опыт применения
и перспективы терапии карбоцистеином
- 148 В.В. Борисов**
Хронический простатит. Клиническая лекция № 3:
основные принципы лечения и профилактики
- 156 А.И. Тарзиманова**
Фибрилляция предсердий: дискуссионные
вопросы современной классификации,
новые возможности диагностики и лечения

В ПОМОЩЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

- 162 Е.Л. Савлевич, П.В. Маркус, И.Б. Анготоева,
И.М. Кириченко, К.К. Бессонов**
Причины болевого синдрома при воспалительных
заболеваниях ротоглотки

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФАРМАКОТЕРАПИИ И ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- 170 В.И. Купаев, Д.А. Осипов**
Клиническая эффективность комбинации
индакатерола и гликопиррония
бромиды при терапии хронической обструктивной
болезни легких на этапе отказа от курения

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- 177 Д.И. Абдулганиева, Л.К. Бомбина,
Д.Р. Гилемханова, А.В. Басаркина**
110 лет со дня представления миру камеры
Н.К. Горяева

CLINICAL CASES

- 104 Prozorova G.G., Budnevsky A.V., Chernik T.A.**
Mucoactive drugs in the treatment
of patients with acute and chronic
respiratory pathology
- 112 Dmitrieva D.S., Filatova D.A., Pavlikova E.P.,
Krasnova T.N., Merschina E.A., Lisitskaya M.V.,
Trukhanova M.A., Seredenina E.M., Vaipan D.V.,
Polyakov R.S., Vartanyan E.L., Sinitsyn V.E.**
Role of computed tomographic dynamic
myocardial perfusion in the diagnosis
of functional significance of coronary
artery stenosis
- 122 Tatarintseva Z.G., Katushkina Yu.A.,
Kosmacheva E.D., Babicheva O.V.**
Hypokalemia in a patient with heart failure and
atrial fibrillation as a predictor of life-threatening
arrhythmia
- 129 Katushkina Yu.A., Tatarintseva Z.G.,
Kosmacheva E.D.**
A case of severe euglycemic ketoacidosis arising
during dapagliflozin intake

LECTURES & REPORTS

- 137 Selivanova G.B., Poteshkina N.G.**
The importance of choosing a mucoregulator in the
treatment of cough in case of upper and lower
respiratory tract diseases. Experience of use
and perspectives of carbocysteine therapy
- 148 Borisov V.V.**
Chronic prostatitis. Clinical lecture No. 3:
Basic principles of treatment and prevention
- 156 Tarzimanova A.I.**
Atrial fibrillation: Controversial issues of modern
classification, new possibilities of diagnostics
and treatment

HELPING PRACTICING PHYSICIAN

- 162 Savlevich E.L., Markus P.V., Angotoeva I.B.,
Kirichenko I.M., Bessonov K.K.**
Causes of pain syndrome in case of oropharynx
inflammatory diseases

ACTUAL ISSUES OF PHARMACOTHERAPY AND PREVENTIVE TREATMENT

- 170 Kupaev V.I., Osipov D.A.**
Clinical efficacy of the combination of indacaterol
and glycopyrronium bromide in the treatment
of chronic obstructive pulmonary disease at smoking
cessation stage

PAGES OF HISTORY

- 177 Abduganieva D.I., Bombina L.K.,
Gilemchanova D.R., Basarkina A.V.**
110 years since the introduction to the world
of N.K. Goryaev chamber