



ТЕРАПИЯ

WWW.RNMOT.RU

WWW.THERAPY-JOURNAL.RU

THERAPY

В НОМЕРЕ:

КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ

«УЧАСТИЕ КЛИНИЧЕСКОГО ФАРМАКОЛОГА В ПРОЦЕССЕ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЧАСТИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТЕРАПИИ, А ТАКЖЕ В РАЗРАБОТКЕ И ВНЕДРЕНИИ КЛИНИКО-ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ ОПТИМИЗАЦИИ ФАРМАКОТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ (ВКЛЮЧАЯ ФАРМАКОЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ И ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗЫ) ЯВЛЯЕТСЯ КЛЮЧЕВЫМ АСПЕКТОМ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ».

Д.А. СЫЧЕВ,
академик РАН,
зав. кафедрой клинической фармакологии
и терапии им. академика Б.Е. Вотчала,
ректор РМАНПО Минздрава России

- КАРДИОЛОГИЯ
- ПУЛЬМОНОЛОГИЯ
- ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ
- РЕВМАТОЛОГИЯ
- НЕФРОЛОГИЯ
- ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ
- МЕДИЦИНСКАЯ ГЕНЕТИКА
- ЭНДОКРИНОЛОГИЯ
- ГЕМАТОЛОГИЯ

MAIN ISSUE:

CLINICAL PHARMACOLOGY

«PARTICIPATION OF CLINICAL PHARMACOLOGIST IN THE PROCESS OF INTERNAL QUALITY AND SAFETY CONTROL OF MEDICAL ACTIVITIES CONCERNING DRUG THERAPY, AS WELL AS IN THE DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF CLINICAL AND PHARMACOLOGICAL TOOLS FOR OPTIMIZING THE PHARMACOTHERAPY OF PATIENTS (INCLUDING PHARMACOEPIDEMIOLOGICAL AND PHARMACOECONOMIC ANALYZES), IS A KEY ASPECT OF MODERN MEDICINE».

SYCHEV
academician of
head of the Department of clinical pharmacology
and therapy named after academician B.E. Votchal,
rector of Russian Medical Academy of Continuous Professional
Education of the Ministry of Healthcare of Russia

- CARDIOLOGY
- PULMONOLOGY
- GASTROENTEROLOGY
- RHEUMATOLOGY
- NEPHROLOGY
- INFECTION DISEASES
- MEDICAL GENETICS
- ENDOCRINOLOGY
- HEMATOLOGY

№ 4 (56) / том 8 / 2022 / стр. 1–156

2022

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

(клиническая фармакология, медицинская генетика, кардиология, нефрология, урология, гинекология, гематология, пульмонология, гастроэнтерология, инфекционные заболевания, эндокринология)

- 7 А.С. Бартенева, Н.А. Воробьева
Фармакогенетическое тестирование как элемент персонализированной медицины в реальной клинической практике
- 15 Н.А. Воробьева, А.И. Воробьева, А.А. Шапков
Геморрагические осложнения анти тромботической терапии в реальной клинической практике
- 23 С.М. Жучкова, Е.И. Бусалаева, С.А. Карамаликов
Роль врача-терапевта в выявлении нежелательных реакций при применении противоопухолевых препаратов
- 31 Н.В. Изможерова, А.А. Попов, А.В. Рябинина, А.А. Вихарева, Е.А. Сафьяшик, А.В. Спевак
Анализ полиморфизма BsmI (rs1544410) гена рецептора витамина D и клинического эффекта коррекции уровня 25(OH)D в популяции женщин поздней постменопаузы города Екатеринбурга
- 41 Н.М. Краснова, В.М. Николаев, Е.Н. Ефремова, А.А. Егорова, Т.Е. Татарникова, Н.Е. Максимова, Е.С. Прокопьев, А.Ф. Кравченко, О.В. Татарникова, А.И. Венгеровский, Д.А. Сычев
Зависимость гепатотоксического действия и фармакокинетики изониазида от скорости его ацетилирования у больных лекарственно-чувствительным туберкулезом легких
- 49 Е.Ю. Никитин, В.Н. Дроздов, О.А. Воробьева, А.А. Астаповский, К.Н. Халаидзева, Е.В. Ших
Прогностическое и диагностическое значение NGAL и KIM-1 у больных с острым почечным повреждением при лечении антибиотиками
- 56 Е.Э. Осипян, А.А. Махова, В.Н. Дроздов, Е.В. Ших
Влияние повышенной экспрессии гепсидина на фармакокинетику сульфата железа у больных дефицитом железа на фоне анемии хронических заболеваний
- 62 О.С. Туфанова, А.Р. Касимова, Е.М. Гордина, А.Н. Рукина, С.А. Божкова
Фармакоэкономическое исследование применения фосфомицина и фторхинолонов для санации мочевыводящих путей у пациентов ортопедического профиля
- 71 Е.Ю. Еремينا, И.В. Герасименко, М.И. Литюшкина, О.А. Строкова
Особенности течения псевдомембранозного колита у пациентов, инфицированных SARS-CoV-2
- 77 Р.Т. Дидигова, И.Я. Мальсагова, М.Б. Бузуртанова, П.О. Угурчиева, Л.А. Эдилгиреева
Оценка состояния коронарных артерий у лиц со стенокардией напряжения в сочетании с сахарным диабетом 2-го типа

ОБЗОРЫ

(клиническая фармакология, кардиология)

- 81 А.А. Астаповский, В.Н. Дроздов, Е.В. Ших, Н.Б. Лазарева
Адреномеллдин: биологические функции и перспективы использования как биомаркера в клинической практике

ORIGINAL STUDIES

(clinical pharmacology, medical genetics, cardiology, nephrology, urology, gynecology, hematology, pulmonology, gastroenterology, infection diseases, endocrinology)

- 7 Barteneva A.S., Vorobyeva N.A.
Pharmacogenetic testing as an element of personalized medicine in real clinical practice
- 15 Vorobyeva N.A., Vorobyeva A.I., Shchapkov A.A.
Hemorrhagic complications of antithrombotic therapy in real clinical practice
- 23 Zhuchkova S.M., Busalaeva E.I., Karamalikhov S.A.
The role of the general practitioner in detecting side effects in the application of anticancer drugs
- 31 Izmozherova N.V., Popov A.A., Ryabinina A.V., Vikhareva A.A., Safianik E.A., Spevak A.V.
Analysis of the BsmI (rs1544410) polymorphism of the vitamin D receptor gene and the clinical effect of 25(OH)D level correction in a population of late postmenopausal women in Yekaterinburg
- 41 Krasnova N.M., Nikolaev V.M., Efremova E.N., Egorova A.A., Tatarinova T.E., Maksimova N.E., Prokopen E.S., Kravchenko A.F., Tatarinova O.V., Vengerovsky A.I., Sychev D.A.
Dependence of pharmacokinetics and hepatotoxic action of isoniazid on its acetylation rate in patients with drug-sensitive pulmonary tuberculosis
- 49 Nikitin E.Yu., Drozdov V.N., Vorobyeva O.A., Astapovsky A.A., Khalaidzheva K.N., Shikh E.V.
Prognostic and diagnostic value of NGAL and KIM-1 in patients with acute kidney injury treated with antibiotics
- 56 Osipyan E.Ae., Makhova A.A., Drozdov V.N., Shikh E.V.
The effect of increased hepcidin expression on the pharmacokinetics of ferrous sulfate in patients with iron deficiency on the background of anemia of chronic diseases
- 62 Tufanova O.S., Kasimova A.R., Gordina E.M., Rukina A.N., Bozhkova S.A.
Pharmacoeconomic study of the use of fosfomycin and fluoroquinolones for urinary tract sanitation in orthopaedic patients
- 71 Eremina E.Yu., Gerasimenko I.V., Lityushkina M.I., Strokhova O.A.
Features of the course of pseudomembranous colitis in patients infected with SARS-CoV-2
- 77 Didigova R.T., Malsagova I.Ya., Buzurtanova M.B., Ugurchieva P.O., Edilgirieva L.A.
Assessment of the condition of the coronary arteries in persons with angina pectoris in combination with or without type 2 diabetes

REVIEWS

(clinical pharmacology, cardiology)

- 81 Astapovsky A.A., Drozdov V.N., Shikh E.V., Lazareva N.B.
Adrenomedullin: biological functions and prospects for use as a biomarker in clinical practice

- 91 Ю.М. Гомон, А.С. Колбин, В.В. Стрижелецкий, И.Г. Иванов, Ф.М. Султанова, Ю.Е. Балыкина, Е.В. Вербицкая
Систематический обзор с метаанализом безопасности ингибиторов янус-киназ в отношении рисков развития вторичных бактериальных инфекций
- 101 А.М. Алиева, Е.В. Резник, Н.В. Теплова, Р.А. Аракелян, Л.М. Шнахова, И.Е. Байкова, М.А. Аккиева, И.Г. Никитин
Интерлейкин 37 – новый биологический маркер при кардиоваскулярной патологии

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ*(гематология, медицинская генетика, кардиология, онкология)*

- 110 Н.А. Буланова, Л.А. Панченкова, Х.А. Хамидова, Г.Г. Карнута, С.Ю. Зиновьева, Т.Е. Юркова, Т.Д. Хомякова, Е.С. Хромова, В.В. Попов
Анемия хронических заболеваний у пациентки с гетерозиготной мутацией H63D гена гемохроматоза HFE
- 115 М.З. Гасанов, А.С. Харьков, С.В. Шевченко, Е.В. Салайчук, А.А. Терентьев, А.А. Савченко
Поздняя диагностика зрелой тератомы переднего средостения
- 119 Л.В. Тарасова, А.В. Дубова, О.В. Димитриева, О.Н. Хрипунова
Тернистый путь к диагнозу «амилоидоз сердца»
- 126 Л.Б. Постникова, А.Л. Гудим, Н.Н. Пасечник, С.В. Козырев, В.Н. Троян
Трудности ранней диагностики саркомы сердца: случай из практики

В ПОМОЩЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ*(кардиология, ревматология)*

- 133 Рецензия на книгу «Эндокард и клапаны сердца при системных ревматических болезнях» (А.В. Ягода, Н.Н. Гладких; Ставрополь: ИИЦ «Фабула», 2021)

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФАРМАКОТЕРАПИИ И ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ*(клиническая фармакология, кардиология, гастроэнтерология)*

- 134 Н.М. Воробьева, О.Н. Ткачева
Безопасность антитромботической терапии в кардиологической практике: как защитить слизистую желудочно-кишечного тракта?
- 141 О.А. Полякова, О.Д. Остроумова, А.В. Араблинский
Лекарственная безопасность и полиморбидность как важные составляющие рациональной фармакотерапии в кардиологии

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РНМОТ

- 149 Межрегиональные научно-практические конференции, круглые столы и образовательные семинары РНМОТ (апрель – май 2022 г.)

МЫ ПОМНИМ

- 153 Наш с вами современник: к 80-летию со дня рождения Ю.Б. БЕЛОУСОВА

- 91 Gomon Yu.M., Kolbin A.S., Strizheletsky V.V., Ivanov I.G., Sultanova F.M., Balykina Yu.E., Verbitskaya E.V.
A systematic review with meta-analysis of the safety of Janus kinase inhibitors in relation to the risks of secondary bacterial infections

- 101 Aliev A.M., Reznik E.V., Teplova N.V., Arakelyan R.A., Shnakhova L.M., Baykova I.E., Akkiewa M.A., Nikitin I.G.
Interleukin 37 is a new biological marker for cardiovascular pathology

CLINICAL CASE*(hematology, medical genetics, cardiology, oncology)*

- 110 Bulanova N.A., Panchenkova L.A., Khamidova Kh.A., Karnuta G.G., Zinovieva S.Yu., Yurkova T.E., Khomyakova T.D., Khromova E.S., Popov V.V.
Anemia of chronic disease in a female patient, heterozygous for H63D HFE gene mutation
- 115 Gasanov M.Z., Kharkov A.S., Shevchenko S.V., Salaychuk E.V., Terentyev A.A., Savchenko A.A.
Late diagnosis of anterior mediastinum mature teratoma
- 119 Tarasova L.V., Dubova A.V., Dimitrieva O.V., Khripunova O.N.
Thorny path to the diagnosis of «amyloidosis of the heart»
- 126 Postnikova L.B., Gudim A.L., Pasechnik N.N., Kozyrev S.V., Troyan V.N.
Difficulties of early diagnosis of heart sarcoma: case from practice

HELPING PRACTICING PHYSICIAN*(cardiology, rheumatology)*

- 133 Review of the book «Endocardium and cardiac valves in systemic rheumatic diseases» (Yagoda A.V., Gladkikh N.N.; Stavropol: IRC «Fabula», 2021)

ACTUAL ISSUES OF PHARMACOTHERAPY AND PREVENTIVE TREATMENT*(clinical pharmacology, cardiology, gastroenterology)*

- 134 Vorobyeva N.M., Tkacheva O.N.
Safety of antithrombotic therapy in cardiological practice: how to protect tunica mucosa of gastrointestinal tract?
- 141 Polyakova O.A., Ostroumova O.D., Arablinsky A.V.
Drug safety and polymorbidity as important components of rational pharmacotherapy in cardiology

ACTIVITIES OF RSMSIM

- 149 Interregional research and practical conferences, round tables and educational seminars of RSMSIM (April – May 2022)

WE REMEMBER

- 153 Our contemporary person: to the 80th anniversary of the birth of Yu.B. BELOUSOV