



ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

ТОМ 29 №11/12 2022

Часть I. ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

НОВОСТИ МЕДИЦИНЫ

ОБЗОРЫ

- 12 Вербовой А.Ф., Вербовая Н.И., Шаронова Л.А.**
Гипотиреоз – несвоевременно диагностируемое заболевание
- 22 Багрий А.Э., Михайличенко Е.С., Приколота А.В., Могилевская К.Э.** Особенности патогенеза и лечения сахарного диабета в период пандемии COVID-19
- 28 Листратов А.И., Остроумова О.Д., Ляхова Н.Л.**
Лекарственные средства, прием которых ассоциирован с развитием лекарственно-индуцированной мочекаменной болезни. Часть 2

НОВЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА И ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ

- 36 Павлова М.Г.** Вилдаглиптин – новые возможности в терапии сахарного диабета 2 типа

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 41 Анциферов М.Б., Демидов Н.А., Сафронова Т.И., Мишра О.А.** Эффективность и безопасность фиксированной комбинации инсулина гларгин 100 ЕД/мл и ликсисенатида для больных сахарным диабетом 2 типа в зависимости от возраста пациентов и исходного HbA_{1c} в исследовании SOLO
- 47 Багрий А.Э., Приколота О.А., Приколота А.В., Михайличенко Е.С., Голодников И.А., Багрий О.Н., Котова К.А.** Клинические эффекты дапаглифлозина у лиц с сахарным диабетом 2 типа и пароксизмальной формой фибрилляции предсердий
- 53 Иловайская И.А., Захарова П.А., Метлушко Е.Д.** Мониторинг пациентов с акромегалией в условиях реальной клинической практики
- 60 Садыкова Д.И., Слестникова Е.С., Галимова Л.Ф., Макарова Т.П., Камалова А.А., Мельникова Ю.С., Рахмаева Р.Ф., Петрова М.А., Мустафаева А.А., Семенова Г.Г.** Состояние эндотелиальной функции у детей с семейной гиперхолестеринемией



Анри Матисс. Интерьер с египетской занавеской. 1948
Холст, масло, 116,2×89,2 см.
Собрание Филлипса, Вашингтон

- 66 Петунина Н.А., Мартиросян Н.С., Валеева Ф.В.**
Сердечно-сосудистые исходы на фоне терапии ингибиторами дипептидилпептидазы-4 в зависимости от функции почек и комбинации с метформином: систематический обзор
- 76 Коробков Н.А., Бакулина Н.В., Родионов Г.Г., Колобова Е.А.** Оптимизация антибиотикопрофилактики глубокой инфекции области хирургического вмешательства при кесаревом сечении у беременных с ожирением

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЛЕКАРСТВ

- 88 Анциферов М.Б., Котешкова О.М., Духарева О.В., Демидов Н.А., Новикова М.С.** Место арГПП-1 и ИНГЛТ-2 в современной терапии сахарного диабета 2 типа

КЛИНИЧЕСКИЙ РАЗБОР

- 89 Курникова И.А., Гулова Ш.Г., Данилина Н.О., Клименко А.С., Ченцова Д.Д.** Эффективное лечение экзогенно-конституционального ожирения у пациента молодого возраста: описание клинического случая
- 96 Стребкова Н.А., Калинин А.Л.** Трехфазное течение центрального несахарного диабета у ребенка после удаления краниофарингиомы: клинический случай



FARMATEKA

R E V I E W E D J O U R N A L F O R C L I N I C I A N S

CONTENTS

VOL. 29 №11/12 2022

Part I. ENDOCRINOLOGY



Henri Matisse. Interior with Egyptian curtain. 1948
Oil on canvas, 116.2×89.2 cm.
Collection Phillips, Washington

NEWS OF MEDICINE

REVIEWS

- 12 **Verbovoy A.F., Verbovaya N.I., Sharonova L.A.**
Hypothyroidism is an untimely diagnosed disease
- 22 **Bagriy A.E., Mikhailichenko E.S., Prikolota A.V., Mogilevskaya K.E.** Features of the pathogenesis and treatment of diabetes mellitus during the COVID-19 pandemic
- 28 **Listratov A.I., Ostroumova O.D., Lyakhova N.L.**
Drugs, the use of which is associated with the development of drug-induced kidney stone disease. Part 2

NEW DRUGS AND TREATMENT APPROACHES

- 36 **Pavlova M.G.** Vildagliptin – new opportunities in the treatment of type 2 diabetes mellitus

ORIGINAL ARTICLES

- 41 **Antsiferov M.B., Demidov N.A., Safronova T.I., Mishra O.A.** Efficacy and safety of fixed combination insulin glargine 100 u/ml and lixisenatide in patients with type 2 diabetes mellitus depending on age and baseline HbA1C in the SOLO study
- 47 **Bagriy A.E., Prikolota O.A., Prikolota A.V., Mikhailichenko E.S., Golodnikov I.A., Bagriy O.N., Kotova K.A.** Clinical effects of dapagliflozin in patients with type 2 diabetes mellitus and paroxysmal atrial fibrillation
- 53 **Ilovayskaya I.A., Zakharova P.A., Metlushko E.D.** Monitoring of patients with acromegaly in the real-life clinical practice settings
- 60 **Sadykova D.I., Slastnikova E.S., Galimova L.F., Makarova T.P., Kamalova A.A., Melnikova Yu.S., Rakhmaeva R.F., Petrova M.A., Mustafaeva A.A., Semenova G.G.** Endothelial function in children with familial hypercholesterolemia

- 66 **Petunina N.A., Martirosyan N.S., Valeeva F.V.**
Cardiovascular outcomes during treatment with dipeptidyl peptidase-4 inhibitors depending on renal function and combination with metformin: a systematic review
- 76 **Korobkov N.A., Bakulina N.V., Rodionov G.G., Kolobova E.A.** Optimization of antibiotic prophylaxis of deep surgical site infection during caesarean section in obese pregnant women

PHARMACOLOGICAL PROPERTIES OF DRUGS

- 81 **Antsiferov M.B., Koteschkova O.M., Dukhareva O.V., Demidov N.A., Novikova M.S.** Place of GLP-1 receptor antagonists and SGLT-2 inhibitors in modern therapy of type 2 diabetes mellitus

CLINICAL CASE

- 89 **Kurnikova I.A., Gulova Sh.G., Danilina N.O., Klimenko A.S., Chentsova D.D.** Effective treatment of exogenous-constitutional obesity in a young patient: a description of a clinical case
- 96 **Strebkova N.A., Kalinin A.L.** Three-phase course of central diabetes insipidus in a child after removal of craniopharyngioma: a clinical case



ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

ТОМ 29 №11/12 2022

Часть II. ОНКОЛОГИЯ



Анри Матисс. Интерьер с египетской занавеской. 1948
Холст, масло, 116,2×89,2 см.
Собрание Филлипса, Вашингтон

КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ

- 99 Семенова А.И., Проценко С.А., Телетаева Г.М., Латипова, А.В. Новик Д.Х.** Возможности комбинации авелумаба и акситиниба в первой линии терапии больных распространенным раком почки
- 106 Семиглазов В.Ф., Криворотько П.В., Комяхов А.В., Семиглазова Т.Ю., Гоголаева Л.П., Табагуа Т.Т., Казанцева М.Д., Тергоева А.П., Ульрих Д.Г., Червяк М.В., Клименко В.В., Амиров Н.С., Жильцова Е.К., Семиглазов В.В.** Роль алпелисиба в лечении РИЗСА – мутированного рака молочной железы

НОВЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА И ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ

- 112 Семиглазов В.Ф., Криворотько П.В., Семиглазова Т.Ю., Комяхов А.В., Табагуа Т.Т., Казанцева М.Д., Жильцова Е.К., Ульрих Д.Г., Червяк М.В., Тергоева А.П., Клименко В.В., Семиглазов В.В.** Иксабепилон в лечении рака молочной железы

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 118 Голубенко Е.О., Савельева М.И., Созаева Ж.А., Поддубная И.В., Коренная В.В.** Клиническое значение генетического полиморфизма ферментов метаболизма и транспортеров тамоксифена при раке молочной железы: результаты популяционного когортного исследования
- 127 Осипян Е.Э., Махова А.А., Дроздов В.Н., Ших Е.В.** Клиническое значение повышенной экспрессии гепсидина у больных анемией хронических заболеваний с дефицитом железа

- 132 Мочалова А.С.** Оценка динамики контрольных точек иммунного ответа пациентов с раком легкого, получающих иммунную терапию
- 136 Бонкало Т.И., Плеханова Е.В., Бакулина Е.Д., Вакуленко А.Н.** Механизмы профессионально-идентификационных деструкций у студентов с ограниченными возможностями здоровья в процессе их обучения в вузе

КЛИНИЧЕСКИЙ РАЗБОР

- 141 Москвина Е.А., Насхлеташвили Д.Р., Бекашев А.Х., Рощина К.Е.** Регорафениб в лечении рецидивов глиобластом: клиническое наблюдение
- 147 Хакимов Г.А., Хакимова Г.Г., Садуллаев Ж.Б., Хакимов А.М., Мусурмонов Х.У., Абдуллаева Х.Н., Расулов О.О.** Успешное хирургическое лечение герминогенной опухоли средостения на фоне химиорезистентности



FARMATEKA

REVIEWED JOURNAL FOR CLINICIANS

CONTENTS

VOL. 29 №11/12 2022

Part II. ONCOLOGY



Henri Matisse. Interior with Egyptian curtain. 1948
Oil on canvas, 116.2×89.2 cm.
Collection Phillips, Washington

CLINICAL EXPERIENCE

- 99** *Semenova A.I., Protsenko S.A., Teletaeva G.M., Latipova D.Kh., Novik A.V.* Possibilities of the combination of avelumab and axitinib in the first line in patients with advanced renal cell carcinoma
- 106** *Semiglazov V.F., Krivorotko P.V., Komyakhov A.V., Semiglazova T.Yu., Gigolaeva L.P., Tabagua T.T., Kazantseva M.D., Tergoeva A.P., Ulrikh D.G., Chervyak M.V., Klimenko V.V., Amirov N.S., Zhiltsova E.K., Semiglazov V.V.* The role of alpelisib in the treatment of PIK3CA – a mutated breast cancer

NEW DRUGS AND TREATMENT APPROACHES

- 112** *Semiglazov V.F., Krivorotko P.V., Semiglazova T.Yu., Komyakhov A.V., Tabagua T.T., Kazantseva M.D., Zhiltsova E.K., Ulrikh D.G., Chervyak M.V., Tergoeva A.P., Klimenko V.V., Semiglazov V.V.* Ixabepilone in the treatment of breast cancer

ORIGINAL ARTICLES

- 118** *Golubenko E.O., Savelyeva M.I., Sozaeva Zh.A., Poddubnaya I.V., Korennaya V.V.* Clinical significance of genetic polymorphism of tamoxifen metabolic enzymes and transporters in breast cancer: results of a population-based cohort study
- 127** *Osipyan E.E., Makhova A.A., Drozdov V.N., Shikh E.V.* Clinical significance of increased hepcidin expression in patients with anemia of chronic diseases with iron deficiency

- 132** *Mochalova A.S.* Evaluation of immune response checkpoint dynamics in patients with lung cancer receiving immune therapy
- 136** *Bonkalo T.I., Plekhanova E.V., Bakulina E.D., Vakulenko A.N.* Mechanisms of professional-identification destructions in students with disabilities in the process of their study at the university

CLINICAL CASE

- 141** *Moskvina E.A., Naskhletashvili D.R., Bekyashev A.Kh., Roshchina K.E.* Regorafenib in the treatment of recurrent glioblastoma: a clinical case
- 147** *Khakimov G.A., Khakimova G.G., Sadullaev Zh.B., Khakimov A.M., Musurmonov Kh.U., Abdullaeva Kh.N., Rasulov O.O.* Successful surgical treatment of mediastinal germ cell tumor against the background of chemoresistance