

94

ПЕРВИЧНАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ
К АНТИ-HER2 ТЕРАПИИ:
МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ
И ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ

Primary resistance to anti-HER2
therapy: mechanisms of develop-
ment and ways to overcome

102

ЦЕРИТИНИБ В ЛЕЧЕНИИ
ALK-ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО
НЕМЕЛКОКЛЕТОЧНОГО
РАКА ЛЕГКОГО

Ceritinib in the treatment of
ALK-positive non-small cell lung
cancer

109

ТРАСТУЗУМАБ ДЕРУКСТЕКАН
В ЛЕЧЕНИИ РАКА МОЛОЧНОЙ
ЖЕЛЕЗЫ

Trastuzumab deruxtecan
in the treatment of breast
cancer



ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

ОНКОЛОГИЯ



11

2023
ТОМ 30



ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

ТОМ 30 №11 2023

ОБЗОРЫ

- 6 **Голубенко Е.О., Савельева М.И., Поддубная И.В., Коренная В.В.** Возможности фармакогенетического подхода к решению гинекологических проблем пациенток, принимающих тамоксифен: обзор литературы
- 14 **Хакимова Ш.Г., Зирияходжаев А.Д., Каприн А.Д., Хакимова Г.Г., Онофрийчук И.М., Рассказова Е.А., Сухотько А.С., Власова М.Ю., Босиева А.Р., Токаев В.К.** Реконструктивно-пластическая хирургия молочной железы с использованием собственных тканей. Исторические аспекты
- 20 **Ульрих Е.А.** Венозный тромбоз и злокачественные гинекологические заболевания: место прямых пероральных антикоагулянтов в профилактике

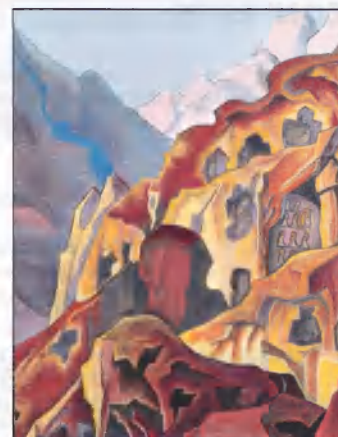
КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ

- 24 **Дашян Г.А., Константинова В.В., Джелалов Э.С., Ахмедов Р.М., Семилетова Ю.В., Журов А.С., Тюсенко А.Е., Олчонов А.А., Павликова И.А., Белоусов А.М.** Отсрочка начала адъювантной химиотерапии у больных ранним раком молочной железы: причины и последствия

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 31 **Трофимцева Т.Н., Яровой С.К., Грицкевич А.А., Байтман Т.П.** Эффективность комбинации пембролизумаба и акситиниба при лечении светлоклеточного рака почки на фоне хронической болезни почек
- 37 **Гаврилова Д.А., Бесова Н.С., Обаревич Е.С., Макиев Г.Г., Трякин А.А., Стилиди И.С.** Проспективное рандомизированное исследование III фазы по сравнению режимов FOLFIRINOX и mFOLFOX6 в качестве первой линии лечения больных диссеминированным раком желудка: промежуточная оценка переносимости и токсичности
- 44 **Багова М.О., Мангасарова Я.К., Магомедова А.У., Марголин О.В., Нестерова Е.С., Горенкова Л.Г., Абдурашидова Р.Р., Чабаева Ю.А., Гальцева И.В., Накостоев И.М., Галузяк В.С., Байтерякова О.Н., Щербакоева А.А., Теляшов М.А., Спицын В.К., Сухоруков Д.А., Звонков Е.Е.** Мобилизация гемопоэтических стволовых клеток крови с помощью препарата эмпагфилграстим (Экстимия®, БИОКАД) у больных лимфопролиферативными заболеваниями
- 52 **Грицкевич А.А., Оганян В.А., Монаков Д.М., Симонов А.Д., Кочетов А.Г., Карельская Н.А., Полотбек Ж., Русаков И.Г.** Ближайшие и отдаленные результаты робот-ассистированной цистэктомии с различными видами деривации мочи у пациентов с уротелиальной карциномой мочевого пузыря
- 60 **Гулян И.С., Быстрицкая Е.П., Отставных Н.Ю., Худченко Е.В., Елисеева Е.В., Апанасевич В.И., Исаева М.П.** Делеционный полиморфизм генов GSTT1 и GSTM1 как предиктор ответа на гормональную терапию рака молочной железы

Н.К. Рерих. Мощь пещер. 1925. Холст, темпера. 73,5х100,9 см. Нижегородский государственный художественный музей, Нижний Новгород



- 66 **Орлова Р.В., Глузман М.И., Вахитова А.А.** Возможности преодоления гормонорезистентности у пациенток с метастатическим HR+ HER2- раком молочной железы при применении препарата алпелисид в различных подгруппах в условиях реальной клинической практики
- 72 **Бесова Н.С., Обаревич Е.С., Трякин А.А., Гаврилова Д.А., Неред С.Н., Калинин А.Е., Стилиди И.С.** Конверсионное лечение (conversion therapy) при диссеминированном раке желудка. Промежуточные результаты ретроспективного анализа собственных данных
- 88 **Трофимцева Т.Н., Яровой С.К., Грицкевич А.А.** Распространенность хронической болезни почек среди пациентов онкологического профиля

ПРОБЛЕМА

- 94 **Дашян Г.А., Джелалов Э.С., Константинова В.В., Гронская Ю.А., Мурских А.Д., Ахмедов Р.М., Тюсенко А.Е., Олчонов А.А., Дьяконенко З.В., Середа О.А., Белоусов А.М.** Первичная резистентность к анти-HER2-терапии: механизмы развития и пути преодоления

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЛЕКАРСТВ

- 102 **Гордеева О.О., Иванова К.А., Мещеряков А.А.** Церитиниб в лечении ALK-положительного немелкоклеточного рака легкого
- 109 **Семиглазов В.Ф., Криворотко П.В., Беккелдиева Н.Б., Горина А.О., Комяков А.В., Палтуев Р.М., Табагуа Т.Т., Ерещенко С.С.** Трастузумаб дерукстекан в лечении рака молочной железы

КЛИНИЧЕСКИЙ РАЗБОР

- 113 **Грицкевич А.А., Байтман Т.П., Монаков Д.М., Русаков И.Г., Мишугин С.В.** Ингибиторы PARP в персонализированном подходе к лечению кастрационно-резистентного рака предстательной железы: клиническое наблюдение
- 120 **Хакимова Г.Г., Таштемирова М.Б., Рахмонов А.Н., Жахонгирова М.А.** Клинический случай редкой солидно-псевдопапиллярной опухоли поджелудочной железы



FARMATEKA

REVIEWED JOURNAL FOR CLINICIANS

CONTENTS

TOM 30 №11 2023

REVIEWS

- 6 Golubenko E.O., Savelyeva M.I., Poddubnaya I.V., Korennaya V.V.** Possibilities of a pharmacogenetic approach to solving gynecological problems in patients taking tamoxifen: a literature review
- 14 Khakimova Sh.G., Zikiryakhodzhaev A.D., Kaprin A.D., Khakimova G.G., Onofriyukh I.M., Rasskazova E.A., Sukhotko A.S., Vlasova M.Yu., Bosieva A.R., Tokaev V.K.** Reconstructive plastic surgery of the breast using autogenous tissue. Historical aspects
- 20 Ulrikh E.A.** Venous thrombosis and malignant gynecological diseases: the place of direct oral anticoagulants in prevention

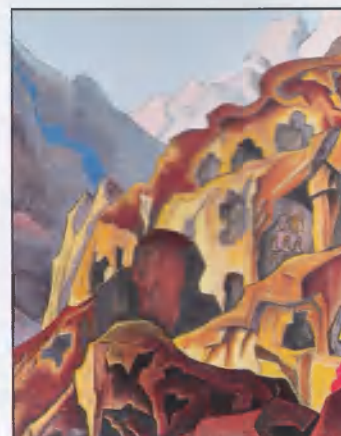
CLINICAL EXPERIENCE

- 24 Dashyan G.A., Konstantinova V.V., Dzhelialov E.S., Akhmedov R.M., Semiletova Yu.V., Zhurov A.S., Tyusenko A.E., Olchonova A.A., Pavlikova I.A., Belousov A.M.** Delay of initiation of adjuvant chemotherapy in patients with early breast cancer: causes and consequences

ORIGINAL ARTICLES

- 31 Trofimtseva T.N., Yarovoy S.K., Gritskovich A.A., Baytman T.P.** Efficacy of the combination of pembrolizumab and axitinib in the treatment of renal cell carcinoma associated with chronic kidney disease
- 37 Gavrilova D.A., Besova N.S., Obarevich E.S., Makiev G.G., Tryakin A.A., Stilidi I.S.** Prospective randomized phase III trial comparing FOLFIRINOX and mFOLFOX6 as first-line treatment for patients with disseminated gastric cancer: interim assessment of tolerability and toxicity
- 44 Bagova M.O., Mangasarova Y.K., Magomedova A.U., Margolin O.V., Nesterova E.S., Gorenkova L.G., Abdurashidova R.R., Chabaeva Yu.A., Galtseva I.V., Nakastoev I.M., Galuzyak V.S., Bayteryakova O.N., Shcherbakova A.A., Telyashov M.A., Spitsyn V.K., Sukhorukov D.A., Zvonkov E.E.** Mobilization of hematopoietic blood stem cells using the drug empegfilgrastim (Extimia®, BIOCAD) in patients with lymphoproliferative diseases
- 52 Gritskovich A.A., Okhanyan V.A., Monakov D.M., Simonov A.D., Kochetov A.G., Karelskaya N.A., Polotbek Zh., Rusakov I.G.** Short-term and long-term results of robot-assisted cystectomy with various types of urine derivation in patients with urothelial carcinoma of the bladder
- 60 Gulian I.S., Bystritskaya E.P., Otstavnykh N.Yu., Khudchenko E.V., Eliseeva E.V., Apanasevich V.I., Isaeva M.P.** GSTT1 and GSTM1 deletion polymorphism as a predictor of response to hormonal therapy for breast cancer

Nicholas Roerich.
The power of Caves.
1925. Tempera on canvas,
73,5×100,9 cm. Nizhny
Novgorod State Art Museum,
Nizhny Novgorod



- 66 Orlova R.V., Gluzman M.I., Vakhitova A.A.** Possibilities of overcoming hormone resistance in patients with metastatic HR+ HER2- breast cancer using the drug apalixib in various subgroups in real clinical practice
- 72 Besova N.S., Obarevich E.S., Tryakin A.A., Gavrilova D.A., Nered S.N., Kalinin A.E., Stilidi I.S.** Conversion therapy for disseminated gastric cancer. Interim results of a retrospective analysis of our own data
- 88 Trofimtseva T.N., Yarovoy S.K., Gritskovich A.A.** Prevalence of chronic kidney disease among cancer patients

PROBLEM

- 94 Dashyan G.A., Dzhelialov E.S., Konstantinova V.V., Gronskaya Yu.A., Murskikh A.D., Akhmedov R.M., Tyusenko A.E., Olchonova A.A., Dyakonov Z.V., Sereda O.A., Belousov A.M.** Primary resistance to anti-HER2 therapy: mechanisms of development and ways to overcome

PHARMACOLOGICAL PROPERTIES OF DRUGS

- 102 Gordeeva O.O., Ivanova K.A., Meshcheryakov A.A.** Ceritinib in the treatment of ALK-positive non-small cell lung cancer
- 109 Semiglazov V.F., Krivorotko P.V., Bekizaidieva N.B., Gorina A.O., Komyakhov A.V., Paltsev R.M., Tabagua T.T., Ershenko S.S.** Trastuzumab deribacterin in the treatment of breast cancer

CLINICAL CASE

- 113 Gritskovich A.A., Baytman T.P., Monakov D.M., Rusakov I.G., Mishagin S.K.** PARP inhibitors in a personalized approach to the treatment of castration-resistant prostate cancer: clinical case
- 120 Khakimova S.G., Tashkumurova M.B., Rakhmonov A.N., Zhakhongirova M.A.** Clinical case of a rare solid pseudopapillary tumor of the pancreas