

ОНКО ГЕМАТОЛОГИЯ

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

**Терапия рецидивирующих
и рефрактерных форм
множественной миеломы**

**Показатели качества жизни
у больных хроническим
миелолейкозом, получавших
дазатиноб в терапии второй
линии**

**Новые лабораторные
возможности в коагулологии**

3

Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов, в которых публикуются основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

С 2006 года журнал «Онкогематология» включен в Научную электронную библиотеку и Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), имеет импакт-фактор.

С 2015 года журнал зарегистрирован в CrossRef, статьи индексируются с помощью цифрового идентификатора DOI.

С 2015 года электронная версия журнала представлена в ведущих российских и мировых электронных библиотеках, в том числе EBSCO.

ОНКО ГЕМАТОЛОГИЯ

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

www.oncohematology.abvpress.ru

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Самочатова Елена Владимировна, заслуженный врач России, д.м.н., профессор, заведующая отделом клинических исследований ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России (Москва, Россия)

ЗАМЕСТИТЕЛИ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Афанасьев Борис Владимирович, д.м.н., профессор, заслуженный врач РФ, директор Института детской гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой, заведующий кафедрой гематологии, трансфузиологии и трансплантологии ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет» (Санкт-Петербург, Россия)

Пушкин Вадим Вадимович, д.м.н., профессор, заместитель главного врача по гематологии ГБУЗ г. Москвы «Городская клиническая больница им. С.П. Боткина Департамента здравоохранения г. Москвы», заведующий отделом кооперированных исследований в гематологии/онкологии подростков и взрослых ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, профессор кафедры онкологии, гематологии и лучевой терапии педиатрического факультета ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России (Москва, Россия)

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

Румянцева Юлия Васильевна, д.м.н., заведующая отделом исследования лимфопролиферативных заболеваний ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, профессор кафедры онкологии, гематологии и лучевой терапии педиатрического факультета ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России (Москва, Россия)

НАУЧНЫЙ СЕКРЕТАРЬ

Петрова Галина Дмитриевна, младший научный сотрудник отделения интенсивной химиотерапии и трансплантации костного мозга ФГБУ «Российский онкологический научный центр им. Н. Н. Блохина» (Москва, Россия)

О С Н О В А Н В 2 0 0 5 Г .

Адрес редакции:
115478, Москва, Каширское шоссе, 24,
стр. 15, НИИ канцерогенеза, 3-й этаж.
Тел./факс: +7 (499) 929-96-19
e-mail: abv@abvpress.ru
www.abvpress.ru

Редактор О.А. Наврузов
Корректор В.Е. Ефремова
Дизайн Е.В. Степанова
Верстка Е.А. Прокофьева

Служба подписки и распространения
И.В. Шургаева, +7 (499) 929-96-19,
base@abvpress.ru
Руководитель проекта
А.Г. Барычева, +7 (965) 319-10-53,
alla@abvpress.ru

Журнал зарегистрирован
в Федеральной службе по надзору
в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
ПИ № ФС77-36928 от 21 июля 2009 г.

При полной или частичной
перепечатке материалов ссылка
на журнал «Онкогематология»
обязательна.

Редакция не несет ответственности
за содержание публикуемых
рекламных материалов.

В статьях представлена точка
зрения авторов, которая может
не совпадать с мнением редакции.

3^{ТОМ 10}
'15

ISSN 1818-8346
Онкогематология. 2015. Том 10. № 3.
1–94
© ООО «ИД «АБВ-пресс»,
2015

Подписной индекс в каталоге
«Пресса России» – 42167

Отпечатано в типографии
ООО «Тверская Фабрика Печати»
Тираж 3000 экз.

www.oncohematology.abvpress.ru

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ (ОБНОВЛЕННАЯ) 7

ГЕМОБЛАСТОЗЫ: ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ, СОПРОВОДИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ

- С.В. Волошин, С.С. Бессмельцев, Т.П. Загоскина, Н.В. Медведева, К.Д. Капланов, Е.В. Карягина, А.Д. Гарифуллин, А.Ю. Кувишинов, Л.В. Стельмашенко, К.М. Абдулкадыров*
Многоцентровый опыт применения бендамустина в лечении рецидивных и рефрактерных форм множественной миеломы 10
- Т.И. Ионова, Т.П. Никитина, Е.Г. Ломаица, Г.Б. Кучма, Е.Р. Мачюлайтене, Е.И. Усачёва, Т.В. Шнейдер, А.Ю. Родионова, К.А. Курбатова*
Показатели качества жизни, профиль симптомов и клинический эффект терапии второй линии дазатинибом у больных хроническим миелолейкозом при резистентности или непереносимости предшествующей терапии иматинибом: результаты 2-летнего мониторинга 18
- К.М. Абдулкадыров, В.А. Шувалов, И.С. Мартынкевич*
Что нам известно об истинной полицитемии (обзор литературы и собственные данные) 28
- С.В. Сёмочкин*
Помалидомид в терапии рецидивирующей и рефрактерной множественной миеломы: презентация клинического случая и обзор литературы. 44
- А. Б. Кулько*
Активность *in vitro* анидулафунгина в отношении дрожжевых грибов — возбудителей системных и диссеминированных микозов 53
- О.Ю. Виноградова*
Кардиоваскулярные и метаболические проблемы при применении ингибиторов тирозинкиназы второго поколения у пациентов с хроническим миелолейкозом 58

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ПРАКТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

- Л.Л. Головкина, А.Г. Стремоухова, Т.Д. Пушкина, Б.Б. Хасигова, Г.В. Атрощенко, М.Н. Васильева, Р.С. Каландаров, Е.Н. Паровичникова*
Молекулярные основы D-отрицательного фенотипа (обзор литературы и описание случаев) 64
- Л.Л. Головкина, А.Г. Стремоухова, Т.Д. Пушкина, Е.Н. Паровичникова*
Случай выявления антигена weak D type 4.2 (категория DAR) системы резус 70
- Е.Н. Липец, Ф.И. Атауллаханов, М.А. Пантелеев*
Интегральные лабораторные тесты гемостаза в диагностике гиперкоагуляции и оценке риска тромбоза 73

ПРЕСС-РЕЛИЗ

- Препарат Газива станет доступен для терапии пациентов с хроническим лимфоцитарным лейкозом 92**

INFORMATION FOR AUTHORS (UPDATED) 7**HEMATOLOGIC MALIGNANCIES: DIAGNOSIS, TREATMENT, SUPPORTIVE CARE**

*S.V. Voloshin, S.S. Bessmeltsev, T.P. Zagoskina, N.V. Medvedeva, K.D. Kaplanov,
E.V. Karyagina, A.D. Garifullin, A.Yu. Kuvshinov, L.V. Stelmashenko,
K.M. Abdulkadyrov*

**The multicenter experience with bendamustine in the treatment of relapsed
and refractory multiple myeloma 10**

*T.I. Ionova, T.P. Nikitina, E.G. Lomaia, G.B. Kuchma, E.R. Machyulaytene,
E.I. Usacheva, T.V. Shnaider, A.Yu. Rodionova, K.A. Kurbatova*

**Quality of life, symptom profile and clinical efficacy of second-line treatment
with dasatinib in patients with imatinib-resistant or -intolerant chronic myeloid
leukemia: results of 2-year follow-up 18**

K.M. Abdulkadyrov, V.A. Shuvaev, I.S. Martynkevich

All we know about polycythemia vera: literature review and own experience. 28

S.V. Semochkin

**Pomalidomide for the management of relapsed and refractory multiple myeloma:
a case report and review of literature 44**

A.B. Kulko

***In vitro* anidulafungin activity against yeasts — system and disseminated mycosis
pathogens 53**

O.Y. Vinogradova

**Cardiovascular and Metabolic Problems Associated with Application of Second
Generation Tyrosine Kinase Inhibitors in Patients with Chronic Myeloid Leukemia 58**

BASIC RESEARCH

*L.L. Golovkina, A.G. Stremouchova, T.D. Pushkina, B.B. Khasigova,
G.V. Atroshchenko, M.N. Vasilyeva, R.S. Kalandarov, E.N. Parovichnikova*

Molecular basis of D-negative phenotype (literature review and case reports). 64

L.L. Golovkina, A.G. Stremouchova, T.D. Pushkina, E.N. Parovichnikova

Case of rhesus antigen weak D type 4.2. (DAR category) detection 70

E.N. Lipets, F.I. Ataullakhanov, M.A. Panteleev

**Integrated laboratory coagulation tests in hypercoagulation diagnosis
and thrombosis risk assessment 73**

PRESS RELEASE

**Gaziva drug will be available for the treatment of patients
chronic lymphocytic leukemia 92**