

ОНКО ГЕМАТОЛОГИЯ

ISSN 1818-8346

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

**Лечение острых Рh-негативных
лимфобластных лейкозов у взрослых**

**Фармакоэкономическое моделирование
терапии хронического миелолейкоза**

**Аутологичная ТГСК при
неблагоприятном течении лимфомы
Ходжкина**

**Безопасность и эффективность
длительной терапии ромипластимом
при хронической иммунной
тромбоцитопении**

3

2014

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

ОНКОГЕМАТОЛОГИЯ

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

ONCOHEMATOLOGY

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

проф., д.м.н. Е.В. Самочатова

Заместители главного редактора

проф., д.м.н. В.В. Птушкин,

проф., д.м.н. Б.В. Афанасьев

Ответственный секретарь

д.м.н. Ю.В. Румянцева

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

проф., д.м.н. О.В. Алейникова (Минск)

проф., д.м.н. А.К. Голенков (Москва)

проф., д.м.н. А.И. Карачунский (Москва)

д.м.н. Е.Н. Паровичникова (Москва)

проф., д.м.н. Ю.А. Криволапов (С.-Петербург)

доц., д.м.н. М.Л. Минков (Австрия)

д.м.н. Н.В. Мякова (Москва)

к.м.н. Е.А. Никитин (Москва)

проф., д.м.н. О.А. Рукавицын (Москва)

проф., д.м.н. С.А. Румянцев (Москва)

д.м.н. Л.П. Менделеева (Москва)

к.м.н. Л.Г. Фечина (Екатеринбург)

д.м.н. А.Л. Усс (Минск)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

к.м.н. О.И. Крыжановский (США, Калифорния)

проф., д.м.н. Е.А. Лукина (Москва)

чл.-корр. РАМН И.В. Поддубная (Москва)

чл.-корр. РАМН А.Г. Румянцев (Москва)

к.м.н. В.А. Россиев (Самара)

проф., д.м.н. А.Г. Талалаев (Москва)

EDITOR-IN-CHIEF

Prof. Ye.V. Samochatova

Deputy Editors

Prof. V.V. Ptushkin,

Prof. B.V. Afanasiev

Executive Secretary

D. Sci. Yu.V. Rumyantseva

EDITORIAL BOARD

Prof. O.V. Aleynikova (Minsk)

Prof. A.K. Golenkov (Moscow)

Prof. A.I. Karachunskiy (Moscow)

D. Sci. Ye.N. Parovichnikova (Moscow)

Prof. Yu.A. Krivolapov (St.-Petersburg)

D. Sci. M.L. Minkov (Austria)

D. Sci. N.V. Myakova (Moscow)

PhD Ye.A. Nikitin (Moscow)

Prof. O.A. Rukavitsyn (Moscow)

Prof. S.A. Rumyantsev (Moscow)

D. Sci. L.P. Mendeleeva (Moscow)

PhD L.G. Fechina (Yekaterinburg)

D. Sci. A.L. Uss (Minsk)

EDITORIAL COUNCIL

PhD O.I. Krijanovski (CA, USA)

Prof. Ye.A. Lukina (Moscow)

Prof. I.V. Poddubnaya (Moscow)

Prof. A.G. Rumyantsev (Moscow)

PhD V.A. Rossiye (Samara)

Prof. A.G. Talalayev (Moscow)

О с н о в а н в 2 0 0 5 г.

Адрес редакции:

115478, Москва, Каширское шоссе, д. 24,

стр. 15, НИИ канцерогенеза, 3-й этаж.

Тел./факс: +7 (499) 929-96-19

www.abvpress.ru

e-mail: abv@abvpress.ru

Заведующая редакцией Т.В. Клюковкина

Корректор В.Е. Ефремова

Дизайн Е.В. Степанова

Верстка О.В. Гончарук

Служба подписки и распространения

И.В. Шургаева, +7 (499) 929-96-19

e-mail: baza@abvpress.ru

Служба рекламы

В.А. Клюковкин, +7 (499) 929-96-19

e-mail: gm@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.

ISSN 1818-8346

Онкогематология. 2014. № 3. 1–76

© ООО «ИД «АБВ-пресс», 2014

Подписной индекс в каталоге

«Пресса России» — 42167

Отпечатано в типографии

ООО «Графика»

Тираж 3000 экз.



2014

ГЕМОБЛАСТОЗЫ: ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ, СОПРОВОДИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ

Е. Н. Паровичникова, В. В. Троицкая, А. Н. Соколов, З. Х. Ахмерзаева, Л. А. Кузьмина, Л. П. Менделеева, Г. А. Клясова, С. К. Кравченко, Е. О. Грибанова, С. Н. Бондаренко, О. Ю. Баранова, Т. С. Капорская, Т. В. Рыльцова, А. С. Низамутдинова, Т. П. Загоскина, Е. Е. Зинина, О. С. Самойлова, А. В. Климович, Е. А. Карякина, А. С. Елуферьева, Л. В. Гаврилова, Т. С. Константинова, И. Ю. Торопова, А. С. Приступа, Н. А. Вопилина, Т. С. Тикунова, О. П. Скаморина, К. Д. Капранов, Т. Н. Обухова, И. В. Гальцева, М. А. Русинов, С. М. Куликов, В. Г. Савченко

Промежуточные результаты по лечению острых Rh-негативных лимфобластных лейкозов у взрослых больных (итоги Российской исследовательской группы по лечению острых лимфобластных лейкозов (RALL)) 6

В. А. Шуваев, К. М. Абдулкадыров, И. С. Мартынкевич, М. С. Фоминых

Фармакоэкономическое моделирование таргетной терапии у больных хроническим миелолейкозом в ремиссии 16

ТРАНСПЛАНТАЦИЯ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК У ПАЦИЕНТОВ С ГЕМОБЛАСТОЗАМИ

Е. В. Кузьмич, А. Л. Алянский, Н. Е. Иванова, А. А. Витрищак, М. Д. Владовская, Е. В. Морозова, С. Н. Бондаренко, Е. В. Семенова, Л. С. Зубаровская, Б. В. Афанасьев

Анализ результатов аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток в зависимости от степени HLA-подбора пациента и неродственного донора 25

Н. В. Жуков, А. Л. Усс, Н. Ф. Миланович, В. В. Птушкин, Б. В. Афанасьев, Н. Б. Михайлова, В. Б. Ларионова, Е. А. Демина, Н. Г. Тюрина, М. А. Вернюк, Е. Е. Караманешт, А. Г. Румянцев

Оптимальные сроки проведения аутологичной трансплантации клеток предшественников гемопоэза при неблагоприятном течении лимфомы Ходжкина. Зарубежные рекомендации и отечественная практика (часть II) 32

ФАРМАКОТЕРАПИЯ

В. В. Птушкин

Роль биоаналогов в профилактике нейтропении у онкологических больных 41

Д. Дж. Кутер, Дж. Б. Бассел, Э. Ньюленд, Р. И. Баркур, Р. М. Лайонс, Дж. Вассер, Ж.-Ф. Виллард, Г. Масик, М. Руммель, К. Ни, С. Жун

Безопасность и эффективность длительной терапии ромиплостимом при хронической иммунной тромбоцитопении 47

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЛЕКЦИИ, ОБЗОРЫ

Е. О. Артеменко, А. Н. Свешникова, М. А. Пантелеев

Программируемая клеточная смерть тромбоцитов при их свертывании 63

Л. М. Мещерякова, А. А. Левина, М. М. Цыбульская, Т. В. Соколова

Основные механизмы регуляции обмена железа и их клиническое значение 67

ПРЕСС-РЕЛИЗ

Препарат Газива компании Рош одобрен в Европе для лечения пациентов с наиболее распространенным видом лейкоза 72

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ (ОБНОВЛЕННАЯ) 75

HEMATOLOGIC MALIGNANCIES: DIAGNOSIS, TREATMENT, SUPPORTIVE CARE

Ye.N. Parovichnikova, V.V. Troitskaya, A.N. Sokolov, Z.Kh. Akhmerzaeva, L.A. Kuzmina, L.P. Mendeleeva, G.A. Klyasova, S.K. Kravchenko, Ye.O. Gribanova, S.N. Bondarenko, O.Yu. Baranova, T.S. Kaporskaya, T.V. Ryltsova, A.S. Nizamutdinova, T.P. Zagorskina, Ye.Ye. Zinina, O.S. Samoylova, A.V. Klimovich, Ye.A. Karyakina, A.S. Yeluf'er'eva, L.V. Gavrilova, T.S. Konstantinova, I.Yu. Toropova, A.S. Pristupa, N.A. Vopilina, T.S. Tikunova, O.P. Skamorina, K.D. Kaplanov, T.N. Obukhova, I.V. Galtseva, M.A. Rusinov, S.M. Kulikov, V.G. Savchenko

Interim results of the Ph-negative acute lymphoblastic leukemia treatment in adult patients (results of Russian research group of ALL treatment (RALL)) 6

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

Pharmacoeconomic modeling of target therapy of chronic myeloid leukemia in remission 16

HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION

Ye.V. Kuzmich, A.L. Alyanskiy, N.Ye. Ivanova, A.A. Vitrischak, M.D. Vladovskaya, Ye.V. Morozova, S.N. Bondarenko, Ye.V. Semenova, L.S. Zubarovskaya, B.V. Afanasiev

Analysis of the results of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation depending on HLA matching of the unrelated donor/recipient pair 25

N.V. Zhukov, A.L. Uss, N.F. Milanovich, V.V. Ptushkin, B.V. Afanasiev, N.B. Mikhaylova, V.B. Larionova, Ye.A. Demina, N.G. Tyurina, M.A. Vernyuk, Ye.Ye. Karamanesht, A.G. Rummyantsev

The optimal time for hematopoietic stem cell transplantation for Hodgkin's lymphoma. International guidelines and real practice in Russia and former USSR countries (Part II) 32

PHARMACOTHERAPY

V.V. Ptushkin

Role of biosimilars in neutropenia prevention in cancer patients 41

D.J. Kuter, J.B. Bussel, A. Newland, R.I. Baker, R.M. Lyons, J. Wasser, J.-F. Viallard, G. Macik, M. Rummel, K. Nie, S. Jun

Long-term treatment with romiplostim in patients with chronic immune thrombocytopenia: safety and efficacy 47

EDUCATIONAL LECTURES, REVIEWS

E.O. Artemenko, A.N. Sveshnikova, M.A. Pantelev

Programmed cell death of platelets during their overactivation 63

L.M. Meshcheryakova, A.A. Levina, M.M. Tsybul'skaya, T.V. Sokolova

Basic mechanisms of iron metabolism regulation and their clinical significance 67

PRESS RELEASE

Gazyva (Roche) approved in Europe for the treatment of patients with the most common type of leukemia 72

INFORMATION FOR AUTHORS (UPDATED) 75