

# ОНКО ГЕМАТОЛОГИЯ

ISSN 2413-4023 (Online)  
ISSN 1818-8346 (Print)

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

ONCOHEMATOLOGY

**Эффективность высокодозной  
консолидации и аутоТКМ  
в первой ремиссии острого  
миелоидного лейкоза**

---

**Новые подходы к терапии  
классических Rh-негативных  
миелопролиферативных заболеваний**

---

**Роль многоцветной проточной  
цитофлуориметрии  
в диагностике гемобластозов**

---



**ГЕМОБЛАСТОЗЫ: ЛЕЧЕНИЕ, СОПРОВОДИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ**

- И.А. Самородова, С.Н. Бондаренко, В.Н. Овечкина, А.В. Климович,  
Э.И. Подольцева, Н.В. Медведева, А.С. Низамутдинова, Е.В. Карягина,  
Б.И. Смирнов, И.С. Моисеев, Л.С. Зубаровская, Б.В. Афанасьев*  
**Эффективность высокодозной консолидации и аутологичной трансплантации  
костного мозга в первой ремиссии острого миелоидного лейкоза** ..... 8
- Я.К. Мангасарова, А.У. Магомедова, А.М. Ковригина, И.Э. Костина,  
Е.С. Нестерова, Л.Г. Горенкова, А.Е. Мисюрина, О.В. Марголин, С.К. Кравченко*  
**Экстрамедиастинальное поражение у больных  
первичной медиастинальной В-крупноклеточной лимфомой** ..... 21
- А.С. Поляков, Я.А. Носков, В.В. Тыренко, А.С. Лапишова, А.В. Ковалев*  
**Новые подходы к терапии классических Rh-негативных миелопролиферативных  
новообразований: опыт раннего применения цепэгинтерферона альфа-2b** ..... 29
- В.Т. Сахин, Е.Р. Маджанова, Е.В. Крюков, С.П. Казаков, О.А. Рукавицын*  
**Анемия хронических заболеваний: особенности патогенеза  
и возможности терапевтической коррекции  
(обзор литературы и результаты собственных исследований)** ..... 45

**ТРАНСПЛАНТАЦИЯ ГЕМОПЭТИЧЕСКИХ СТЕВЛОВЫХ КЛЕТОК**

- Е.Г. Хамаганова, Е.Н. Паровичникова, Л.А. Кузьмина,  
С.М. Куликов, Е.П. Кузьминова, Р.С. Чапова, В.Г. Савченко*  
**Влияние несовместимости по гену *HLA-DPB1* на результаты трансплантации  
аллогенных гемопоэтических стволовых клеток  
от *HLA-A-B-C-DRB1-DQB1*-совместимого неродственного донора** ..... 54

**ДИАГНОСТИКА ГЕМОБЛАСТОЗОВ**

- Ю.О. Давыдова, И.В. Гальцева, А.В. Кохно, Е.Н. Паровичникова*  
**Роль многоцветной проточной цитофлуориметрии в диагностике  
миелодиспластических синдромов** ..... 63
- И.А. Новикова, Т.Ю. Вержбицкая, Л.В. Мовчан, Г.А. Цаур, М.В. Белевцев, А.М. Попов*  
**Стандарт российско-белорусской кооперативной группы  
по иммунофенотипированию острого лимфобластного лейкоза у детей** ..... 73
- Т.И. Лобанова, И.В. Гальцева, Е.Н. Паровичникова*  
**Исследование минимальной остаточной болезни у пациентов  
с острыми миелоидными лейкозами методом многоцветной  
проточной цитофлуориметрии (обзор литературы)** ..... 83
- Д.С. Бадмажапова, И.В. Гальцева, Е.Е. Звонков, Ю.О. Давыдова,  
Н.М. Капранов, Н.Г. Чернова, Н.Г. Габеева, Т.Н. Моисеева, А.М. Ковригина,  
В.Н. Двирник, У.Л. Джулакян, Е.Н. Паровичникова, В.Г. Савченко*  
**Особенности экспрессии антигенов, участвующих  
в формировании иммунологического синапса, при хроническом лимфолейкозе** ..... 103

**ПРЕСС-РЕЛИЗ** ..... 115**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ** ..... 119

## HEMATOLOGIC MALIGNANCIES: TREATMENT, SUPPORTIVE CARE

*I.A. Samorodova, S.N. Bondarenko, V.N. Ovechkina, A.V. Klimovich, E.I. Podolceva, N.V. Medvedeva, A.S. Nizamutdinova, E.V. Karyagina, B.I. Smirnov, I.S. Moiseev, L.S. Zubarovskaya, B.V. Afanasyev*

**The efficacy of high-dose consolidation and autologous bone marrow transplantation in first remission of acute myeloid leukemia . . . . . 8**

*Ya.K. Mangasarova, A.U. Magomedova, A.M. Kovrigina, I.E. Kostina, E.S. Nesterova, L.G. Gorenkova, A.E. Misyurina, O.V. Margolin, S.K. Kravchenko*

**Extramediastinal lesion in patients with primary mediastinal B-cell lymphoma . . . . . 21**

*A.S. Polyakov, Y.A. Noskov, V.V. Tyrenko, A.S. Lapshova, A.V. Kovalev*

**New approaches to therapy of classical Ph-negative myeloproliferative diseases: the experience of early therapy with cepeginterferon alpha-2b . . . . . 29**

*V.T. Sakhin, E.R. Madzhanova, E.V. Kryukov, S.P. Kazakov, O.A. Rukavitsin*

**Anemia of chronic disease: features of pathogenesis and possible therapeutic correction (literature review and results of own research) . . . . . 45**

## HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION

*E.G. Khamaganova, E.N. Parovichnikova, L.A. Kuzmina, S.M. Kulikov, E.P. Kuzminova, R.S. Chapova, V.G. Savchenko*

**Impact of *HLA-DPBI* incompatibility on the results of allogeneic hematopoietic stem cells transplantation from *HLA-A-B-C-DRBI-DQBI*-compatible unrelated donor . . . . . 54**

## DIAGNOSIS OF HEMATOLOGIC MALIGNANCIES

*Yu.O. Davydova, I.V. Galtseva, A.V. Kokhno, E.N. Parovichnikova*

**Multicolor flow cytometry as a diagnostic tool in myelodysplastic syndromes . . . . . 63**

*I.A. Novikova, T.Yu. Verzhbitskaya, L.V. Movchan, G.A. Tsauro, M.V. Belevtsev, A.M. Popov*

**Russian-belarusian multicenter group standard guidelines for childhood acute lymphoblastic leukemia flow cytometric diagnostics . . . . . 73**

*T.I. Lobanova, E.N. Parovichnikova, I.V. Galtseva*

**Minimal residual disease assesment in patients with acute myeloid leukemia by multicolour flow cytometry. Literature review. . . . . 83**

*D.S. Badmazhapova, I.V. Galtseva, E.E. Zvonkov, Yu.O. Davydova, N.M. Kapranov, N.G. Chernova, N.G. Gabeeva, T.N. Moiseeva, A.M. Kovrigina, V.N. Dvirnyk, U.L. Dzhalakyan, E.N. Parovichnikova, V.G. Savchenko*

**Expression features of antigens involved in the formation of immunological synapse in chronic lymphocytic leukemia. . . . . 103**

**PRESS RELEASE . . . . . 115**

**INFORMATION FOR AUTHORS . . . . . 119**