

## ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

Барях Е.А., Тюрина Н.Г., Воробьев В.И., Гемджян Э.Г.,  
 Мангасарова Я.К., Клясова Г.А., Kovrigina A.M.,  
 Обухова Т.Н., Звонков Е.Е., Вернику М.А.,  
 Червонцева А.М., Поляков Ю.Ю., Мисюрина А.Е.,  
 Валиев Т.Т., Жеребцова В.А., Магомедова А.У.,  
 Галстян Г.М., Яцков К.В., Нестерова Е.С.,  
 Воробьев А.И., Кравченко С.К.

Двенадцатилетний опыт терапии лимфомы Беркитта по протоколу ЛБ-М-04

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

## Лейкозы

Паровичникова Е.Н., Кузьмина Л.А., Менделеева Л.П.,  
 Клясова Г.А., Троицкая В.В., Соколов А.Н.,  
 Ахмерзаева З.Х., Кравченко С.К., Грибанова Е.О.,  
 Звонков Е.Е., Бондаренко С.Н., Баранова О.Ю.,  
 Рыльцова Т.В., Гаврилова Л.В., Зинина Е.Е.,  
 Приступа А.С., Капорская Т.С., Минаева Н.В.,  
 Самойлова О.С., Константинова Т.С., Лапин В.А.,  
 Капланов К.Д., Крючкова И.В., Низамутдинова А.С.,  
 Климович А.В., Борисенкова Е.А., Москов В.И.,  
 Гапонова Т.В., Обухова Т.В., Гальцева И.В., Русинов М.А.,  
 Куликов С.М., Савченко В.Г.

Трансплантация аутологичных гемопоэтических стволовых клеток как поздняя высокодозная консолидация у взрослых больных острыми Т-лимфобластными лейкозами: результаты российского многоцентрового исследования

Сёмочкин С.В., Толстых Т.Н., Архипова Н.В.,  
 Иванова В.Л., Клюева О.В., Лунин В.В., Мисюрина Е.Н.,  
 Туманова М.В., Хуажсева Н.К.

Клиническо-эпидемиологическая характеристика острых миелоидных лейкозов у взрослых по данным муниципальных отделений гематологии Москвы

Троицкая В.В., Паровичникова Е.Н., Соколов А.Н., Кохно А.В., Кузьмина Л.А., Бадмажапова Д.С., Фидарова З.Т., Гаврилина О.А., Сидорова А.А., Галстян Г.М., Кесельман С.А., Гапонова Т.В., Галузяк В.С., Кравченко С.К., Грибанова Е.О., Савченко В.Г.

Лечение взрослых больных острыми миелоидными лейкозами с гиперлейкоцитозом в дебюте заболевания

Карачунский А.И., Румянцева Ю.В., Лагойко С.Н.,  
 Bührer C., Tallen G., Алейникова О.В., Быданов О.И.,  
 Корепанова Н.В., Байдун Л.В., Наседкина Т.В., von  
 Stackelberg A., Novichkova G.A., Maschan A.A.,  
 Litvinov D.V., Ponomareva N.I., Kondratchik K.L.,  
 Mansurova E.G., Фечина Л.Г., Стренева О.В.,  
 Юдина Н.Б., Шарапова Г.Р., Шамардина А.В.,  
 Гербек И.Э., Шапочник А.П., Румянцев А.Г., Henze G.  
 Возрастные особенности эффективности различных глюкокортикоидов в терапии острого лимфобластного лейкоза

## EDITORIAL

- 4 Baryakh E.A., Tyurina N.G., Vorobyev V.I., Gemdzhyan E.G., Mangasarova Ya.K., Klyasova G.A., Kovrigina A.M., Obukhova T.N., Zvonkov E.E., Vernyuk M.A., Chervontseva A.M., Polyakov Yu.Yu., Misyurina A.E., Valiev T.T., Zhrebtskova V.A., Magomedova A.U., Galstyan G.M., Yatskov K.V., Nesterova E.S., Vorobyev A.I., Kravchenko S.K.
- Therapy for Burkitt's lymphoma according to the BL-M-04 protocol: 12-year experience

## ORIGINAL ARTICLES

## Leukemias

- 15 Parovichnikova E.N., Kuzmina L.A., Mendeleeva L.P., Klyasova G.A., Troitskaya V.V., Sokolov A.N., Akhmerzaeva Z.Kh., Kravchenko S.K., Gribanova E.O., Zvonkov E.E., Bondarenko S.N., Baranova O.Yu., Ryltsova T.V., Gavrilova L.V., Zinina E.E., Pristupa A.S., Kaporskaya T.S., Minaeva N.V., Samoilova O.S., Konstantinova T.S., Lapin V.A., Kaplanov K.D., Kryuchkova I.V., Nizamutdinova A.S., Klimovich A.V., Borisenkova E.A., Moskov V.I., Gaponova T.V., Obukhova T.V., Galtseva I.V., Rusinov M.A., Kulikov S.M., Savchenko V.G.
- Autologous hematopoietic stem cell transplantation as late high-dose consolidation in adult patients with T-cell lymphoblastic leukemias: Results of a Russian multicenter study
- 26 Semochkin S.V., Tolstykh T.N., Arkhipova N.V., Ivanova V.L., Klyueva O.V., Lunin V.V., Misyurina E.N., Tumanova M.V., Khuazheva N.K.
- Clinical and epidemiological characteristics of acute myeloid leukemias in adults according to the data of municipal hematology departments in Moscow
- 33 Troitskaya V.V., Parovichnikova E.N., Sokolov A.N., Kokhno A.V., Kuzmina L.A., Badmazhapova D.S., Fidarova Z.T., Gavrilina O.A., Sidorova A.A., Galstyan G.M., Keselman S.A., Gaponova T.V., Galuzayk V.S., Kravchenko S.K., Gribanova E.O., Savchenko V.G.
- Treatment in adult patients with acute myeloid leukemias with hyperleukocytosis at disease onset
- 41 Karachunsky A.I., Rumyantseva Yu.V., Lagoiko S.N., Bührer C., Tallen G., Aleinikova O.V., Bydanov O.I., Korepanova N.V., Baidun L.V., Nasedkina T.V., von Stackelberg A., Novichkova G.A., Maschan A.A., Litvinov D.V., Ponomareva N.I., Kondratchik K.L., Mansurova E.G., Fechina L.G., Strenneva O.V., Yudina N.B., Sharapova G.R., Shamardina A.V., Gerbek I.E., Shapochnik A.P., Rumyantsev A.G., Henze G.
- Age-related characteristics of the efficacy of different glucocorticosteroids in the therapy of acute lymphoblastic leukemia

**Лимфомы**

**Дорохина Е.И., Магомедова А.У., Шевелев А.А.,  
Куликов С.М., Гитис М.К., Веденников А.В.,  
Воробьев А.И., Кравченко С.К.**

Отдаленная кардиотоксичность высокодозной химиотерапии по модифицированной программе NHL-BFM-90 у взрослых больных диффузной В-крупноклеточной лимфомой

**Джулакян У.Л., Бидерман Б.В., Гемджян Э.Г.,  
Судариков А.Б., Савченко В.Г.**

Молекулярный анализ генов иммуноглобулина в опухолевых В-клетках при лимфоме селезенки из клеток маргинальной зоны

**Меликян А.Л., Егорова Е.К., Kovrigina A.M.,  
Суборцева И.Н., Гильязитдинова Е.А., Карагюлян С.Р.,  
Силаев М.А., Гемджян Э.Г., Савченко В.Г.**

Клинико-морфологические особенности различных вариантов болезни Кастлемана

**Рехтина И.Г., Менделеева Л.П., Бирюкова Л.С.**

Диализзависимая почечная недостаточность у больных множественной миеломой: факторы обратимости

**Инфекционные осложнения**

**Клясова Г.А., Блохина Е.В., Гречева А.Н., Кравченко С.К.,  
Паровичникова Е.Н., Охмат В.А., Коробова А.Г.,  
Галстян Г.М., Куликов С.М.**

Факторы, влияющие на излечение у больных гемобластозами и кандидемией

**Вавилов В.Н., Аверьянова М.Ю., Бондаренко С.Н.,  
Станчева Н.В., Зубаровская Л.С., Афанасьев Б.В.**

Бактериальные инфекции в раннем периоде после трансплантации аллогенного костного мозга

**ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ**

**Аль-Ради Л.С., Моисеева Т.Н., Полянская Т.Ю.,  
Ковригина А.М., Костина И.Э., Хвастунова А.Н.,  
Якутик И.А., Луговская С.А.**

Изолированное поражение крестца при волосатоклеточном лейкозе: описание случая и анализ литературы

**Грицаев С.В., Кострома И.И., Ряднова Г.М.,  
Тиранова С.А., Чубукина Ж.В., Балашова В.А.,  
Зенина М.Н., Мартынкевич И.С., Потихонова Н.А.,  
Абдулкадыров К.М.**

Особенности диагностики острого лейкоза со смешанным фенотипом: сочетание экспрессии В-клеточных антигенов по результатам проточной цитометрии и морфологических маркеров миелоидной дифференцировки в бластных клетках

**Чернова Н.Г., Сидорова Ю.В., Синицына М.Н.,  
Судариков А.Б., Ковригина А.М., Звонков Е.Е.**

Композитная лимфома: одновременное развитие трех различных лимфом у одного пациента

**ОБЗОРЫ**

**Гаврилина О.А., Звонков Е.Е., Бидерман Б.В.,  
Северина Н.А., Паровичникова Е.Н.**

Мутации гена SOCS1 у больных диффузной В-крупноклеточной лимфомой

**Lymphomas**

**51 Dorokhina E.I., Magomedova A.U., Shevelev A.A.,  
Kulikov S.M., Gitis M.K., Vedernikov A.V., Vorob'yev A.I.,  
Kravchenko S.K.**

Late cardiotoxicity of high-dose chemotherapy according to the modified NHL-BFM-90 program in adult patients with diffuse large B-cell lymphoma

**58 Julakyan U.L., Biderman B.V., Gemdzhian E.G.,  
Sudarikov A.B., Savchenko V.G.**

Molecular analysis of immunoglobulin genes in the tumor B cells in splenic marginal zone lymphoma

**64 Melikyan A.L., Egorova E.K., Kovrigina A.M.,  
Subortseva I.N., Gilyazitdinova E.A., Karagyulyan S.R.,  
Silaev M.A., Gemdzhian E.G., Savchenko V.G.**

Clinical and morphological features of different types of Castleman's disease

**72 Rekhtina I.G., Mendeleva L.P., Biryukova L.S.**

Dialysis-dependent renal failure in patients with multiple myeloma: Reversibility factors

**Infectious Complications**

**77 Klyasova G.A., Blokhina E.V., Gracheva A.N.,  
Kravchenko S.K., Parovichnikova E.N., Okhmat V.A.,  
Korobova A.G., Galstyan G.M., Kulikov S.M.**

Factors influencing recovery in patients with hemoblastoses and candidemia

**88 Vavilov V.N., Averyanova M.Yu., Bondarenko S.N.,  
Stancheva N.V., Zubarovskaya L.S., Afanasyev B.V.**

Bacterial infections in the early period after allogeneic bone marrow transplantation

**CLINICAL NOTES**

**94 Al-Radi L.S., Moiseeva T.N., Polyanskaya T.Yu.,  
Kovrigina A.M., Kostina I.E., Khvastunova A.N.,  
Yakutik I.A., Lugovskaya S.A.**

Isolated sacral injury in hairy cell leukemia: A case report and analysis of literature data

**97 Gritsaev S.V., Kostroma I.I., Ryadnova G.M., Tiranova S.A.,  
Chubukina Zh.V., Balashova V.A., Zenina M.N.,  
Martynekovich I.S., Potikhonova N.A., Abdulkadyrov K.M.**

The specific features of diagnosis of mixed-phenotype acute leukemia: A combination of B-cell antigen expressions according to the results of flow cytometry and morphological markers of myeloid differentiation in blast cells: A clinical case

**101 Chernova N.G., Sidorova Yu.V., Sinitcina M.N.,  
Sudarikov A.B., Kovrigina A.M., Zvonkov E.E.**

Composite lymphoma: Simultaneous development of three different lymphomas in a single patient: A clinical case

**REVIEWS**

**105 Gavrilina O.A., Zvonkov E.E., Biderman B.V., Severina N.A.,  
Parovichnikova E.N.**

SOCS1 gene mutations in patients with diffuse large B-cell lymphoma