

Российский
Журнал

ежеквартальный
научно-практический
рецензируемый



ISSN 2311-1267 (Print)
ISSN 2413-5496 (Online)

2017

3

Том 4
№

Издается с 2014 года

ДЕТСКОЙ ГЕМАТОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ

Онлайн-версия журнала: <http://journal.nodgo.org>

В НОМЕРЕ:

Тема номера: неонатальная
гематология-онкология

Клинические рекомендации

Клинические наблюдения
и случаи из практики

Новости нашего сообщества



Фото к материалу из рубрики
«Наша история»

НОДГО

НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО
ДЕТСКИХ ГЕМАТОЛОГОВ И ОНКОЛОГОВ

ОТ РЕДАКЦИИ

Вступительное слово главного редактора	8
Совместная работа с SIOP и SIOP Asia, или что изменилось за год, прошедший с Конгресса SIOP Asia – 2016 в Москве.	9

ИЗБРАННЫЕ ЛЕКЦИИ

<i>К.В. Добренков</i> Инновационные достижения в области онкологии.	10
---	----

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<i>А.И. Карачунский, Ю.В. Румянцев, С.Н. Лагойко, О.И. Быданов, О.В. Алейникова, Л.Г. Фечина, А.В. Шамардина, О.В. Стренева, К.Л. Кондратчик, М.А. Постойкина, Е.В. Инюшкина, И.И. Спичак, Е.Г. Мансурова, К.С. Асланян, Н.И. Пономарева, Н.В. Мякова, В.А. Филимоненкова, А.А. Тарасенкова, А.Г. Румянцев</i> MLL-негативная острая лимфобластная лейкемия у младенцев. Клинические характеристики и возможности оптимизации химиотерапии	17
<i>О.В. Алейникова, Ю.А. Баровская, Д.А. Василенко, О.И. Быданов</i> Результаты лечения острого миелобластного лейкоза у младенцев в Республике Беларусь	27
<i>В.Н. Касаткин, И.Д. Бородина, М.А. Шурупова, А.А. Дренёва, А.А. Рябова, Е.В. Миронова, А.Ф. Карелин, А.Г. Румянцев</i> Коррекция исполнительных функций и работы саккадической системы у детей с опухолями задней черепной ямки	35

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

<i>Э.В. Кумирова, С.С. Озеров, Е.А. Сальникова, Л.А. Хачатрян, Г.В. Терещенко, А.В. Пишонкин, А.Е. Самарин, И.Д. Бородина, В.В. Емцова, Л.И. Папуша, Ж.С. Сунук, А.П. Эктова, И.Э. Гербек, А.И. Карачунский, А.Г. Румянцев</i> Врожденные опухоли центральной нервной системы. Обзор литературы и собственный опыт.	43
<i>Н.Б. Кузьменко, А.Ю. Щербина</i> Классификация первичных иммунодефицитов как отражение современных представлений об их патогенезе и терапевтических подходах	51

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

<i>С.А. Кулева, С.В. Иванова, А.В. Новик, З.С. Котова, Н.Д. Фасеева, Д.А. Звягинцева</i> Использование активных методов детоксикации при замедленной элиминации метотрексата после высокодозной инфузии у ребенка с остеогенной саркомой: клиническое наблюдение.	58
<i>Э.В. Якупова, Т.Н. Красавцева, Э.Ф. Амирова, А.И. Махонина</i> Случай развития хронического миелолейкоза у ребенка 2 лет.	64

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Клинические рекомендации «Болевой синдром у детей, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи» (часть 2)	67
---	----

ВОПРОСЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ГЕМАТОЛОГИИ-ОНКОЛОГИИ

<i>Е.В. Жуковская, М.В. Литвиненко, А.Ф. Карелин, В.Н. Касаткин, Е.В. Миронова, Л.Л. Панкратьева, Г.М. Муфтахова, Т.В. Шаманская, А.Г. Румянцев</i> Реабилитация/абилитация детей грудного и младшего возраста в условиях специализированного медицинского центра для пациентов с заболеваниями крови и злокачественными новообразованиями	81
---	----

ПОСТЕР

Резолюция VIII Межрегионального совещания Национального общества детских гематологов и онкологов «Перспективы детской гематологии-онкологии: мультидисциплинарный подход — 2017»	85
--	----

ВОПРОС-ОТВЕТ: МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

Деления 1q21	88
--------------------	----

СТРАНИЧКА МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ

<i>О.В. Пименова</i> Типичные ошибки в работе медицинской сестры и как их избежать. Часть 2: лекарственная терапия	90
--	----

ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ

<i>К.М. Фатеев, А.В. Нечеснюк</i> Рецензия на статью М. Штенгера «Риск развития вторых опухолей у детей, излеченных от злокачественных новообразований, снижается, но по-прежнему остается высоким»	94
---	----

СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ

<i>Т.В. Сергеева, Д.Ю. Качанов, Т.В. Шаманская, А.П. Щербаков, Г.В. Терещенко, Н.Н. Меркулов, С.Р. Талыпов, В.Ю. Роцин, Д.М. Коновалов, С.Р. Варфоломеева</i> Клинический случай развития плевропульмональной бластомы I типа с трансформацией в тип II у ребенка 2,5 лет.	97
---	----

НАШЕ СООБЩЕСТВО – ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НОДГО

VIII Межрегиональное совещание НОДГО прошло с большим успехом	102
11-й Конгресс азиатского подразделения Международного общества детской онкологии (SIOP Asia — 2017)	105
Конференция Международной группы по изучению первичных злокачественных опухолей печени у детей	107
VIII Региональная конференция европейского подразделения международной организации Childhood Cancer International	108
Визит К. Родригеза-Галиндо в ННПЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева	109
II Школа по диагностике и лечению эмбриональных опухолей (Москва)	109
III Международная летняя школа по первичным иммунодефицитам	110
Образовательный семинар по программе «Дальние регионы» в Махачкале	110
Окружной семинар по программе «Дальние регионы» для специалистов Северо-Западного федерального округа в Санкт-Петербурге	112
НОДГО выступило организатором семинара для специалистов Московской области	115
XIV Международная конференция «Актуальные вопросы детской онкологии, гематологии и иммунологии» 12–13 октября 2017 г. (Минск, Беларусь)	115
Новые назначения в детской гематологии-онкологии	116

НАША ИСТОРИЯ

Юбилей детской гематологии в Санкт-Петербурге	117
---	-----

FROM EDITION

Editor-in-Chief's opening address	8
Collaborative work with SIOP and SIOP Asia or what happening during the last year from the SIOP Asia Congress – 2016 in Moscow	9

SELECTED LECTURES

<i>K.V. Dobrenkov</i> Innovative achievements in the field of oncology	10
---	----

ORIGINAL INVESTIGATIONS

<i>A.I. Karachunskiy, Yu.V. Rumyantseva, S.N. Lagoyko, O.I. Bydanov, O.V. Aleynikova, L.G. Fechina, A.V. Shamardina, O.V. Strenева, K.L. Kondratchik, M.A. Postoykina, E.V. Inyushkina, I.I. Spichak, E.G. Mansurova, K.S. Aslanyan, N.I. Ponomareva, N.V. Myakova, V.A. Filimonenkova, A.A. Tarasenkova, A.G. Rumyantsev</i> MLL-negative infant acute lymphoblastic leukemia. Clinical characteristics and possibilities for chemotherapy optimization	17
<i>O.V. Aleynikova, Yu.A. Barovskaya, D.A. Vasilenko, O.I. Bydanov</i> Results of treatment of acute myeloid leukemia in infants in Belarus	27
<i>V.N. Kasatkin, I.D. Borodina, M.A. Shurupova, A.A. Dreneva, A.A. Ryabova, E.V. Mironova, A.F. Karelin, A.G. Rumyantsev</i> Correction of executive functions and the operation of the saccadic system in children with tumors of the posterior cranial fossa	35

LITERATURE REVIEWS

<i>E.V. Kumirova, S.S. Ozerov, E.A. Salnikova, L.A. Khachatryan, G.V. Tereshchenko, A.V. Pshonkin, A.E. Samarin, I.D. Borodina I, V.V. Emtsova, L.I. Papusha, Zh.S. Supik, A.P. Ektova, I.E. Gerbek, A.I. Karachunskiy, A.G. Rumyantsev</i> Congenital tumors of the central nervous system. Review of literature and own experience	43
<i>N.B. Kuzmenko, A.Yu. Shcherbina</i> Classification of primary immunodeficiencies as a reflection of modern ideas about their pathogenesis and therapeutic approaches	51

CLINICAL CASES

<i>S.A. Kuleva, S.V. Ivanova, A.V. Novik, Z.S. Kotova, N.D. Faseeva, D.A. Zvyagintseva</i> Use of active detoxification methods with delayed elimination of methotrexate after high-dose infusion in a child with osteogenic sarcoma: clinical observation	58
<i>E.V. Yakupova, T.N. Krasavtseva, E.F. Amirova, A.I. Makhonina</i> The case of chronic myeloid leukemia in a child of 2 years.	64

CLINICAL GUIDELINES

Clinical guidelines "Pain syndrome at children requiring palliative medical care" (Part 2)	67
--	----

QUESTIONS OF PRACTICAL HEMATOLOGY/ONCOLOGY

<i>E.V. Zhukovskaya, M.V. Litvinenko, A.F. Karelin, V.N. Kasatkin, E.V. Mironova, L.L. Pankratieva, G.M. Muftakhova, T.V. Shamanskaya, A.G. Rumyantsev</i> Rehabilitation/habilitation of infants and young children in a specialized medical center for patients with blood diseases and malignant neoplasms.	81
--	----

POSTER

Resolution of 8 th Interregional Meeting of the National Society of Pediatric Hematologists and Oncologists “Prospects of pediatric hematology-oncology: multidisciplinary approach – 2017”	85
--	----

QUESTION/ANSWER: AN EXPERT’S OPINION

A 1q21 deletion.	88
--------------------------	----

PAGE OF THE NURSE

<i>O.V. Pimenova</i> Typical mistakes in the work of a nurse and how to avoid them. Part II: drug therapy	90
--	----

DISCUSSION CLUB

<i>K.M. Fateev, A.V. Nechesnyuk</i> Review of the article by M. Stenger “Decreasing but still elevated risk for subsequent neoplasms in survivors of childhood cancers”	94
---	----

CASE STUDY

<i>T.V. Sergeeva, D.Yu. Kachanov, T.V. Shamanskaya, A.P. Shcherbakov, G.V. Tereshchenko, N.N. Merkulov, S.R. Talypov, V.Yu. Roshchin, D.M. Kononov, S.R. Varfolomeeva</i> Clinical case of development of pleuropulmonary blastoma I type with transformation into type II in a child of 2.5 years	97
--	----

OUR COMMUNITY – ACTIVITIES OF THE NATIONAL SOCIETY OF PEDIATRIC HEMATOLOGISTS AND ONCOLOGISTS

8 th Interregional Meeting of NSPHO was held in Moscow with great success	102
11 th Congress of Asian continental branch of the International Society of Pediatric Oncology (SIOP Asia – 2017).	105
Conference of International Group on studying of primary malignant liver tumors	107
8 th Regional conference of European branch of Childhood Cancer International.	108
Visit of C. Rodriguez-Galindo to the Dmitry Rogachev Center.	109
II School of diagnostics and treatment of embryonic tumors (Moscow)	109
3 th International School on primary immune deficiencies	110
Educational seminar on the program “Remote regions” in Makhachkala.	110
Regional seminar on the program “Remote regions” for specialists of Northwestern Federal District in Saint Petersburg	112
NSPHO organized seminar for specialists of Moscow region.	115
XIV International Conference “Actual issues of children’s Oncology, Hematology and Immunology” October 12–13, 2017 (Minsk, Belarus).	115
New appointments in pediatric hematology-oncology	116

OUR HISTORY

Anniversary of Pediatric Hematology in St. Petersburg	117
---	-----