

Российский
Журнал

ежеквартальный
научно-практический
рецензируемый



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

2018

Том 5
№

3

Издается с 2014 года

ДЕТСКОЙ ГЕМАТОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ

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

В НОМЕРЕ:

Избранные лекции

Новые технологии в детской
гематологии-онкологии

Клиническое наблюдение

Новости нашего сообщества



Фото к материалу из рубрики
«Наша история»

НОДГО

НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО
ДЕТСКИХ ГЕМАТОЛОГОВ И ОНКОЛОГОВ

ОТ РЕДАКЦИИ

Резолюция IX Межрегионального совещания Национального общества детских гематологов и онкологов «Перспективы детской гематологии-онкологии: мультидисциплинарный подход — 2018. Совещание главных внештатных детских специалистов гематологов и онкологов субъектов Российской Федерации»	10
--	----

ИЗБРАННЫЕ ЛЕКЦИИ

Ф.И. Атауллаханов, А.Г. Румянцев Новые представления о свертывании крови	13
Б.В. Афанасьев, Л.С. Зубаровская Миелодиспластический синдром у детей	23

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

А. Агульник, К.И. Киргизов, Я.А. Янгутова, Г.М. Муфтахова, С.А. Коган, Г.И. Серик, Л. Робинсон, Т.Г. Серик, С.Р. Варфоломеева, К. Родригез-Галиндо, А.Г. Румянцев Ситуационный анализ проблем и перспектив в области детской гематологии-онкологии на территории стран СНГ: опыт совместной рабочей группы	36
С.Е. Новикова, О.В. Тихонова, Л.К. Курбатов, И.В. Вахрушев, В.Г. Згода Модельные регуляторные сети для белков, активируемых и ингибируемых в процессе индуцированной гранулоцитарной дифференцировки	43
А.А. Карнюшка, Т.Н. Субботина, Р.В. Шайхутдинова, М.В. Борисова, С.М. Лобанова, Т.Г. Кадричева, Н.А. Абель, Т.И. Булава, Е.А. Караваева, Е.А. Гусейнова, Л.М. Окладникова Анализ полиморфизмов в гене <i>TPMT</i> у детей с острым лейкозом на территории Красноярского края	56
Т.А. Андреева, В.Ю. Зоренко, И.Л. Давыдкин, В.Н. Константинова, О.Э. Залепухина, Н.И. Климова, А.В. Ким, Г.В. Мишин, А.В. Кречетова, И.В. Куртов, М.С. Шамина, О.А. Гусякова, М.В. Курапова, А.М. Шустер, Д.А. Кудлай Эффективность и безопасность препарата Октофактор при профилактическом лечении у пациентов с тяжелой гемофилией А	60

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

Е.М. Кольцова, А.Н. Баландина, Е.А. Серегина, А.В. Полетаев, Т.А. Вуймо, М.А. Пантелеев, Ф.И. Атауллаханов Аспекты методологии лабораторных исследований гемостаза в детской гематологии-онкологии и общие подходы в патологии гемостаза при лейкозах	74
Н.И. Зозуля, А.Г. Румянцев Индивидуализированный подход к профилактической терапии пациентов с тяжелой гемофилией А	89

ВОПРОСЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ГЕМАТОЛОГИИ-ОНКОЛОГИИ

<i>Г.В. Байдакова, Т.А. Иванова, Е.Ю. Захарова, О.С. Кокорина</i> Роль тандемной масс-спектрометрии в диагностике наследственных болезней обмена веществ	96
Международная конференция специалистов, занимающихся изучением и лечением пациентов с нейробластомой, — взгляд Общественной организации родителей детей с нейробластомой.	106
Метронормальная терапия по схеме винорелбин/циклофосфамид значительно улучшает показатели общей выживаемости у пациентов с рабдомиосаркомой группы высокого риска, стратифицированных по протоколу RMS-2005	107

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

<i>М.Е. Лохматова, И.О. Тайшихина</i> Трехростковая цитопения у ребенка с врожденной кавернозной трансформацией воротной вены	108
--	-----

ТЕ, КТО СИЛЬНЕЕ НАС

От редакции	115
Поздние эффекты противоопухолевой терапии со стороны сердечно-сосудистой системы (отсроченное влияние противоопухолевой терапии на органы сердечно-сосудистой системы).	116

НАША ИСТОРИЯ

<i>Н.Е. Дунаева, З.Б. Мелентьева, Т.Л. Костюрина, В.А. Хабаров, М.В. Шипичева</i> Организация помощи детям Вологодской области с гематологическими и онкологическими заболеваниями	123
---	-----

НАШЕ СООБЩЕСТВО – ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НОДГО

IV Конгресс гематологов России	127
Форум стран Латинской Америки под эгидой Международной лиги по борьбе с раком	127
Встреча экспертов в области детской онкологии стран СНГ	127
IX Межрегиональное совещание НОДГО	128
Международная конференция специалистов, занимающихся изучением и лечением пациентов с нейробластомой	128
Научно-образовательный семинар по программе «Дальние регионы» в Архангельске	129
Научно-образовательный семинар по программе «Дальние регионы» в Элисте	131

НЕКРОЛОГ

Памяти А.В. Шамардиной	132
----------------------------------	-----

FROM EDITION

Resolution of 9 th Interregional Meeting of the National Society of Pediatric Hematologists and Oncologists “Prospects of pediatric hematology-oncology: multidisciplinary approach – 2018”. Meeting of the main non-staffed children’s specialists Hematologists and Oncologists of subjects of the Russian Federation	10
---	----

SELECTED LECTURES

<i>F.I. Ataullakhanov, A.G. Rumyantsev</i> New insights into the blood clotting	13
<i>B.V. Afanasyev, L.S. Zubarovskaya</i> Pediatric myelodysplastic syndrome	23

ORIGINAL STUDIES

<i>A. Agulnik, K.I. Kirgizov, Ya.A. Yangutova, G.M. Muftakhova, S.A. Kogan, G.I. Serik, L. Robinson, T.G. Serik, S.R. Varfolomeeva, C. Rodriguez-Galindo, A.G. Rumyantsev</i> Situation analysis of problems and prospects of the pediatric hematology-oncology in the CIS countries: the experience of a joint working group	36
<i>S.E. Novikova, O.V. Tikhonova, L.K. Kurbatov, I.V. Vakhrushev, V.G. Zgoda</i> Model regulatory networks for proteins that are activated and inhibited in the process of induced granulocyte differentiation.	43
<i>A.A. Karnyushka, T.N. Subbotina, R.V. Shaikhutdinova, M.V. Borisova, S.M. Lobanova, T.G. Kadrichева, N.A. Abel, T.I. Bulava, E.A. Karavaeva, E.A. Guseynova, L.M. Okladnikova</i> Analysis of polymorphisms in the <i>TPMT</i> gene in children with acute leukemia in the Krasnoyarsk Territory	56
<i>T.A. Andreeva, V.Yu. Zorenko, I.L. Davydkin, V.N. Konstantinova, O.E. Zalepukhina, N.I. Klimova, A.V. Kim, G.V. Mishin, A.V. Krechetova, I.V. Kurtov, M.S. Shamina, O.A. Gusyakova, M.V. Kurapova, A.M. Shuster, D.A. Kudlay</i> Efficacy and safety of the drug Octofactor in prophylactic treatment in patients with severe haemophilia A	60

LITERATURE REVIEWS

<i>E.M. Koltsova, A.N. Balandina, E.A. Seregina, A.V. Poletaev, T.A. Vuymo, M.A. Panteleev, F.I. Ataullakhanov</i> Aspects of the methodology of laboratory studies of hemostasis in pediatric hematology-oncology and general approaches in the pathology of hemostasis in leukemia	74
<i>N.I. Zozulya, A.G. Rumyantsev</i> Individualized approach to profilactic treatment in patients with severe hemophilia A	89

QUESTIONS OF PRACTICAL HEMATOLOGY/ONCOLOGY

<i>G.V. Baydakova, T.A. Ivanova, E.Yu. Zakharova, O.S. Kokorina</i> The role of tandem mass spectrometry in the diagnosis of inherited metabolic diseases	96
An International conference of experts involved in the study and treatment of patients with neuroblastoma – a view of the Public Organization of Parents of Children with Neuroblastoma	106
Metronomic therapy conducted through the vinorelbine/cyclophosphamide scheme significantly improves the overall survival in patients with rhabdomyosarcoma of the high-risk group stratified by the RMS-2005 protocol	107

CLINICAL CASES

<i>M.E. Lokhmatova, I.O. Taishikhina</i> Three-stage cytopenia in a child with congenital cavernous transformation of the portal vein	108
--	-----

THOSE WHO ARE STRONGER THAN US

From edition	115
Late effects of antitumor treatment from cardiovascular system (delayed influence of antitumor treatment on the organs of the cardiovascular system)	116

OUR HISTORY

<i>N.E. Dunaeva, Z.B. Melentjeva, T.L. Kostyurina, V.A. Khabarov, M.V. Shipicheva</i> Organizing assistance for children with hematological and oncological diseases of the Vologda region	123
---	-----

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

4 th Congress of Hematology in Russia	127
Forum of Latin American countries under the auspices of the International League against Cancer	127
Meeting of Experts in the field of children's oncology of CIS countries	127
9 th Interregional Meeting of the National Society of Pediatric Hematologists and Oncologists	128
International conference of experts involved in the study and treatment of patients with neuroblastoma	128
Educational seminar on the program "Remote regions" in Arkhangelsk	129
Educational seminar on the program "Remote regions" in Elista	131

NECROLOGY

In memory of A.V. Shamardina	132
--	-----