

Вопросы гематологии/онкологии и иммунопатологии в педиатрии

2012 • том 11 • №2

Научно - практический журнал

В номере:

- Применение фотохимически обработанных тромбоконцентратов в онкогематологии
- Восстановление иммунной системы после трансплантации гемопоэтических стволовых клеток
- Проявления эндотелиальной дисфункции у детей, излеченных от лейкоза
- Использование репортерного гена человеческой природы для оценки адоптивной Т-клеточной терапии
- Опыт применения рекомбинантного активированного фактора VII в различных клинических ситуациях
- Актуальные вопросы диагностики и лечения болезни Виллебранда

On-line версия журнала
<http://www.phdynasty.ru>

А

Вопросы гематологии/онкологии и иммунопатологии в педиатрии

Научно-практический журнал

Главный редактор

А.Г.Румянцев

Заместитель главного редактора

В.М.Чернов

Ответственный секретарь и научный редактор

И.С.Тарасова

Редколлегия

О.В.Алейникова	О.Г.Желудкова	А.А.Масчан	В.В.Птушкин	А.Г.Талалаев
Б.В.Афанасьев	А.И.Карачунский	Е.Ф.Морщакова	С.А.Румянцев	А.М.Тимаков
С.Р.Варфоломеева	И.Г.Козлов	Н.В.Мякова	В.Г.Савченко	Н.Н.Тупицин
Н.Н.Володин	И.В.Кондратенко	Г.А.Новичкова	Е.В.Самочатова	Л.А.Щеплягина
В.М.Делягин	И.А.Лисуков	Е.Д.Пашанов	Н.С.Сметанина	А.Ю.Щербина
	О.А.Майорова	А.П.Продеус	А.А.Соколов	

Редакционный совет

Е.И.Алексеева (Москва)	М.Казачкин (Париж, Франция)	В.Б.Пономарев (Нью-Йорк, США)
А.А.Баранов (Москва)	Г.Касперс (Амстердам, Нидерланды)	И.Б.Резник (Иерусалим, Израиль)
А.Ю.Барышников (Москва)	Л.Г.Ковалева (Москва)	Р.Рибейро (Мемфис, США)
В.Г.Бешешко (Киев, Украина)	Л.В.Ковальчук (Москва)	К.Родригес-Галиндо (Бостон, США)
М.Б.Белогурова (Санкт-Петербург)	В.А.Козлов (Новосибирск)	Ш.Славин (Иерусалим, Израиль)
В.И.Борисов (Москва)	О.И.Крыжановский (Сан-Франциско, США)	Ю.Н.Токарев (Москва)
Н.Н.Ваганов (Москва)	Дж.Липтон (Нью-Йорк, США)	Л.Г.Фечина (Екатеринбург)
К.Вельте (Ганновер, Германия)	Л.А.Махонова (Москва)	А.Фишер (Париж, Франция)
Е.Б.Владимирская (Тель-Авив, США)	Г.Л.Менткевич (Москва)	Д.Хармс (Киль, Германия)
Э.К.Возный (Москва)	Л.М.Минкина (Владивосток)	Г.Хенце (Берлин, Германия)
Г.Гаднер (Вена, Австрия)	М.Минков (Вена, Австрия)	А.В.Шамардина (Н.Новгород)
М.М.Дубровин (Москва)	А.Накагавара (Чиба, Япония)	Р.З.Шаммасов (Казань)
Л.М.Казакова (Кемерово)	Г.Окс (Сиэтл, США)	А.А.Ярилин (Москва)
	Р.О'Рейли (Нью-Йорк, США)	

Учредители

ООО «Издательство «Династия»,

Федеральное государственное учреждение «Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии» им. Дмитрия Рогачёва Минздравсоцразвития России

С 2010 г. журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

Адрес редакции:
117198, Москва, ул. Саморы Машела, 1
ФГБУ «Федеральный научно-клинический
центр детской гематологии, онкологии
и иммунологии» им. Дмитрия Рогачёва
Минздравсоцразвития России
Редакция журнала
«Вопросы гематологии/онкологии
и иммунопатологии в педиатрии»
Тел.: (495) 287-65-70 доб. 5522,
факс: (495) 935-55-10
E-mail: Irina.Tarasova@fcho-moscow.ru
Отдел рекламы:
Тел.: (495) 517-70-55, Тел./факс: (495) 660-60-04
E-mail: reklama@mm-agency.ru



Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору
за соблюдением законодательства
в сфере массовых коммуникаций
и охране культурного наследия

Регистрационный номер
ПИ №ФС77-28982

Журнал основан в 2002 году.

Журнал «Вопросы
гематологии/онкологии и
иммунопатологии в педиатрии»
является рецензируемым изданием.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Тираж 3000 экз.
Цена свободная.
Подписные индексы по каталогу
«Роспечать»:
для индивидуальных подписчиков – 85142
для предприятий и организаций – 85143

От редакции 5

Гематология

Опыт применения фотохимически обработанных тромбоконцентратов в онкогематологической практике
М.Д.Огородникова, Т.Н.Заботина, А.А.Борунова, Е.В.Огородникова,
А.Д.Онуфриевич, С.В.Шаманский, О.А.Рукавицын 6

Иммунологическое восстановление в ранние сроки после аллогенной трансплантации
гемопозитических стволовых клеток у детей
Т.В.Шман, С.О.Шарапова, М.В.Белевцев, Ю.Е.Марейко, Н.В.Минаковская, О.В.Алейникова 12

Острый лейкоз

Развитие ранних признаков эндотелиальной дисфункции у детей, находящихся
в длительной ремиссии острого лимфобластного лейкоза
Е.Д.Теплякова, А.А.Сависько, К.С.Асланян, А.В.Шестопапов, Л.В.Гончарова 19

Экспериментальная онкология

Использование мутированного варианта человеческой деоксицитидинкиназы
в качестве репортерного гена для оценки адоптивной Т-клеточной терапии
Ю.Н.Ликарь, М.А.Мороз, В.Б.Пономарев 24

Клиническая фармакология и фармакотерапия

Массивные акушерские кровотечения: от гистерэктомии к фармакотерапии
А.П.Момот, И.В.Молчанова, В.Б.Цхай 32

Клинические наблюдения

Опыт применения рекомбинантного активированного фактора VII в лечении геморрагического цистита
у пациента с экстранодальной лимфомой
С.А.Шутов, С.Р.Карагюлян, А.Ю.Буланов, И.В.Ефимов, О.А.Гаврилина, А.В.Коваленко 38

Информация

Актуальные проблемы диагностики и лечения болезни Виллебранда
(по итогам совета экспертов, Москва, 27 января 2012 г.) 42

Правила для авторов 48