

№1–2
(46–47)

2015

ХІРУРГІЯ ДИТЯЧОГО ВІКУ

науково-практичний журнал

PEDIATRIC SURGERY IN UKRAINE
scientific and practical publication



**Вроджені судинні
мальформації кінцівок**

**Прокальцитоніновий тест
при сепсисі**

Абдомінальний крипторхізм



ВІТ-А-ПОЛ
видавнича група

ЗМІСТ / CONTENTS

ЮБІЛЕЇ

- 5 До 60-річчя
Василя Васильовича Погорілого

ПЕРЕДОВА СТАТТЯ

- 6 Классификация врожденных сосудистых
мальформаций конечностей: дань модным
тенденциям или насущная необходимость?
Взгляд сосудистого хирурга
Л.М. Чернуха, Е.В. Каширова

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- 18 Профілактика та лікування абдомінальної
хірургічної інфекції в дітей
**О.А. Данилов, В.Ф. Рибальченко,
О.Б. Доманський, С.А. Брагінська, Б.С. Рінзберг,
Л.П. Будзинський, С.О. Розщепій,
Д.С. Мамонтов, С.С. Шалупін**
- 25 Лапароскопия в диагностике нарушений
формирования пола у детей с гипоспадией
В.Я. Барухович
- 30 Щодо питання діагностики та лікування
черевної форми крипторхізму в дітей
**П.С. Русак, Ю.Л. Волошин, Д.В. Шевчук,
М.В. Далека**
- 35 Лапароскопія в діагностиці та лікуванні дітей з
абдомінальною формою крипторхізму
Ю.Р. Доценко, А.А. Переяслов
- 39 Досвід екстравезикальної
уретроцистонеоімплантації в дітей
**В.Д. Маліщук, Т.П. Овсійчук,
С.В. Комаровський, Ф.О. Гаврилюк**
- 42 Мікробіологічна характеристика сечі
в дітей із нервово-м'язовою дисфункцією
сечового міхура
**Д.В. Шевчук, О.А. Данилов,
В.Л. Тиндікевич, Л.Г. Маханьова**
- 47 Діагностика та лікування у випадку сторонніх
тіл у дихальних шляхах дітей
О.В. Риженко, М.В. Янкова
- 52 Малоінвазивне хірургічне лікування ахалазії
стравоходу в дітей
**О.Г. Дубровін, В.П. Питула, О.С. Годік,
О.В. Метленко, В.П. Соручан**
- 57 Функціональний стан сфінктерного апарату
прямої кишки в дітей із вродженими вадами
ободової кишки
О.Б. Боднар
- 62 Лапароскопічна хірургія в дітей
із хворобою Гіршпрунга
**В.П. Питула, М.І. Сільченко, С.Ф. Хуссейні,
О.С. Годік, О.О. Курташ, А.С. Кузик**
- 67 Порушення місцевого імунітету в дітей,
оперованих із приводу хронічного колостазу,
зумовленого вродженими вадами ободової
кишки
Л.І. Ватаманеску
- 72 Застосування прокальцитонінового тесту
в дітей із сепсисом
І.М. Ячник

JUBILEES

- 5 To the 60th anniversary
of Vasyl Pogorelyi

LEADING ARTICLE

- 6 Classification of congenital vascular
malformation of extremities: a tribute to
fashionable tendencies or an urgent need?
Look of the vascular surgeon
L.M. Chernukha, O.V. Kashyrova

ORIGINAL RESEARCHES

- 18 Prevention and treatment of abdominal surgery
infection in children
**A.A. Danilov, V.F. Rybalchenko, O.B. Domanski,
S.A. Braginska, B.S. Rinzberh, L.P. Budzinski,
S.O. Rozschepiy, D.S. Mamontov,
C.S. Shalupin**
- 25 Laparoscopy in the diagnosis of disorders
of sex development in children with hypospadias
V.J. Barukhovych
- 30 On the issue of diagnosis and treatment
of abdominal cryptorchidism form in children
**P.S. Rusak, Y.L. Voloshin, D.V. Shevchuk,
M.V. Daleka**
- 35 Laparoscopy for the diagnostic and treatment
of children with abdominal cryptorchidism
J.R. Docenko, A.A. Pereyaslov
- 39 The extravasal ureterocystoneoimplantation
experience in children
**V.D. Malyschuk, T.P. Ovsyichuk, S.V. Komarovskyy,
F.A. Havryliuk**
- 42 Microbiological characteristics of urine
in children with bladder neuromuscular
dysfunction
**D.V. Shevchuk, O.A. Danylov, V.L. Tyndykevych,
L.H. Mahanova**
- 47 Diagnosis and treatment of children
with foreign bodies in respiratory tract
O.V. Ryzhenko, M.V. Yankova
- 52 Minimal invasive surgery in the treatment
of achalasia in children
**O.G. Dubrovin, V.P. Prytula, J.S. Godik,
O.V. Metlenko, V.P. Soroutchan**
- 57 The functional state of rectum sphincters
in children with congenital colon
malformations
O.B. Bodnar
- 62 Laparoscopic surgery for Hirschsprung's
disease in children
**V.P. Prytula, M.I. Silchenko, S.F. Hussaini,
O.S. Godik, O.O. Kurtash, A.S. Kuzyk**
- 67 Local immunity disorder in children
after surgery for chronic colostasis due
to congenital colon malformations
L.I. Vatamanesku
- 72 The use of procalcitonin test for sepsis
in children
I.M. Yachnik

- 76 Антибактеріальна терапія при видаленні пухлин, що розпадаються
В.Л. Кобись
- 83 Роль пероральних крапель «Кроха D3» у профілактиці дисплазії кульшових суглобів
О.А. Данилов, В.Ф. Рибальченко, М.О. Талько
- 88 Синдром набряклої та збільшеної калитки у новонароджених і дітей раннього віку: питання діагностики та лікування
В.П. Пригула, В.С. Поворозніук, І.С. Максакова, І.Г. Рибальченко

ОГЛЯДИ

- 95 Ішемічна контрактура руки Фолькмана як наслідок нерозпізаного закритого ушкодження плечової артерії та її гілок у дітей. Концепція патогенезу. Частина II
О.В. Дольницький, В.В. Фідельський, В.М. Бовкун, О.К. Полулях
- 105 Застосування пребіотиків, пробіотиків та лактоферину для профілактики та лікування некротичного ентероколіту новонароджених (огляд літератури)
О.Е. Шеремета, С.К. Ткаченко, Н.М. Ференц, В.О. Чуйко, К.В. Шахов

КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК

- 112 Гемангиомы средостения и легких у детей
А.Е. Соловьев, А.П. Пахольчук, В.В. Моргун
- 115 Тактика і стратегія лікування гігантської гемолімфангиоми голови та шиї в новонародженої дитини
О.К. Слєпов, О.П. Пономаренко, М.Ю. Мигур, С.І. Курінний
- 122 Травмы паренхиматозных органов брюшной полости и забрюшинного пространства у новорожденных
А.Е. Соловьев, И.А. Аникин, М.А. Левченко, А.Д. Кокоркин, А.П. Пахольчук

СТОРІНКИ ІСТОРІЇ

- 126 Історія розвитку дитячої кардіохірургії в Україні
В.В. Лазорішинець

З'ЇЗДИ, КОНГРЕСИ, КОНФЕРЕНЦІЇ

- 129 Заболеваемость и смертность при сепсисе у человека. Материалы 8 Международного форума по сепсису (ISF), проходившего в Парижском Институте Пастера 3—5 декабря 2014 г.
Подготовили Г.С. Ханес, Ю.П. Андрощук
- 132 Інформація про конференцію «Сучасні аспекти надання хірургічної допомоги дітям»
Подготовили П.С. Русак, В.Ф. Рибальченко, В.П. Пригула

ПОСТАТІ

- 134 Микола Іванович Юрченко (1937—2008)

НЕКРОЛОГИ

- 135 Памяти Константина Петровича Алексюка (1931—2015)

- 137 ДО УВАГИ АВТОРІВ

- 76 Contrseptic therapy for decomposed tumorectomy
V.L. Kobys'

- 83 The role of oral drops «Kroha D3» in the prevention of hip dysplasia
A.A. Danilov, V.F. Rybalchenko, M.O. Talko

- 88 Syndrome of edematic and enlarged scrotum in infants and young children: problems of diagnosis and treatment
V.P. Prytula, V.S. Povorozniuk, I.S. Maksakova, I.G. Rybalchenko

REVIEWS

- 95 Volkmann ischemic contracture as the result of brachial artery and its branches unrecognized closed injury in children. Pathogenesis concept. Part II
O.V. Dol'nyts'kyi, V.V. Fidel's'kyi, V.M. Bovkun, O.K. Polulyakh
- 105 Prebiotics, probiotics and lactoferrin for prevention and treatment of necrotizing enterocolitis in newborns (literature review)
O.E. Sheremeta, S.K. Tkachenko, N.M. Ferents, V.O. Chuiko, K.V. Shakhov

CLINICAL CASE

- 112 Hemangiomas of the mediastinum and lungs in children
A.Ye. Soloviev, A.P. Paholchuk, V.V. Morgun
- 115 Tactics and strategy of treatment in a newborn with giant head and neck hemo-lymphangioma
O. Slepov, O. Ponomarenko, M. Migur, S.I. Kurinnyi
- 122 Injuries of parenchymal abdominal and retroperitoneal space in newborns
A.Ye. Soloviev, I.A. Anikin, M.A. Levchenko, A.D. Kokorkin, A.P. Paholchuk

PAGES OF HISTORY

- 126 The history of pediatric cardiosurgery in Ukraine
V.V. Lazoryshynets

CONGRESSES AND CONFERENCES

- 129 Morbidity and mortality in humans with sepsis. Materials of the 8th International Sepsis Forum (ISF), Paris Pasteur Institut 3—5 December 2014
Prepared by G. S. Hanes, Yu. P. Androschuk
- 132 Information about the conference «Modern aspects of surgical care for children»
Prepared by P.S. Rusak, V.F. Rybalchenko, V.P. Prytula

PERSONALITIES

- 134 Mykola Ivanovych Yurchenko (1937—2008)

NECROLOGY

- 135 To memory of Konstantin Petrovich Aleksyuk (1931—2015)

- 137 TO AUTHORS