



ISSN 2226-1230

НЕОНАТОЛОГІЯ, ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА

NEONATOLOGY, SURGERY AND PERINATAL MEDICINE

T. V, № 3(17), 2015



ЗМІСТ

ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ПЕРИНАТАЛЬНОЇ ДОПОМОГИ

Ю.Г. Антипкін, Т.К. Знаменська, О.М. Дзюба, О.О. Дудіна, Т.В. Куріліна РЕГІОНАЛІЗАЦІЯ ПЕРИНАТАЛЬНОЇ ДОПОМОГИ В УКРАЇНІ – СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ.....	5
А.М. Куртяну РЕГІОНАЛЬНАЯ НЕОНАТАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ В РЕСПУБЛИКЕ МОЛДОВА.....	17
М.А. Знаменська, Г.А. Слабкий АНАЛІЗ ЗАХВОРЮВАНOSTІ ТА ПОШИРЕНOSTІ ХВОРОБ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ.....	24

РЕЗУЛЬТАТИ ДИСЕРТАЦІЙНИХ ТА НАУКОВО – ДОСЛІДНИХ РОБІТ

НЕОНАТОЛОГІЯ

А.Д. Бойченко, М.А. Гончар, А.В. Сенаторова ДИНАМИКА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ В ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ У НОВОРОЖДЕННЫХ В НЕОНАТАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ.....	30
Н.С. Капшученко КРОВОТОК В СТІАРИХ АРТЕРІЯХ У ДОНОШЕНИХ НЕМОВЛЯТ З РІЗНИМ СТУПЕНЕМ АСФІКСІЇ ПРИ НАРОДЖЕННІ.....	35
Т.К. Мавропуло, В.А. Шелевицька, В.С. Студнікова ДІАГНОСТИКА ФУНКЦІОНУЮЧИХ ФЕТАЛЬНИХ КОМУНІКАЦІЙ У ДОНОШЕНИХ НОВОНАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ.....	40
Т.М. Клименко, В.Э. Маркевич, И.В. Тарасова, В.О. Петрашенко ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ДИАГНОСТИКЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЮ РАННЕЙ АНЕМИИ У НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ С РЕСПИРАТОРНЫМ ДИСТРЕСС-СИНДРОМОМ.....	45
О.С. Яблонь, Т.В. Бондаренко ВІДДАЛЕНІ НАСЛІДКИ ГІПОКСИЧНО-ІШЕМІЧНОЇ ЕНЦЕФАЛОПАТІЇ НОВОНАРОДЖЕНИХ.....	50

НЕОНАТАЛЬНА ХІРУРГІЯ

І.М. Бензар КОАГУЛЯЦІЙНІ ПОРУШЕННЯ У ДІТЕЙ З СУДИННИМИ АНОМАЛІЯМИ.....	56
О.М. Горбатюк, К.М. Шатрова, Т.В. Мартынюк МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ ПЕРФОРАЦИЙ У НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ.....	62
Д.Ю. Кривченя, І.М. Бензар, С.О. Руденко, І.І. Шульжик ПОВТОРНІ ОПЕРАЦІЇ У ДІТЕЙ З ВРОДЖЕНИМИ ДІАФРАГМАЛЬНИМИ ГРИЖАМИ З ГРУПИ ВИСОКОГО РИЗИКУ.....	67
О.В. Спахи ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ ВРОДЖЕНОГО ГІПЕРТРОФІЧНОГО ПІЛОРОСТЕНОЗУ У ДІТЕЙ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ.....	72

ПЕДІАТРІЯ

В.В. Безрук ВИБІР РАЦІОНАЛЬНОЇ АНТИБАКТЕРІАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ ІНФЕКЦІЙ СЕЧОВОЇ СИСТЕМИ У ДІТЕЙ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ПЕРЕБІГУ ЗАХВОРЮВАННЯ, ВІКУ ТА СТАТІ ДИТИНИ.....	75
---	----

ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА

І.Б. Венцківська, В.В. Біла, Я.М. Вітовський, С.С. Леуш, О.Б. Маланчук, О.С. Загородня ПЕРЕБІГ ПОЛОГІВ НА ТЛІ АНТИФОСФОЛІПІДНОГО СИНДРОМУ.....	81
---	----

CONTENTS

ORGANIZATION AND THE PROSPECTS OF PERINATAL AID DEVELOPMENT

Y.G. Antipkin, T.K. Znamenska, O.O. Dudina, T.V. Kurilina THE REGIONALIZATION OF PERINATAL CARE IN UKRAINE – MODERN STATE OF PROBLEM....	5
A. M. Curtianu REGIONAL NEONATAL CARE IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA.....	17
M.A. Znamenska, G.O. Slabkyi ANALYSIS OF MORBIDITY AND SPREAD OF DISEASES AMONG UKRAINIAN POPULATION.....	24

RESULTS OF THESEŠ AND SCIENTIFIC-RESEARCH WORKS

NEONATOLOGY

A.D. Boychenko, M.A. Gonchar, A.V. Senatorova DYNAMICS OF THE MEAN PRESSURE IN THE PULMONARY ARTERY OF NEWBORNS IN NEONATAL PERIOD.....	30
N.S. Kapshuchenko DYNAMICS OF THE MEAN PRESSURE IN BLOOD FLOW OF STRIATAL ARTERIES IN FULL-TERM NEWBORNS WITH ASPHYXIA AT BIRTH.....	35
T.K. Mavropulo, V.A. Shelevytska, V.S. Studnikova DIAGNOSTICS OF FUNCTIONAL FETAL COMMUNICATIONS IN TERM NEWBORNS.....	40
T.M. Klymenko, V.E. Markevych, I.V. Tarasova, V. O. Petrashenko DIFFERENTIAL APPROACH TO DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF EARLY ANEMIA IN PRETERM INFANTS WITH RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME.....	45
O. S. Yablon, T.V. Bondarenko REMOTE CONSEQUENCES OF HYPOXIC -ISCHEMIC ENCEPHALOPATHY OF NEWBORNS.....	50

NEONATAL SURGERY

I.N. Benzar COAGULATION DISORDERS IN CHILDREN WITH VASCULAR ANOMALIES.....	56
O.M. Gorbatiuk, K.M. Shatrova, T.V. Martyniuk MORPHOLOGICAL DIAGNOSE OF GASTRO-INTESTINAL PERFORATIONS IN NEWBORNS.....	62
D.Yu. Kryvchenia, I.M. Benzar, Ye.O. Rudenko, I.I. Shulzhyk REOPERATIONS IN HIGH RISK GROUP CHILDREN WITH CONGENITAL DIAPHRAGMATIC HERNIA.....	67
O. V. Spakhy DIAGNOSTIC PECULIARITIES OF CONGENITAL HYPERTROPHIC PYLORIC STENOSIS IN CHILDREN TODAY.....	72

PEDIATRICS

V.V. Bezruk THE RATIONAL CHOICE OF ANTIBACTERIAL THERAPY OF URINARY TRACT INFECTION IN CHILDREN DEPENDING ON THE DISEASE, AGE AND SEX OF THE CHILD.....	75
---	----

PERINATAL MEDICINE

I. B. Ventskovska, V.V. Bila*, Y. M. Vitovskiy, S.S. Leush, O.B. Malanchuk*, O.S. Zagorodnia THE LABOUR COURSE AGAINST ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME.....	81
--	----

<i>В.В. Камінський, Н.М. Колесник</i> ОСОБЛИВОСТІ ЦЕРВІКАЛЬНОГО ЦИТОКІНОВОГО БАЛАНСУ ПРИ ІСТМІКО-ЦЕРВІКАЛЬНІЙ НЕДОСТАТНОСТІ.....	86
<i>М.О. Щербина, О.В. Ткачова, О.І. Скорбач</i> ПІДГОТОВКА ЕНДОМЕТРІУ ДО ІМПЛАНТАЦІЇ В ЖІНОК РЕПРОДУКТИВНОГО ВІКУ.....	89

МЕДИЧНА ГЕНЕТИКА

<i>З.І. Россоха, Н.Г. Горovenko, В.І. Похилько, С.П. Кир'яченко, Н.В. Ольхович</i> ГЕНЕТИЧНО ОБУМОВЛЕНІ ПОРУШЕННЯ ФОЛАТНОГО ОБМІНУ У НОВОНАРОДЖЕНИХ З КРИТИЧНИМИ СТАНАМИ.....	94
--	----

КЛІНІЧНІ ЛЕКЦІЇ

<i>Ю.Д. Годованец, А.С. Годованец, Т.А. Дроник</i> АСПЕКТИ КЛІНІКИ І ДІАГНОСТИКИ СИНДРОМА РАЗДРАЖЕНОГО КИШЕЧНИКА У ДІТЕЙ ГРУДНОГО ВОЗРАСТУ.....	100
--	-----

ОГЛЯДОВІ СТАТТІ

<i>А.О. Біволяріу, І.В. Каліновська</i> ОСОБЛИВОСТІ ПАТОГЕНЕЗУ РОЗВИТКУ ПЛАЦЕНТАРНОЇ НЕДОСТАТНОСТІ ТА ПОРУШЕНЬ СТАНУ ПЛОДА ПРИ ПЕРЕНОШЕНІЙ ВАГІТНОСТІ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).....	106
<i>Л.Д. Танцюра</i> БОЛЕВОЙ СИНДРОМ У НОВОРОЖДЕНИХ. ЧАСТЬ I. ВЛИЯНИЕ БОЛИ НА ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ РЕБЕНКА. НЕФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ.....	110
<i>І.О. Македонський, С.О. Яременко</i> СУЧАСНІ МОЖЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ ТА ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ НЕКРОТИЧНОГО ЕНТЕРОКОЛІТУ НОВОНАРОДЖЕНИХ (ОГЛЯДОВА СТАТТЯ).....	116

РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ВПРОВАДЖЕННЯ У ПРАКТИКУ

<i>О.О. Піза</i> РЕКОМЕНДАЦІЇ СТОСОВНО СКРИНІНГУ І МОНІТОРИНГУ СЛУХУ В НОВОНАРОДЖЕНИХ ТА ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ.....	128
<i>Г.А. Павлишин, І.М. Сарапук, Н.В. Скубенко, Ю.Р. Максим'як</i> ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ВНУТРІШНЬОВЕННОГО ІМУНОГЛОБУЛІНУ У ЛІКУВАННІ ГЕМОЛІТИЧНОЇ ХВОРОБИ НОВОНАРОДЖЕНИХ.....	134
<i>М. М. Чуйко</i> СУЧАСНІ ПОГЛЯДИ НА НЕОБХІДНІСТЬ, ВІК ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ТРИВАЛІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАЛІЗА У ПРОФІЛАКТИЦІ ДЕФІЦИТУ ТА ЛІКУВАННІ ЗАЛІЗОДЕФІЦИТНОЇ АНЕМІЇ У НЕМОВЛЯТ.....	138

ВИПАДКИ З ПРАКТИКИ

<i>О.В. Воробьева, О.К. Головки, Т.В. Лысенко</i> СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ: СИНДРОМ BLOCH-SULZBERGER.....	143
<i>Н.В. Котова, Н. В. Сиволан</i> ІНТЕРСТИЦІАЛЬНА ЕМФІЗЕМА, ЩО ВИНΙΚЛА В ПЕРИНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ (P25.0).....	148

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛІ "НЕОНАТОЛОГІЯ, ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА".....	153
---	-----

<i>V.V. Kaminskiy, N.N. Kolesnyk</i> PECULIARITIES OF CERVICAL CYTOKINE BALANCE IN CASE OF ISTHMIC-CERVICAL INSUFFICIENCY.....	86
<i>M.O. Scherbina, O.V. Tkacheva, O.I. Skorbach</i> PREPARATION OF THE ENDOMETRIUM FOR IMPLANTATION IN WOMEN OF THE REPRODUCTIVE AGE.....	89

MEDICAL GENETICS

<i>Z.I. Rossokha, N.G. Gorovenko, V.I. Pokhilko, S.P. Kyriachenko, N.V. Olkhovych</i> GENETICALLY SPECIFIED DISORDERS OF FOLATE METABOLISM IN NEONATES WITH CRITICAL CONDITIONS.....	94
---	----

CLINICAL LECTURES

<i>Yu. D. Hodovanets, A.S. Godovanets, T.A. Dronyk</i> THE ASPECTS OF CLINICAL MANIFESTATION AND DIAGNOSTICS OF IRRITABLE BOWEL SYNDROME IN INFANTS	100
--	-----

REVIEW ARTICLES

<i>A.O. Bivolariu, I. V. Kalinovska</i> PECULIARITIES OF PATHOGENESIS OF PLACENTAL INSUFFICIENCY DEVELOPMENT AND DISORDERS OF FETUS STATE IN CASE OF PROLONGED PREGNANCY (REVIEW OF LITERATURE).....	106
<i>L.D. Tantsiura</i> PAIN SYNDROME IN NEWBORNS. PART I. THE IMPACT OF PAIN ON FURTHER DEVELOPMENT OF A CHILD. NON-PHARMACOLOGICAL METHODS OF PAIN RELIEF.....	110
<i>I.O. Makedonsky, S.O. Yaremenko</i> MODERN POSSIBILITIES OF DIAGNOSTIC AND SURGICAL TREATMENT OF NEONATAL NECROTIZING ENTEROCOLITIS. (REVIEW ARTICLE).....	116

RECOMMENDATIONS TO BE FULFILLED IN PRACTICAL WORK

<i>О.О. Рига</i> РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СКРИНИНГА И МОНИТОРИНГА СЛУХА В НОВОРОЖДЕННЫХ И МОЛОДЫХ ДЕТЕЙ.....	128
<i>Н.А. Павлышин, И.М. Сарапук, Н.В. Скубенко, Ю.Р. Максимьяк</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТРАВЕННОВОГО ИМУНОГЛОБУЛИНА В ЛЕЧЕНИИ ГЕМОЛИТИЧЕСКОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ.....	134
<i>М. М. Чуйко</i> СОВРЕМЕННЫЕ ВЗГЛЯДЫ НА НЕОБХОДИМОСТЬ, ВРЕМЯ НАЗНАЧЕНИЯ И ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЖЕЛЕЗА В ПРОФИЛАКТИКЕ ДЕФИЦИТА И ЛЕЧЕНИИ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ У ДЕТЕЙ.....	138

PRACTICAL CASES

<i>О.В. Воробьева, О. К. Головки, Т. В. Лысенко</i> CASE FROM PRACTICAL EXPERIENCE: BLOCH-SULZBERGER SYNDROME.....	143
<i>N.V. Kotova, N.V. Sivolap</i> ІНТЕРСТИЦІАЛЬНА ЕМФІЗЕМА, ЩО ВИНΙΚЛА В ПЕРИНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ (P25.0).....	148

REQUIREMENTS FOR REGISTRATION TO SUBMIT PUBLICATIONS TO THE MEDICAL SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL «NEONATOLOGY, SURGERY AND PERINATAL MEDICINE».....	153
--	-----