



ISSN 2226-1230 (Print)
ISSN 2413-4260 (Online)

НЕОНАТОЛОГІЯ, ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА

NEONATOLOGY, SURGERY AND PERINATAL MEDICINE

T. VI, № 1(19), 2016



ЗМІСТ

ДОСВІД І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
НЕОНАТОЛОГІЇ ТА ПЕРИНАТАЛЬНОЇ
МЕДИЦИНИ В УКРАЇНІ

<i>Т.К. Знаменська, С.Є. Шунько, О.М. Ковальова, В.І. Похилько, Т.К. Мавропуло</i> ПРІОРИТЕТИ НАЦІОНАЛЬНОГО ПЛАНУ ДІЙ З ПРИПИНЕННЯ СМЕРТЕЙ НОВОНАРОДЖЕНИХ, ЯКІ МОЖНА ПОПЕРЕДИТИ, В РАМКАХ ГЛОБАЛЬНОЇ СТРАТЕГІЇ ООН «КОЖНА ЖІНКА, КОЖНА ДИТИНА».....	5
<i>О.М. Романюк, В.Ф. Мартинюк, Т.В. Мартинюк, М.М. Гнатів</i> П'ЯТИРІЧНИЙ ДОСВІД ХІРУРГІЧНОГО ЗАКРИТТЯ ВІДКРИТОЇ АРТЕРІАЛЬНОЇ ПРОТОКИ У НЕДОНОШЕНИХ НОВОНАРОДЖЕНИХ.....	12
<i>О.С. Рубіна, О.І. Ізюмець, Р.О. Гомон, С.О. Бурдейний, Ю.В. Шербич</i> ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ АУДИОЛОГІЧНОГО СКРИНІНГУ В УМОВАХ ВІННИЦЬКОГО НЕОНАТАЛЬНОГО ЦЕНТРУ.....	18

РЕЗУЛЬТАТИ ДИСЕРТАЦІЙНИХ
ТА НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ

НЕОНАТОЛОГІЯ

<i>Ю.Д. Годованець, А.І. Перижняк</i> ПАТОГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ КАРДІОВАСКУЛЯРНИХ ПОРУШЕНЬ ПРИ ГІПОКСИЧНОМУ УРАЖЕННІ У НОВОНАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ».....	21
<i>О.В. Коробка, А.І. Білорусь,</i> <i>Н.І. Гасюк, О.М. Ковальова</i> ДИСКУСИЙНІ ПИТАННЯ ЩОДО ПРОГНОЗУВАННЯ ТА ДІАГНОСТИКИ ГІПОКСИЧНО-ІШЕМІЧНОГО УРАЖЕННЯ МІОКАРДУ ПРИ АСФІКСІЇ У НОВОНАРОДЖЕНИХ.....	27

НЕОНАТАЛЬНА ХІРУРГІЯ

<i>І.О. Анікін</i> ВИБІР ТАКТИКИ ЛІКУВАННЯ ВІДКРИТОЇ АРТЕРІАЛЬНОЇ ПРОТОКИ У НОВОНАРОДЖЕНИХ З НИЗЬКОЮ ТА КРИТИЧНОЮ ВАГОЮ.....	34
<i>О.В. Спахі, О.Д. Кокоркін, О.П. Пахольчук</i> АНАЛІЗ ОСНОВНИХ ЧИННИКІВ РИЗИКУ РОЗВИТКУ ВРОДЖЕНИХ ВАД СЕЧОВОЇ СИСТЕМИ У ДІТЕЙ.....	38
<i>О.Д. Фофанов, В.О. Фофанов, Р.І. Никифорок</i> МЕКОНІЄВИЙ ПЕРИТОНІТ У НОВОНАРОДЖЕНИХ: ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ І ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ.....	42

ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА

<i>А.О. Тертишник</i> СТАН МІКРОБІОЦЕНОЗУ ПІХВИ У ПАЦІЄНТОК З НЕСПЕЦИФІЧНИМ ХРОНІЧНИМ САЛЬПІНГООФОРИТОМ.....	49
---	----

ЛЕКЦІЇ

<i>А.Г. Ципкун</i> ОСОБЛИВОСТІ ФАРМАКОТЕРАПІЇ ТА КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ ПЕРІОДУ НОВОНАРОДЖЕНОСТІ. ЧАСТИНА ІІІ. ФАРМАКОТЕРАПІЯ В ПЕРІОД ГОДУВАННЯ ГРУДДЮ.....	55
---	----

CONTENTS

EXPERIENCE AND PROSPECTS
OF NEONATOLOGY AND PERINATAL
MEDICINE IN UKRAINE

<i>T.K. Znamenska, E. Shun'ko, O. Kovaliova, V.I. Pohylko, T. Mavropulo</i> SUBSTANTIATION OF THE PRIORITIES OF NATIONAL ACTION PLAN TO END PREVENTABLE DEATHS OF NEWBORNS WITHIN THE GLOBAL STRATEGY OF THE UN «EVERY WOMAN EVERY CHILD».....	5
<i>O.M. Romanyuk, V. F. Martinyuk, T. V. Martinyuk, M.M. Gnativ</i> A FIVE-YEAR EXPERIENCE OF SURGICAL CLOSING A PATENT DUCTUS ARTERIOSUS (PDA) IN PREMATURE NEONATES.....	12
<i>O.S. Rubina, O.I. Izumec, R.A. Homon, S.A. Burdeynyy, J.V. Shcherbich</i> EXPERIENCE IN THE USE OF AUDIOLOGICAL SCREENING IN TERMS OF VINNYTSIA NEONATAL CENTER.....	18

RESULTS DISSERTATION
AND SCIENTIFIC RESEARCH

NEONATOLOGY

<i>Yu. D. Hodovanets, A.I. Peryzhniak</i> PATHOGENETIC ASPECTS OF CARDIOVASCULAR DISORDERS IN NEWBORN INFANTS WITH HYPOXIC DEFEATS.....	21
<i>O.V. Korobka, A.I. Bielorus,</i> <i>N.I. Hasiuk, V.O. Kovaltov, O.M. Kovaltova</i> DEBATING ISSUES AS TO THE PROGNOSIS AND DIAGNOSIS OF HYPOXIC-ISCHEMIC MYOCARDIAL INJURY BY ASPHYXIA IN NEWBORNS.....	27

NEONATAL SURGERY

<i>I.O. Anikin</i> THE CHOICE OF TACTICS OF TREATMENT OF PATENT DUCTUS ARTERIOSUS IN NEWBORNS WITH LOW AND THE CRITICAL BIRTH WEIGHT.....	34
<i>O.V. Spach, O.D. Kokorkin, O.P. Paholchuk</i> TO THE QUESTION OF OPTIMIZATION OF DIAGNOSTICS AND TREATMENT OF CONGENITAL ANOMALIES OF URINARY TRACT FOR THE CHILDREN.....	38
<i>O.D. Fofanov, V.A. Fofanov, R.I. Nykiforuk</i> MECONIUM PERITONITIS IN NEWBORNS: FEATURES OF DIAGNOSTICS AND SURGICAL TREATMENT.....	42

PERINATAL MEDICINE

<i>A.O. Tertishnik</i> THE CONDITION OF VAGINAL MICROBIOCENOSIS IN PATIENTS WITH CHRONIC NONSPECIFIC OOPHORITIS.....	49
---	----

LECTURES

<i>A.G. Tzipcun</i> PECULIARITIES OF PHARMACOTHERAPY CLINICAL PHARMACOLOGY IN NEONATAL PERIOD PART III. PHARMACOTHERAPY IN BREASTFEEDING PERIOD.....	55
--	----

ОГЛЯДОВІ СТАТТІ

<i>М.О. Гончарь, А.Д. Бойченко, А.В. Сенаторова</i> ДИФЕРЕНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА НЕОНАТАЛЬНИХ КАРДІОМІОПАТІЙ.....	59
<i>О.С. Полянська</i> ЛІКУВАННЯ СЕРЦЕВОЇ НЕДОСТАТНОСТІ У ВАГІТНИХ.....	64

ДИСКУЙНИЙ КЛУБ

<i>І.О. Юсин</i> БІКАРБОНАТ НАТРІЮ: ЧИ ВАРТО?.....	67
---	----

ВИПАДКИ З ПРАКТИКИ

<i>Т.М. Клименко, А.Н. Закревский, О.Ю. Карапетян, Е.А. Сердцева, О.В. Бучнева, А.И. Каратай, А.И. Томчук, И.В. Солошенко, А.А. Закревская</i> ВРОЖДЕННИЙ ПОРОК СЕРДЦА У НОВОРОЖДЕННОГО: АОРТОЛЕГОЧНОЕ ОКНО. СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ.....	71
<i>Г.В. Ващилин, Л.А. Гагаловська, М.М. Гнатів, С.О. Калинка, Ж.І. Мартинюк, Л.М. Зайцева</i> КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК СИНДРОМУ ГОЛЬДЕНХАРА У НОВОНАРОДЖЕНОГО.....	74
<i>І.С.Лембрик, О.В. Кузенко, Л.І. Марчук, І.М. Стефанишин</i> ДВОБІЧНІ АБСЦЕСИ ГОЛОВНОГО МОЗКУ, ЯК НАСЛІДОК ГЕРПЕТИЧНОЇ ІНФЕКЦІЇ У НОВОНАРОДЖЕНОЇ ДИТИНИ (КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК).....	76
<i>В.В. Позориль, О.Г. Якименко, В.С. Коноплицкий</i> ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ КРИЖОВО-КУПРИКОВОЇ ТЕРАТОМИ ВЕЛИКИХ РОЗМІРІВ У НОВОНАРОДЖЕНОЇ ДИТИНИ	80

ПІСЛЯДИПЛОМНА ОСВІТА ЛІКАРІВ

<i>І. С. Лембрик</i> ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ У ВИКЛАДАННІ НЕОНАТОЛОГІЇ СТУДЕНТАМ СТАРШИХ КУРСІВ: ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ ЗАСТОСУВАННЯ.....	84
---	----

ІСТОРИЧНІ ФАКТИ НАУКИ
І ПРАКТИКИ НЕОНАТОЛОГІЇ

<i>Christian P. Speer, Henry L. Halliday</i> TORE CURSTEDT – ГЛАВНЫЙ УЧЕНЫЙ- СОЗДАТЕЛЬ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА ИЗ СВИНЫХ ТКАНЕЙ.....	89
---	----

ВИМОГИ ДЛЯ ОФОРМЛЕННЯ ТА ПОДАННЯ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ В ЖУРНАЛІ «НЕОНАТОЛОГІЯ, ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА».....	91
---	----

REVIEW ARTICLES

<i>M.O. Honchar' A.D. Boychenko, A.V. Senatorova</i> DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF NEONATAL CARDIOMYOPATHY.....	59
<i>O.S. Polianska</i> TREATMENT OF HEART FAILURE PREGNANT WOMEN.....	64

DYSKUYNYY CLUB

<i>I.O. Yusyn</i> SODIUM BICARBONATE: IS IT ORTH?.....	67
---	----

CASE STUDIES

<i>T.M. Klimenko, A.N. Zakrevskyy, O.Yu. Karapetyan, E.A. Serdseva, O.V. Buchneva, O.S. Karatay, A.I. Tomchuk, I.V. Soloshenko, A.A. Zakrevska</i> CONGENITAL HEART DISEASE IN NEWBORN: AORTOPUMONARY WINDOW. THE CASE FROM PRACTICE.....	71
<i>G.V. Vashchylin, L.A. Hahalovska, M.M. Hnativ, S.O. Kalyinka, Zh.I. Martyniuk, L.M. Zaitseva</i> CLINICAL CASE OF GOLDENHAR SYNDROME IN A NEWBORN.....	74
<i>I.S.Lembryk, AV Kuzenko, L.I. Marchuk, I.N. Stefanyshin</i> BILATERAL BRAIN ABSCESS AS A RESULT OF HERPES INFECTION IN NEWBORN BABY (CLINICAL CASE).....	76
<i>V.V. Pogorityi, O.G. Yakymenko, V.S. Konoplytsky</i> SURGICAL TREATMENT OF SACROCOCCYGEAL TERATOMAS OF LARGE SIZE IN NEWBORN BABY.....	80

POSTGRADUATE STUDIES

<i>I.S.Lembryk</i> INNOVATIVE TEACHING TECHNOLOGIES OF EDUCATION IN NEONATOLOGY FOR SENIOR YEARS STUDENTS: ADVANTAGES AND DISADVANTAGES OF USAGE.....	84
---	----

HISTORICAL FACTS OF SCIENCE
AND THE PRACTICE OF NEONATOLOGY

<i>Christian P. Speer, Henry L. Halliday</i> TORE CURSTEDT – ГЛАВНЫЙ УЧЕНЫЙ- СОЗДАТЕЛЬ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА ИЗ СВИНЫХ ТКАНЕЙ.....	89
---	----

REQUIREMENTS FOR REGISTRATION TO SUBMIT PUBLICATIONS TO THE MEDICAL SCIENTIFIC- PRACTICAL JOURNAL «NEONATOLOGY, SURGERY AND PERINATAL MEDICINE».....	91
---	----