



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

89773

НЕОНАТОЛОГІЯ, ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА

NEONATOLOGY, SURGERY AND PERINATAL MEDICINE

T.XI, № 4(42), 2021

DOI: 10.24061/2413-4260.XI.4.42.2021

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

<i>В.О. Галаган, М.А. Циганкова, В.М. Бадюк, О.Р. Оліфір, Н.А. Позжар, В.В. Куракова, В.С. Черевашко, О.В. Жураховська</i> ПРЕ- ТА ПОСТНАТАЛЬНА ДІАГНОСТИКА СИНДРОМУ ДАУНА.....	5
---	---

РЕЗУЛЬТАТИ ДИСЕРТАЦІЙНИХ ТА НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ

НЕОНАТОЛОГІЯ

<i>В.І. Похилько, О.М. Ковальова, Ю.І. Чернявська, Ю.Ю. Климчук, О.В. Яковенко</i> ОСОБЛИВОСТІ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ АДАПТАЦІЇ У НОВОНАРОДЖЕНИХ, ЯКІ НАРОДИЛИСЬ ВІД МАТЕРІВ З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ.....	9
<i>Ю.В. Сороколат, Т.М. Клименко, О.Ю. Карапетян, О.М. Калуцька</i> СЦЕНАРІЙ ПЕРЕБІГУ БРОНХОЛЕГЕНЕВОЇ ДИСПЛАЗІЇ У ПЕРЕДЧАСНО НАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ З ВІДКРИТОЮ АРТЕРІАЛЬНОЮ ПРОТОКОЮ В КАТАМНЕЗІ ДО 3-Х РОКІВ.....	15
<i>А.Г. Бабінцева, Ю.Д. Годованець, О.В. Макарова</i> ПЕРСПЕКТИВНІ УРИНАРНІ БІОМАРКЕРИ З ОГЛЯДУ НА ПАТОГЕНЕТИЧНІ МЕХАНІЗМИ ГОСТРОГО ПОШКОДЖЕННЯ НИРОК У ПЕРЕДЧАСНО НАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ.....	21

АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ

<i>А.А. Бориуляк, О.А. Андрієць, А.В. Андрієць, А.В. Семеняк</i> ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТАБОЛІЧНИХ ПРОЦЕСІВ ПРИ ФОРМУВАННІ ПОРУШЕННЯ МЕНСТРУАЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ НА ТЛІ ОЖИРІННЯ У ДІВЧАТ-ПІДЛІТКІВ.....	28
<i>Н.В. Гринько, І.Г. Герасим'юк, Б.М. Сумарюк</i> МЕДИКО-ПСИХОЛОГІЧНИЙ СУПРОВІД ЖІНОК ІЗ ЗАГРОЗОЮ ПЕРЕДЧАСНИХ ПОЛОГІВ НА ОСТАННЬОМУ ТРИМЕСТРІ ВАГТНОСТІ ТА ПІСЛЯ ПОЛОГІВ.....	34

НЕОНАТАЛЬНА ХІРУРГІЯ

<i>М.Ю. Веселий, С.В. Веселий</i> РАННЯ РЕАБІЛІТАЦІЯ КРИТИЧНОЇ ІШЕМІЇ ЯЄЧКА У ДІТЕЙ З ЙОГО ГОСТРИМ ПЕРЕКРУТОМ.....	40
--	----

АНАЛІТИЧНІ ОГЛЯДИ

<i>Т.К. Знаменська, О.В. Воробйова</i> ЧИ Є МАЙБУТНЕ У ПРОБІОТИКІВ В НЕОНАТОЛОГІЇ? (АНАЛІЗ ОСТАННІХ ДАНИХ, ЧАСТИНА 3).....	45
<i>А.О. Меньшикова, Д.О. Добрянський</i> ЛЕГЕНЕВА ГІПЕРТЕНЗІЯ У НЕМОВЛЯТ З БРОНХОЛЕГЕНЕВОЮ ДИСПЛАЗІЄЮ: ПРИЧИНИ, ДІАГНОСТИКА, ЛІКУВАННЯ	53
<i>Н.В. Орлова, О.О. Ріга</i> СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД ДІАГНОСТИКИ І ПІДХОДІВ ДО ЛІКУВАННЯ ХРОНІЧНОГО БОЛЮ У ДІТЕЙ З ПАРАЛІТИЧНИМИ СИНДРОМАМИ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).....	60
<i>І.О. Анікін, В.І. Снісарь</i> БЕЗПЕКА ТА ЯКІСТЬ ВНУТРІШНЬОВЕННИХ ЛІПІДІВ ДЛЯ НОВОНАРОДЖЕНИХ: ВПЛИВ НА КРИТИЧНІ ЗАХВОРЮВАННЯ ТА МЕТАБОЛІЧНІ РОЗЛАДИ (ЧАСТИНА II).....	68

СТАНДАРТИ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ НОВОНАРОДЖЕНИМ

СТАНДАРТ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ «ІНВАЗІЙНИЙ КАНДИДОЗ У НОВОНАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ».....	75
---	----

РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ВПРОВАДЖЕННЯ В ПРАКТИКУ НЕОНАТОЛОГІЇ

<i>Т.К. Знаменська, О.В. Воробйова, О.М. Бакаєва, С.Я. Старенька, К.А. Федчук, Т.В. Голота, В.Д. Самініна</i> СУЧАСНИЙ ПІДХІД ТА КЛІНІЧНИЙ ДОСВІД ДІАГНОСТИКИ ПРИРОДЖЕНОГО ТОКСОПЛАЗМОЗУ.....	88
---	----

CURRENT ISSUES OF MEDICAL CARE

<i>V.O. Galagan, M.A. Tsigankova, V.M. Badyuk, O.R. Olifir, N.A. Fire, V.V. Kurakova, V.S. Cherevashko, O.V. Zhurakhovskaya</i> PRE- AND POSTNATAL DIAGNOSIS OF DOWN SYNDROME.....	5
--	---

RESULTS THESIS AND SCIENTIFIC-RESEARCH

NEONATOLOGY

<i>V.I. Pokhylko, O.M. Kovalova, Y.I. Cherniavska, Y.Y. Klymchuk, O.V. Yakovenko</i> FEATURES OF CARDIOVASCULAR ADAPTATION IN NEWBORNS BORN FROM MOTHERS WITH METABOLIC SYNDROME.....	9
<i>Yu.V. Sorokolat, T.M. Klivenko, O.Yu. Karapetian, O.M. Kalutska</i> SCENARIOS OF THE COURSE OF BRONCHOPULMONARY DYSPLASIA IN PREMATURE INFANTS WITH PATENT DUCTUS ARTERIOSUS IN FOLLOW-UP TO 3 YEARS.....	15
<i>A.G. Babintseva, Yu.D. Hodovanets, O.V. Makarova</i> DIAGNOSTIC VALUE OF MALONIC ALDEHYDE IN URINE AS A MARKER OF RENAL DYSFUNCTION IN FULL-TERM NEONATES WITH PERINATAL PATHOLOGY	21

OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

<i>A. A. Borshuliak, O. A. Andriets, A. V. Andriets, A.V. Semeniak</i> CHARACTERISTICS OF METABOLIC PROCESSES IN THE FORMATION OF MENSTRUAL FUNCTION DISORDERS IN ADOLESCENT GIRLS WITH OBESITY.....	28
<i>N.V. Hrynko, I.H. Herasymiuk, B.M. Sumariuk</i> MEDICAL AND PSYCHOLOGICAL SUPPORT OF WOMEN WITH THE THREAT OF PRETERM BIRTH IN THE LAST TRIMESTER OF PREGNANCY AND AFTER DELIVERY.....	34

NEONATAL SURGERY

<i>M.Yu. Veselyi, S.V. Veselyi</i> EARLY REHABILITATION OF CRITICAL TESTICULAR ISCHEMIA WITH ACUTE TORSION IN CHILDREN.....	40
---	----

ANALYTICAL REVIEWS

<i>T. K. Znamenska, O.V. Vorobiova</i> DO PROBIOTICS HAVE A FUTURE IN NEONATOLOGY? (ANALYSIS OF THE LATEST DATA. PART 3).....	45
<i>A.O. Menshykova, D.O. Dobryansky</i> PULMONARY HYPERTENSION IN INFANTS WITH BRONCHO- PULMONARY DYSPLASIA: CAUSES, DIAGNOSIS, TREATMENT.....	53
<i>N. Orlova, O. Riga</i> MODERN VIEW OF DIAGNOSIS AND APPROACHES TO THE TREATMENT OF CHRONIC PAIN IN CHILDREN WITH PARALYTIC SYNDROMES (LITERATURE REVIEW).....	60
<i>I. Anikin, V. Snisar</i> SAFETY AND QUALITY OF INTRAVENOUS LIPIDS FOR NEWBORNS: EFFECTS ON CRITICAL DISEASES AND METABOLIC DISORDERS (PART II).....	68

MEDICAL CARE STANDARDS NEWBORNS

STANDARD OF MEDICAL CARE "INVASIVE CANDIDOSIS IN NEWBORN CHILDREN".....	75
--	----

RECOMMENDATIONS FOR THE IMPLEMENTATION OF NEONATOLOGY

<i>T.K. Znamenska, O.V. Vorobiova, O.M. Bakaeva, S.Ya. Starenka, K.A. Fedchuk, T.V. Holota, V.D. Saminina</i> MODERN APPROACH AND CLINICAL EXPERIENCE OF DIAGNOSIS OF CONGENITAL TOXOPLASMOSIS.....	88
---	----

ВИПАДКИ З ПРАКТИКИ

<i>К.Т. Берцун, О.С. Рубіна, О.М. Горбатюк, О.А. Моравська, Т.В. Машніцька, Н.М. Любаренко, К.І. Сліпчук, Р.О. Гомон</i> КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ У НОВОНАРОДЖЕНОЇ ДИТИНИ.....	96
<i>О.І. Панченко, Г.А. Павлишин, М.М. Галич, В.Л. Боднарчук</i> ПРОЯВИ ГОСТРОГО АПЕНДИЦИТУ У ДИТИНИ З МУЛЬТИСИСТЕМНИМ ЗАПАЛЬНИМ СИНДРОМОМ, АСОЦІЙОВАНИМ З SARS-COV-2: КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК.....	102

ЗВІТИ ПРО ВИКОНАННЯ ГРАНТОВИХ ТА СТИПЕНДІАЛЬНИХ ПРОГРАМ

<i>А.Г. Бабінцева</i> ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТАЖУВАННЯ ДОЦЕНТА КАФЕДРИ ПЕДІАТРІЇ, НЕОНАТОЛОГІЇ ТА ПЕРИНАТАЛЬНОЇ МЕДИЦИНИ БУКОВИНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ Д.МЕД.Н., ДОЦЕНТА БАБІНЦЕВОЇ АНАСТАСІЇ ГЕНАДІЇВНИ У ВІДДІЛЕННІ ПЕДІАТРИЧНОЇ ТА НЕОНАТАЛЬНОЇ НЕВІДКЛАДНОЇ ДОПОМОГИ ЛІКАРНІ А. БЕКЛЕРЕ, УНІВЕРСИТЕТ ПАРИЖ-САКЛЕ (PEDIATRICS AND NEONATAL CRITICAL CARE, HÔPITAL ANTOINE BÉCLÈRE, PARIS-SACLAY UNIVERSITÉ) У М. ПАРИЖ (ФРАНЦІЯ).....	107
<i>В. Гулик</i> ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТАЖУВАННЯ ЛІКАРЯ АНЕСТЕЗІОЛОГА ДИТЯЧИЙ ВІДДІЛЕННЯ ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ НОВОНАРО- ДЖЕНИХ ДІТЕЙ ТА АНЕСТЕЗІОЛОГІЇ З ВІЗНОЮ НЕОНА- ТАЛЬНОЮ БРИГАДОЮ КНП «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАС- НА ДИТЯЧА ЛІКАРНЯ» ВІКТОРІЇ ГУЛИК У КЛІНІЦІ «ПОМНИК CENTRUM ZDROWIA DZIECKA» (М. ВАРШАВА, ПОЛЬЩА) НА БАЗІ ВІДДІЛЕННЯ ІНТЕНСИВ- НОЇ ТЕРАПІЇ НОВОНАРОДЖЕНИХ І ПАТОЛОГІЇ.....	109

НОВИНИ ПАЦІЄНТСЬКИХ ОРГАНІЗАЦІЙ

<i>О. Баясна</i> ZERO SEPARATION/НІ ВІДОКРЕМЛЕННЮ! РАЗОМ ДЛЯ КРАЩОГО ДОГЛЯДУ! ДОГЛЯД, СПРЯМОВАНИЙ НА ДИТИНУ ТА СІМ'Ю, ПІД ЧАС COVID-19 – РЕЗУЛЬТАТИ ГЛОБАЛЬНОГО ОПИТУВАННЯ ДОСВІДУ БАТЬКІВ.....	112
---	-----

ВИМОГИ ДЛЯ ОФОРМЛЕННЯ ТА ПОДАННЯ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ В ЖУРНАЛІ «НЕОНАТОЛОГІЯ, ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА».....	114
---	-----

CASES FROM PRACTICE

<i>K.T. Bertsun, O.A. Rubina, O.M. Gorbatyuk, O.A. Moravska, T.V. Mashnitska, N.M. Lybarenko, K.I. Slipchuk, R.O. Homon</i> CLINICAL CASE OF ARTERIAL HYPERTENSION IN A NEWBORN.....	96
<i>O.I. Panchenko, H.A. Pavlyshyn, M.M. Halych, V.L. Bodnarchuk</i> MANIFESTATIONS OF ACUTE APPENDICITIS IN A CHILD WITH MULTISYSTEMIC INFLAMMATORY SYNDROME ASSOCIATED WITH SARS-COV-2: A CLINICAL CASE.....	102

REPORTS ON THE IMPLEMENTATION OF GRANT AND SCHOLARSHIP PROGRAMS

<i>A.G. Babintseva</i> INFORMATION ABOUT THE INTERNSHIP OF THE ASSOCIATE PROFESSOR OF THE DEPARTMENT OF PEDIATRICS, NEONATOLOGY AND PERINATAL MEDICINE OF BUKOVYNIAN STATE MEDICAL UNIVERSITY, MD, ASSOCIATE PROFESSOR ANASTASIA GENNADYEVNA BABINTSEVA IN THE DEPARTMENT OF PEDIATRICS AND NEONATAL AMBULANCE HOSPITAL A. BECKLERE, UNIVERSITY OF PARIS-SACLÉ (PEDIATRICS AND NEONAT/ CRITICAL CARE, HÔPITAL ANTOINE BÉCLÈRE, PARIS-SACLAY UNIVERSITÉ) IN PARIS (FRANCE).....	107
<i>V. Gulik</i> INTERNSHIP INFORMATION PEDIATRIC ANESTHESIOLOGIST OF THE PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNIT AND ANESTHESIOLOGY WITH THE VISITING NEONATAL TEAM OF IVANO-FRANKIVSK REGIONAL CHILDREN'S HOSPITAL VICTORIA GULIK IN TH CLINIC "POMNIK CENTRUM ZDROWIA DZIECKA" (WARSAW, POLAND) ON THE BASIS OF THE DEPARTMENT OF NEONATAL INTENSIVE CARE AND PATHOLOGY.....	109

NEWS OF PATIENT ORGANIZATIONS

<i>O. Balyasna</i> ZERO SEPARATION! TOGETHER FOR BETTER CARE! CHILD AND FAMILY CARE DURING COVID-19 IS THE RESULT OF A GLOBAL SURVEY OF PARENTS' EXPERIENCES.....	112
---	-----

REQUIREMENTS FOR REGISTRATION TO SUBMIT PUBLICATIONS TO THE MEDICAL SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL «NEONATOLOGY, SURGERY AND PERINATAL MEDICINE».....	114
---	-----