



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

89773

НЕОНАТОЛОГІЯ, ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА МЕДИЦИНА

NEONATOLOGY, SURGERY AND PERINATAL MEDICINE

T.X, № 3(37), 2020

DOI: 10.24061/2413-4260.X.3.37.2020

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ НЕОНАТОЛОГІЇ
ТА ПЕРИНАТАЛЬНОЇ МЕДИЦИНИ В УКРАЇНІ**

<i>Бабінцева А.Г., Годованець Ю.Д.</i> СИНДРОМ ПРОФЕСІЙНОГО ВИГОРАННЯ У МЕДИЧНОГО ПЕРСОНАЛУ НЕОНАТАЛЬНИХ ВІДДІЛЕНЬ: МІФ ЧИ СУМНА РЕАЛЬНОСТЬ?.....	5
<i>Гаріян Т.В., Боярчук О.Р., Ярема Н.М., Волянська Л.А., Кінаш М.І., Шульгай Л.М., Чорномидз І.Б.</i> НЕОНАТАЛЬНИЙ СКРИНІНГ В УКРАЇНІ: НОВІ ВИКЛИКИ.....	15

**РЕЗУЛЬТАТИ ДИСЕРТАЦІЙНИХ
ТА НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ****НЕОНАТОЛОГІЯ ТА ПЕДІАТРІЯ**

<i>Похилько В.І., Шкурупій Д.А., Адамчук Н.М., Чернявська Ю.І., Бодулев О.Ю.</i> МЕТОДИ МОНИТОРИНГУ ТА ЛІКУВАННЯ БОЛЬОВОГО СИНДРОМУ У НОВОНАРОДЖЕНИХ В УМОВАХ ВІДДІЛЕННЯ АНЕСТЕЗІОЛОГІЇ ТА ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ.....	20
<i>Редько І.І., Чакмазова Е.Н.</i> ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ НЕОНАТАЛЬНОГО ПЕРІОДУ У ПЕРЕДЧАСНО НАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ З МАСОЮ ТІЛА < 1500 Г ЗАЛЕЖНО ВІД СТАНУ ПЛАЦЕНТИ.....	26

ДИТЯЧА ХІРУРГІЯ

<i>Горбатюк О.М., Мakedonsky I.O.</i> СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ НОВОНАРОДЖЕНИХ З АНОРЕКТАЛЬНИМИ АТРЕЗІЯМИ (ДАНІ ЛІТЕРАТУРИ І ВЛАСНОГО ДОСВІДУ).....	32
<i>Руденко Є.О., Кривченко Д.Ю., Дубровін О.Г., Метленко О.В., Максакова І.С., Янчук О.О., Воробей Н.А.</i> ХІРУРГІЧНА ТАКТИКА ЗБЕРЕЖЕННЯ СТРАВОХОДУ ПРИ ЙОГО АТРЕЗІЇ З ВЕЛИКИМ ДІАСТАЗОМ.....	38

АКУШЕРСТВО І ГІНЕКОЛОГІЯ

<i>Щербина М.О., Шелест Н.В.</i> РЕЛАКСИН ТА ІМУННІ ФАКТОРИ ЯК ПРЕДИКТОРИ БІОЛОГІЧНОЇ ГОТОВНОСТІ ДО ПОЛОГІВ.....	46
<i>Вереснюк Н.С., Пирогова В.І., Наконечний А.Й.</i> СИНДРОМ ХЕРЛІНА-ВЕРНЕРА-ВУНДЕРЛІХА – ДІАГНОСТИЧНО-ЛІКУВАЛЬНІ ПІДХОДИ.....	53

АНАЛІТИЧНІ ОГЛЯДИ

<i>Добрянський Д.О.</i> ЕКЗОГЕННІ СУРФАКТАНТИ ПРИРОДНОГО ПОХОДЖЕННЯ У ЛІКУВАННІ РЕСПІРАТОРНОГО ДИСТРЕС-СИНДРОМУ – ПОРІВНЯЛЬНІ СКЛАД, БІОФІЗИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА КЛІНІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ.....	59
<i>Клименко Т.М., Кузенкова Г.А.</i> НОВІ ДЕФІНІЦІЇ ВЕДЕННЯ НОВОНАРОДЖЕНИХ ІЗ ХВОРОБАМИ ОКИСЛЮВАЛЬНОГО СТРЕСУ.....	71

**РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ВПРОВАДЖЕННЯ
В ПРАКТИКУ НЕОНАТОЛОГІЇ**

<i>Добрянський Д.О., Знаменська Т.К., Воробіова О.В.</i> СУЧАСНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ З ПАРЕНТЕРАЛЬНОГО ХАРЧУВАННЯ НОВОНАРОДЖЕНИХ.....	81
<i>Няньковський С.Л., Няньковська О.С., Яцула М.С., Городиловська М.І.</i> НОВІТНІ КОНЦЕПЦІЇ ДИТЯЧОГО ХАРЧУВАННЯ: ПОСТБІОТИКИ Й ДОВГОЛАНЦЮГОВІ ПОЛІЕНАСИЧЕНІ ЖИРНІ КИСЛОТИ.....	99

**TOPICAL QUESTIONS OF NEONATOLOGY
AND PERINATAL MEDICINE IN UKRAINE**

<i>Babintseva A.G., Hodovanets Yu.D.</i> BURNOUT SYNDROME AMONG MEDICAL STAFF OF NEONATAL DEPARTMENTS: A MYTH OR SAD REALITY?.....	5
<i>Hariyan T.V., Boyarchuk O.R., Yarema N.M., Volianska L.A., Kinash M.I., Shulhay L.M., Chornomydz I.B.</i> NEONATAL SCREENING IN UKRAINE: THE NEW CHALLENGES.....	15

**RESULTS THESIS
AND SCIENTIFIC-RESEARCH****NEONATOLOGY AND PEDIATRICS**

<i>Pokhylko V.I., Shkurupii D.A., Adamchuk N.M., Cherniavska Yu.I., Boduliev O.Yu.</i> ANALGOSEDATION OF NEWBORNS IN THE INTENSIVE CARE UNIT. HOW TO DEAL WITH PAIN SYNDROME.....	20
<i>Redko I.I., Chakmazova E.N.</i> SIGNIFICANCE OF EARLY DETECTION OF ENDOCRINE DISEASES IN CHILDREN AT THE PRIMARY LEVEL	26

PEDIATRIC SURGERY

<i>Gorbatyuk O.M., Makedonsky I.A.</i> MODERN APPROACHES FOR THE DIAGNOSTICS AND TREATMENT OF NEWBORNS WITH ANORECTAL ATRESIAS (LITERARY DATA AND OWN EXPERIENCE).....	32
<i>Rudenko E.O., Krivchenya D.Yu., Dubrovin O.G., Metlenko O.V., Maksakova I.S., Yanchuk O.O., Vorobey N.A.</i> SURGICAL TACTICS OF SAVING THE NATIVE ESOPHAGUS IN CASE OF LONG GAP ESOPHAGEAL ATRESIA.....	38

OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

<i>Shcherbina N.O., Shelest N.V.</i> RELAXIN AND IMMUNE FACTORS AS PREDICTORS OF BIOLOGICAL PREPARATION FOR LABOUR.....	46
<i>N. Veresnyuk, V. Pyrohova, A. Nakonechnyi</i> HERLYN-WERNER-WUNDERLICH SYNDROME - DIAGNOSTIC-TREATMENT APPROACHES.....	53

ANALYTICAL REVIEWS

<i>Dobryansky D.O.</i> EXOGENOUS SURFACTANTS OF NATURAL ORIGIN IN THE TREATMENT OF RES-PIRATORY DISTRESS SYNDROME - COMPARATIVE COMPOSITION, BIOPHYSICAL PROPERTIES AND CLINICAL EFFECTIVENESS.....	59
<i>Klymenko T.M., Kuzenkova A.A.</i> NEW DEFINITIONS IN THE MANAGEMENT OF NEONATES WITH OXIDATIVE STRESS DISEASES.....	71

**RECOMMENDATIONS FOR IMPLEMENTATION
INTO THE PRACTICE OF NEONATOLOGY**

<i>Dobryansky D.O., Znamenska T.K., Vorobiova O.V.</i> MODERN RECOMMENDATIONS FOR PARENTAL NUTRITION OF NEWBORN.....	81
<i>Nyankovskyy S.L., Nyankovska O.S., Yatsula M.S., Horodylovska M.I.</i> THE NEWEST INFANT NUTRITION CONCEPTS: POSTBIOTICS AND LONG-CHAIN POLYUNSATURATED FATTY ACIDS.....	99

Знаменська Т.К., Воробйова О.В., Нікуліна Л.І.
**АНАЛІЗ ВИКОРИСТАННЯ ЖИРОВИХ
 ЕМУЛЬСІЙ У ПАРЕНТЕРАЛЬНОМУ
 ХАРЧУВАННІ НОВОНАРОДЖЕНИХ
 В УКРАЇНІ.....107**
 Резолюція Експертної ради з оцінки ефективності
 та безпеки використання Лінекс Бебі® та Лінекс®
 Дитячі краплі при різних симптомах розладів
 шлунково-кишкового тракту.....115

**АНОНС НАУКОВО-ПРАКТИЧНИХ
 КОНФЕРЕНЦІЙ 2020-2021 рр.**

Науково-практична он-лайн конференція з міжнародною
 участю II Полтавські перинатальні читання
 ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Перинатальна
 допомога в умовах реформування системи охорони
 здоров'я: проблеми і перспективи», присвячена
 100-річчю Української медичної стоматологічної
 академії (згідно реєстру МОН України на 2020 р.,
 від 20.02.2020р. № 125), 27.11.-28.11.2020 року.....123

PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL
 CONFERENCE „PERFORMANCES AND
 PERSPECTIVES IN THE PEDIATRIC SURGERY
 DEVELOPMENT” 2RD EDITION CHIȘINĂU,
 REPUBLIC OF MOLDOVA, 27-29 MAY 2021.....125

НОВИНИ ПАЦІЄНТСЬКИХ ОРГАНІЗАЦІЙ

Балясна О.
 ГЛОБАЛЬНИЙ АЛЬЯНС ДОПОМОГИ
 НОВОНАРОДЖЕНИМ GLANCE.....131

НЕКРОЛОГ

ПАМ'ЯТІ ДАНЬШИНА ТИМУРА ІВАНОВИЧА.....132

ВИМОГИ ДЛЯ ОФОРМЛЕННЯ
 ТА ПОДАННЯ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ
 В ЖУРНАЛІ «НЕОНАТОЛОГІЯ,
 ХІРУРГІЯ ТА ПЕРИНАТАЛЬНА
 МЕДИЦИНА».....133

Znamenska T.K., Vorobiova O.V., Nikulina L.I.
**ANALYSIS OF THE USE OF FAT
 EMULSIONS IN NEONATAL PARENTAL
 NUTRITION IN
 UKRAINE.....107**
 Resolution of the Expert Council on effectiveness
 evaluation and safety of using Linex Baby and Linex
 Baby Drops with different symptoms of gastrointestinal
 tract disorders.....115

**A PREVIEW OF SCIENTIFIC-PRACTICAL
 CONFERENCES IN 2020-2021**

Науково-практична он-лайн конференція з міжнародною
 участю II Полтавські перинатальні читання
 ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Перинатальна
 допомога в умовах реформування системи охорони
 здоров'я: проблеми і перспективи», присвячена
 100-річчю Української медичної стоматологічної
 академії (згідно реєстру МОН України на 2020 р.,
 від 20.02.2020р. № 125), 27.11.-28.11.2020 року.....123

PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL
 CONFERENCE „PERFORMANCES AND
 PERSPECTIVES IN THE PEDIATRIC SURGERY
 DEVELOPMENT” 2RD EDITION CHIȘINĂU,
 REPUBLIC OF MOLDOVA, 27-29 MAY 2021.....125

PATIENTS' ORGANISATIONS NEWS

Baliasna O.
 THE GLOBAL ALLIANCE OF NEWBORN
 CARE 'GLANC'.....131

AN OBITUARY

ПАМ'ЯТІ ДАНЬШИНА ТИМУРА ІВАНОВИЧА.....132

REQUIREMENTS FOR REGISTRATION
 TO SUBMIT PUBLICATIONS TO THE
 MEDICAL SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL
 «NEONATOLOGY, SURGERY
 AND PERINATAL MEDICINE».....133