



ЗМІСТ

Оригінальні дослідження

Модель прогнозу прогресування
хронічної серцевої недостатності
ішемічного походження на тлі
супутньої метаболічної патології

К.М. Боровик

Аспекти психосоціальної взаємодії
акушерки із жінками з тривожно-
фобічними розладами
у перинатальному періоді
в умовах війни

В.В. Обозна, К.О. Красовська

Інтеграція даних позитронно-емісійної
томографії та комп'ютерної томографії
з нейровізуалізацією високої
роздільної здатності
для персоналізованого планування
хірургічного втручання при
фармакорезистентній епілепсії у дітей

О.Г. Олійніченко

Детальний аналіз факторів ризику
виникнення та прогресування
пришийкового карієсу зубів
у пацієнтів молодого віку

І.І. Заболотна, Т.Л. Богданова

Зміни психосоматичного
статусу дітей – мешканців
прифронтового м. Харкова

*Н.С. Шевченко, М.М. Черкашин,
Г.О. Шлеєнкова, О.М. Носова*

CONTENT

Original Research

7 Model for predicting the progression
of chronic heart failure of ischaemic
origin against the background
of concomitant metabolic pathology

K.M. Borovyk

18 Aspects of psychosocial interaction
between midwives and women
with anxiety-phobic disorders
in the perinatal period
in war conditions

V.V. Obozna, K.O. Krasovska

25 Integration of positron emission
tomography and computed tomography
data with high-resolution
neurovisualization
for personalized surgical planning
for drug-resistant epilepsy
in children

O. Oliinichenko

35 Detailed analysis of risk factors
for development and progression
of cervical caries
of teeth in young patients

I.I. Zabolotna, T.L. Bogdanova

46 Changes in the psychosomatic status
of children living in the frontline areas –
Kharkiv city

*N.S. Shevchenko, M.M. Cherkashyn,
H.O. Shlieienkova, O.M. Nosova*

Корекція посттравматичних змін
головного мозку при вибуховій
черепно-мозковій травмі
із застосуванням ліофілізованої
сироватки кордової крові

Д.О. Сальников

55 Modulation of post-traumatic
brain changes
in blast-induced traumatic brain injury
using umbilical
cord blood serum

D.O. Salnykov

Статус вітаміну D та ризик розвитку
діабетичної нефропатії у педіатричних
пацієнтів: порівняльний аналіз груп
із різним рівнем екскреції альбуміну

*Н.І. Макєєва, В.М. Цимбал,
Т.Б. Іщенко*

66 Vitamin D status and the risk of diabetic
nephropathy in pediatric patients:
A comparative analysis of groups
with different albumin excretion levels

*N.I. Makieieva, V.M. Tsymbal,
T.B. Ishchenko*

Огляди літератури

Фізична терапія дітей з дитячим
церебральним паралічем: застосування
традиційних методик та інноваційних
реабілітаційних підходів
у корекції рухових дисфункцій
(огляд літератури)

*В.В. Гнатюк, О.Г. Губарь,
І.С. Расторгуєва*

77 Physical therapy for children
with cerebral palsy: The use of traditional
techniques and innovative rehabilitation
approaches in the correction
of motor dysfunctions
(literature review)

V. Hnatyuk, O. Hubar, I. Rastorguyeva

Інтеграція гіпоталамо-гіпофізарно-
наднирникової та гіпоталамо-
гіпофізарно-тиреоїдної осей
в імунометаболічному алостазі
гострої фази запалення:
єдиний цитокін-опосередкований
регуляторний комплекс

*О.М. Білецька, Є.В. Гарячий,
О.В. Марковська, С.І. Латогуз,
О.С. Шевченко*

86 Integration of the hypothalamic–
pituitary–adrenal and hypothalamic–
pituitary–thyroid axes
in immunometabolic allostasis
of the acute phase of inflammation:
A unified cytokine-mediated regulatory
complex

*O.M. Biletska, Ye.V. Garyachiy,
O.V. Markovska, S.I. Latohuz,
A.S. Shevchenko*

Клінічні випадки

Себорейний дерматит у підлітковому
та молодому дорослому віці:
клініко-патогенетичний аналіз
(клінічний кейс)

*Т.В. Мельник, І.А. Круглова,
О.О. Завальнюк, Т.С. Мельник*

104 Seborrheic dermatitis in adolescence and
young adulthood: Clinical
and pathogenetic analysis
(clinical case)

*T.V. Melnyk, I.A. Kruglova,
O.O. Zavalniuk, T.S. Melnyk*

Literature Reviews

Clinical Cases

Питання викладання та лекції

Teaching Issues and Lectures

Клінічна фізіологія дитячого віку
як основа формування медичних
компетентностей студентів

Т.С. Лагодич

Оптометрія в Україні та світі:
сучасний стан проблеми
та перспективи розвитку (лекція)

*К.Ю. Гріжимальська, Ю.Й. Салдан,
Н.Д. Дідик*

Вимоги до оформлення рукописів
наукових статей журналів
Харківського національного
медичного університету

114 Clinical physiology of childhood
as the basis for the development
of students' medical competencies

T.S. Lagodych

123 Optometry in Ukraine and globally:
Current challenges and development
perspectives (lecture)

*K.Y. Hryzhymalska, Yu.Yo. Saldan,
N.D. Didyk*

134 Requirements for the design
of manuscripts of scientific articles
of journals of the Kharkiv National
Medical University