

ISSN 1727-5717 (Print)  
ISSN 2521-6910 (Online)

УКРАЇНСЬКИЙ  
МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

№ 1 (65)

2019

# СЕРЦЕ І СУДИНИ

**UMJ HEART  
& VESSELS**

UKRAINIAN MEDICAL JOURNAL  
HEART AND VESSELS

РЕЦЕНЗОВАНЕ  
НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ  
СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ  
ВИДАННЯ

**МЕЗЕНХІМАЛЬНІ СТОВБУРОВІ  
КЛІТИНИ В ЛІКУВАННІ  
ХРОНІЧНОЇ ІШЕМІЇ  
НИЖНІХ КІНЦІВОК**

**АРТЕРІОВЕНОЗНІ ФОРМИ  
ВРОДЖЕНИХ СУДИННИХ  
МАЛЬФОРМАЦІЙ КІНЦІВОК**

**ЧАСТОТА УРАЖЕНЬ  
ЧЕРЕПНО-МОЗКОВИХ НЕРВІВ  
ПІСЛЯ ВТРУЧАНЬ  
НА СОННИХ АРТЕРІЯХ**



## ЗМІСТ

## CONTENTS

## ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

## ORIGINAL RESEARCHES

- 5    Методика лікування хворих із нереконструктабельною хронічною критичною ішемією нижніх кінцівок із застосуванням аутологічних мезенхімальних стовбурових клітин  
Н. Ю. Літвінова, В. А. Черняк,  
О. І. Кефелі-Яновська, Д. Є. Дубенко
- 13   Вплив терапії вторинного гіперпаратиреозу на показники пульсової хвилі та мінеральної щільності кісткової тканини у пацієнток похилого віку з неускладненою артеріальною гіпертензією  
К. М. Амосова, О. І. Нішкумай,  
К. П. Лазарева, Г. В. Мостбауер,  
П. О. Лазарєв, Ю. В. Руденко
- 23   Артеріовенозні форми вроджених судинних мальформацій кінцівок: аспекти патогенезу  
Л. М. Чернуха, О. В. Каширова,  
Г. Г. Влайков, О. А. Власенко,  
В. А. Кондратюк, А. О. Гуч,  
І. В. Гомоляко
- 32   Клініко-анамнестична характеристика хворих на гостру тромбоемболію легеневої артерії  
В. Й. Целуйко, Л. М. Яковлева,  
С. М. Сухова, О. В. Радченко, М. В. Дьолог
- 38   Результаты лечения больных со стенозом сонных артерий при патологии зрения  
И. С. Пуляева, В. В. Бойко, В. В. Сардарян,  
В. А. Прасол, М. И. Ковтун
- 41   Тромбоз перфорантных вен: частота, структура, особливості лікування та зв'язок з онкологічними захворюваннями  
Є. Ю. Гардубей, М. Ф. Вацууро,  
О. І. Даниленко, Ю. С. Сидорко

- Methods of treating patients with non-restructuring chronic critical lower limb ischemia using autologous mesenchymal stem cells  
N. Yu. Litvinova, V. A. Chernyak,  
O. I. Kefeli-Yanovska, D. E. Dybenko
- Influence of correction of secondary hyperparathyroidism on the pulse wave indicators and mineral density of bone tissue in middle-aged women with uncomplicated arterial hypertension  
K. M. Amosova, O. I. Nishkumay,  
K. P. Lazareva, G. V. Mostbauer,  
P. A. Lazarev, Yu. V. Rudenko
- Arteriovenous forms of congenital vascular malformations of extremities: aspects of pathogenesis  
L. M. Chernukha, O. V. Kashyrova,  
G. G. Vlaykov, O. A. Vlasenko,  
V. A. Kondratyuk, A. O. Guch,  
I. V. Gomolyako
- Clinical and anamnestic characteristics of patients with acute pulmonary embolism  
V. I. Tseluyko, L. N. Yakovleva,  
S. N. Sukhova, O. V. Radchenko, N. V. Diolog
- Results of treatment of patients with carotid artery stenosis in pathology of vision  
I. S. Pulyaeva, V. V. Boyko, V. V. Sardaryan,  
V. A. Prasol, M. I. Kovtun
- Thrombosis of perforating veins: frequency, structure, features of treatment and connection with cancer  
Ye. Yu. Hardubey, M. F. Vatsuro,  
O. I. Danilenko, Yu. V. Sidorko

- 45 **Эффективность различных методов хирургического лечения хронических заболеваний вен нижних конечностей (анализ собственного опыта)**  
**К. К. Карпенко, В. А. Черняк, Д. Е. Дубенко, О. В. Кузьменко, Е. С. Билык, П. Ф. Музыченко**

Efficiency of various methods of surgical treatment of chronic diseases of lower limb veins (analysis of our experience)  
**K. K. Karpenko, V. A. Chernyak, D. Ye. Dubenko, O. V. Kuzmenko, E. S. Bilyk, P. F. Muzychenko**

- 53 **Вміст лейкоцитів у периферичній крові та прогноз у хворих на інфаркт міокарда, яким проведено тромболітичну терапію**  
**В. Й. Целуйко, О. Е. Матузок, Н. Є. Міщук, Л. М. Яковлева**

Peripheral blood leukocyte count and prognosis in patients with myocardial infarction treated with thrombolytic therapy  
**V. I. Tseluyko, O. E. Matuzok, N. Y. Mishchuk, L. M. Yakovleva**

- 59 **Оцінка частоти уражень черепно-мозкових нервів після операційних втручань на сонних артеріях**  
**Т. І. Кобза**

Assessment of frequency of cranial nerve lesions after carotid artery surgery  
**T. I. Kobza**

- 63 **Обмеження життєдіяльності населення України внаслідок хронічних захворювань вен нижніх кінцівок**  
**О. В. Косинський, С. О. Марійченко, Д. Л. Бузмаков, Т. В. Іорж**

Living activities limitation of population of Ukraine due to chronic venous diseases of lower limbs  
**O. V. Kosynskiy, S. O. Maryichenko, D. L. Buzmakov, T. V. Iorzh**

## ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ

## CASE FROM PRACTICE

- 67 **Нечастые причины тромбофилии**  
**О. Е. Зайцева, Л. Г. Карпович, О. И. Нишкумай, Л. В. Кушнир**

Infrequent causes of thrombophilia  
**O. E. Zaitseva, L. G. Karpovich, O. I. Nishkumay, L. V. Kushnir**

## ОГЛЯДИ

## REVIEWS

- 72 **Фактор роста і диференціювання 15 — біомаркер несприятливого прогнозу при серцево-судинних захворюваннях**  
**О. Є. Березін, О. В. Петюніна, М. П. Копиця**

Growth differentiation factor 15 — biomarker of poor prognosis in heart failure  
**A. E. Berezin, O. V. Petyunina, M. P. Kopytsya**

- 78 **ОГОЛОШЕННЯ**

## ANNOUNCEMENTS

- 79 **ДО УВАГИ АВТОРІВ**

## INFORMATION FOR AUTHORS