

№ 1 (53)

2016

СЕРЦЕ І СУДИНИ

УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

HEART & VESSELS

UKRAINIAN JOURNAL OF
CARDIOVASCULAR DISEASES

**РЕКОМЕНДАЦІЇ
ЄВРОПЕЙСЬКОГО
ТОВАРИСТВА КАРДІОЛОГІВ
ЩОДО ДІАГНОСТИКИ
ТА ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАН
ПЕРИКАРДА (2015)
Частина I**

**ХВОРОБА БЮРГЕРА:
ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ
ТА ЛІКУВАННЯ**

**АВТОЛОГІЧНІ СТОВБУРОВІ
КЛІТИНИ В КОМПЛЕКСНОМУ
ЛІКУВАННІ ХРОНІЧНОЇ ІШЕМІЇ
НИЖНІХ КІНЦІВОК**



ЗМІСТ

СТАНДАРТИ ДІАГНОСТИКИ
ТА ЛІКУВАННЯ

- 7 Рекомендації Європейського товариства кардіологів 2015 року щодо діагностики та лікування захворювань перикарда
Частина I
Підготували **І. В. Кричинська, Ю. В. Руденко**

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- 17 Вплив контролю артеріального тиску за допомогою блокатора кальцієвих каналів і різних інгібіторів ренін-ангіотензинової системи на показники центральної гемодинаміки й жорсткості артерій у пацієнтів з неускладненою артеріальною гіпертензією: результати шестимісячного спостереження
К. М. Амосова, К. П. Лазарева, П. О. Лазарев, Ю. В. Руденко
- 25 Трансплантація аутологічних стовбурових клітин жирової тканини в комплексному лікуванні хронічної ішемії нижніх кінцівок
В. Г. Мішалов, В. А. Черняк, Н. Ю. Літвінова, О. В. Панчук
- 30 Синдром лівобічної гіпоплазії серця: залежність шлуночково-перегородкового кута від структури лівого шлуночка
Т. В. Савчук, О. І. Азаров, В. М. Жежера
- 37 Порівняльна оцінка змін показників брахіального й центрального артеріального тиску в різних категорій хворих з неускладненою артеріальною гіпертензією та детермінанти ампліфікації пульсового тиску
К. М. Амосова, Н. В. Шишкіна, О. І. Рокита, Ю. В. Руденко, І. Ю. Кацитадзе
- 46 Особенности нейроваскулярного гемодинамического ответа на активацию коры головного мозга в норме и при остром нарушении мозгового кровообращения: функциональная магнитно-резонансная томография
А. Н. Омелченко, З. З. Рожкова, Е. В. Стрепетова
- 53 Медико-соціальне значення відсутності ефективного контролю артеріального тиску у хворих із неускладненою артеріальною гіпертензією в амбулаторній практиці
К. М. Амосова, Ю. В. Руденко
- 63 Рівень фібронектину та ендотеліну-1 у сироватці крові хворих з метаболічним синдромом
Л. А. Могильницька, Б. М. Маньковський

CONTENTS

STANDARTS OF DIAGNOSIS
AND TREATMENT

- Guidelines of the European Society of Cardiology 2015 on the diagnosis and management of pericardial diseases
Part I
Prepared by **I. V. Krychynska, Yu. V. Rudenko**

ORIGINAL RESEARCH

- Effect of arterial pressure control with the use of calcium channel blocker and different renin-angiotensin system inhibitors on central hemodynamics and arterial stiffness in patients with uncomplicated arterial hypertension: results of six months' follow up
K. M. Amosova, K. P. Lazareva, P. O. Lazarev, Yu. V. Rudenko
- Autologous stem cell transplantation of adipose tissue in complex treatment of chronic lower limb ischemia
V. G. Mishalov, V. A. Chernyak, N. Yu. Litvinova, O. V. Panchuk
- Hypoplastic left heart syndrome: dependence of ventricular-septal angle on structure of left ventricle
T. V. Savchuk, O. I. Azarov, V. M. Zhezhera
- Comparative evaluation of changes in brachial and central blood pressure in different categories of patients with uncomplicated arterial hypertension and determinants of pulse pressure amplification
K. M. Amosova, N. V. Shyshkina, O. I. Rokyta, Yu. V. Rudenko, I. Yu. Katsytadze
- Peculiarities of neurovascular hemodynamic response to brain cortex activation in normal state and in acute stroke: functional magnetic resonance imaging
O. M. Omelchenko, Z. Z. Rozhkova, O. V. Strepetova
- Medical and social significance of lack of effective control over arterial pressure in patients with uncomplicated arterial hypertension in ambulatory practice
K. M. Amosova, Yu. V. Rudenko
- Serum levels of fibronectin and endothelin-1 in patients with metabolic syndrome
L. A. Mogylnytska, B. M. Mankovskyi

- 71 Порівняльна ефективність методів реперфузійної терапії в різних категорій хворих з гострим коронарним синдромом з елевацією сегмента ST
Ю. О. Сиченко

Comparative efficiency of reperfusion therapy methods in various categories of patients with acute coronary syndrome with ST segment elevation
Yu. O. Sychenko

ТОЧКА ЗОРУ

POINT OF VIEW

- 79 Резистентность к ацетилсалициловой кислоте в кардиологии: а была ли зебра? Часть 2. О биодоступности некоторых форм ацетилсалициловой кислоты
Н. Н. Сидорова

Resistance to acetylsalicylic acid in cardiology: whether there was a zebra? Part 2. About bioavailability of certain acetylsalicylic acid formulations
N. N. Sydorova

ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ

CASE FROM PRACTICE

- 86 Ендопротезування коронарних артерій у пацієнта з алергічною реакцією на йодовмісні рентгеноконтрастні препарати: шлях до вирішення проблеми
С. В. Сало, Є. О. Лебедева, Ю. О. Ружин

Stenting of coronary arteries in patient with allergic reaction caused by iodinated radiopaque agents: way of solving problems
S. V. Salo, Y. O. Lebedieva, Yu. O. Ruzhin

- 89 Эндоваскулярная реканализация хронической окклюзии наружной подвздошной артерии и бедренной артерии с контралатеральной стороны через один чрескожный доступ
А. Н. Волошин, А. М. Матерухин

Endovascular recanalization of chronic occlusions of external iliac artery and femoral artery from contralateral side via one percutaneous access
O. M. Voloshyn, A. M. Materukhin

- 94 Коронарит у дитячому віці: аналіз автопсійного випадку і постановка проблеми
Ю. І. Кузик, О. І. Бойко, І. І. Гошовська, Р. О. Бабич

Coronaritis in childhood: autopsy case report and analysis of the problem
Yu. I. Kuzyk, O. I. Boiko, I. I. Hoshovska, R. O. Babych

ЛЕКЦІЇ

LECTURES

- 99 Облітеративний тромбангіїт (хвороба Бюргера): особливості діагностики та лікування
Д. Д. Зербіно, О. О. Зімба, М. М. Багрий, І. Є. Данилишин, М. С. Закалик

Thromboangiitis obliterans (Buerger's disease): diagnosis and treatment
D. D. Zerbino, O. O. Zimba, M. M. Bagriy, I. Y. Danilishin, M. S. Zakalik

- 107 Кальцифікація судин, атеросклероз і остеопороз: чи є взаємозв'язок?
О. І. Нішкумай

Calcification of blood vessels, atherosclerosis and osteoporosis: is there a relationship?
O. I. Nishkumay

ЮВІЛЕЇ

ANNIVERSARIES

- 113 З нагоди ювілею Дмитра Деонисовича Зербіно
114 До 60-річчя Леоніда Владилєновича Кушніра

To anniversary of Dmytro Deonysovych Zerbino
To 60th anniversary of Leonid Vladilenovych Kushnir

- 115 ДО УВАГИ АВТОРІВ

INFORMATION FOR AUTHORS