

ПОДІЇ, ІСТОРІЯ, ЮВІЛЕЇ

- До відкриття VII Польсько-українського кардіохірургічного форуму «Прогресивні досягнення в кардіохірургії – обмін досвідом» (25-26 травня 2017 р., м. Івано-Франківськ)
Вітальне слово 8
- РЕЗОЛЮЦІЯ Конференції повноважних представників членів Асоціації серцево-судинних хірургів України 10
- Вітаємо з ювілеєм!* 11
- Світлої пам'яті* 17

ІШЕМІЧНА ХВОРОБА СЕРЦЯ

- Особливості перебігу постінфарктних розривів міжшлуночкової перегородки
Урсуленко В. І., Руденко М. Л., Захарова В. П., Гордієнко М. М. 19
- Экстренная хирургическая коронарная реваскуляризация у пациентов с острым инфарктом миокарда
Бицадзе А. Г., Ротарь М. Ф., Тодуров Б. М. 24
- Первый опыт аортокоронарного шунтирования на основании данных мультисрезовой компьютерной томографии сердца в сочетании с симультанными операциями (анализ непосредственных результатов)
Никоненко А. С., Никоненко А. А., Чмуть К. О., Осауленко В. В., Ермолаев Е. В. 29
- Вплив методики захисту міокарда на розвиток серцевої недостатності при хірургічному лікуванні ішемічної мітральної недостатності
Руденко С. А., Лазорішинець В. В., Руденко А. В., Федорова Л. С. 34
- Чинники застосування допоміжного штучного кровообігу при планових операціях аортокоронарного шунтування на працюючому серці
Руденко А. В., Настенко Є. А., Журба О. О., Носовець О. К., Шардукова Ю. В., Федорова Л. С., Лазорішинець В. В. 37

EVENTS, HISTORY, ANNIVERSARIES

- To the opening of VII Polish-Ukrainian cardio-surgical forum «Progressive achievements in cardiac surgery- exchange of experience» (25-26 May 2017., Ivano-Frankivsk)
Greetings 8
- RESOLUTION of the Conference of representatives of members of Association of cardio-vascular surgeons of Ukraine 10
- Greetings to the Jubilees* 11
- In the memory of* 17

ACQUIRED HEART DISEASES

- Specifics of postinfarction interventricular septum rupture
Ursulenko V. I., Rudenko M. L., Zakharov V. P., Gordienko M. M. 19
- Emergencant surgical coronary revascularization in patients with acute myocardial infarction
Bitsadze A. G., Rotar M. F., Todurov B. M. 24
- The first experience of coronary artery bypass grafting based on the data of a multispiral computer tomogram of the heart, combined with simultaneous operations, is the analysis of immediate results
Nikonenko A. S., Chmuly K. O., Nikonenko A. A., Osaulenko V. V., Ermolaev E. V. 29
- Effect on myocardial protection techniques on the development of cardiac insufficiency during surgical treatment of ischemic mitral insufficiency
Rudenko S. A., Lazorishinetz V. V., Rudenko A. V., Fedorova L. S. 34
- Factors of cardiopulmonary bypass assistance application in planned off-pump coronary artery bypass surgery
Rudenko A. V., Nastenko Ie. A., Zhurba O. O., Nosovets O. K., Shardukova Yu. V., Fedorova L. S., Lazorishinetz V. V. 37

Діагностично-лікувальний алгоритм у хворих з поєднаними атеросклеротичними ураженнями вінцевих та брахіоцефальних артерій

Усенко О. Ю., Габрієлян А. В., Нікульніков П. І., Белейович В. В., Ратушнюк А. В., Пилипас О. Ю. 42

НАБУТІ ВАДИ СЕРЦЯ

Операція Ozaki. Перший досвід в Україні
Габрієлян А. В., Доманський Т. М., Белейович В. В., Береговой О. В., Романова С. В., Кудлай І. В. 47

Безпосередні результати реконструктивних втручань у залежності від функціональних типів мітральної регургітації
Лучинець О. Ф. 50

Хірургічне лікування вторинної недостатності атріоventрикулярних клапанів у хворих на дилатаційну кардіоміопатію
Руденко К. В., Буряк Р. В., Крикунов О. А. 57

Сравнительное исследование четырех методик девитализации аортальных аллографтов
Щетинко Н. Н., Спиридонов С. В., Одинцов В. О., Шкет А. П., Юдіна О. А., Смолякова Р. М., Субоч Е. И., Дрык С. І., Юрштович Н. К., Островський Ю. П. 62

ВРОДЖЕНІ ВАДИ СЕРЦЯ

Хірургічне лікування інфекційного ендокардиту у дітей із вродженими вадами серця
Прокопович Л. М., Труба Я. П., Сіромаха С. О., Списаренко С. П., Малишева Т. А., Лазоришинець В. В. 70

Техніка стентування при критичних вроджених вадах серця з обструкцією легеневого кровотоку
Полівенко І. В. 74

Безпосередні результати виконання екстракардіального тотального cavoпультмонального сполучення у хворих з одношлунковою фізіологією кровообігу
Байрамов Е. М., Позняк Ю. В., Довгань О. М., Руденко Н. М., Ємець І. М. 78

Оцінка неоаортальної недостатності у віддаленому періоді після операції легеневого аутографта у педіатричних пацієнтів
Романюк О. М., Климишин Ю. І., Артеменко Є. О., Дзюрман Д. О., Руденко Н. М. 84

Клініко-інструментальна оцінка ефективності звужування легеневої артерії при хірургічному лікуванні вродженої коригованої транспозиції магістральних артерій
Стогова О. В., Руденко Н. М., Ханенова В. А., Лебідь І. Г., Кузьменко Ю. Л., Прохорович Т. П. 90

Diagnostic-therapeutic algorithm of patients with combined atherosclerotic lesions of coronary and brachiocephalic arteries

Usenko O. Y.¹, Gabrielyan A. V.¹, Nikulnikov P. I.¹, Beleyovych V. V.¹, Ratushnyuk A. V.¹, Pelepas O. Y.² 42

ACQUIRED HEART DISEASES

Ozaki Operation. The first experience in Ukraine
Gabrielyan A., Domansky T., Beleyovych V., Beregovoy O., Romanova S., Kudlay I. 47

Immediate results of reconstructive interventions depending on functional types of mitral regurgitation
Luchynets O. 50

Surgical treatment of secondary atrioventricular heart valve insufficiency in patients with dilated cardiomyopathy
Rudenko K., Buriak R., Krykunov A. 57

Comparative study of four aortic allograft decellularization techniques
Shchatsinka M. M., Spirydonau S. V., Adzintsou V. A., Shket A. P., Yudzina V. A., Smaliakova R. M., Suboch A. I., Dryk S. I., Yurkshovich M. K., Ostrovsky Y. P. 62

CONGENITAL HEART DEFECTS

Surgical treatment of infective endocarditis in children with congenital heart disease
Prokopovych L., Truba Y., Siromakha S., Spysarenko S., Malysheva T., Lazoryshynetz V. 70

Stenting technique for critical congenital heart defects with obstruction of pulmonary blood flow
Polivenok I. 74

The outcomes of the extracardiac total cavopulmonary connection in 130 consecutive patients with single-ventricle physiology
Bairamov E. M., Poznyak Y. V., Dovgan O. M., Rudenko N. M.², Yemets I. M.¹ 78

Neoartical valve insufficiency assessment after pulmonary autograft implantation in pediatric patients during long term follow-up
Romanyuk O. N., Klymyshyn Y. I., Artemenko E. A., Dzyurman D. O., Rudenko N. N. 84

Clinical and instrumental evaluation of the efficacy a pulmonary artery banding with surgically treated congenitally corrected transposition of great arteries
Stohova O., Rudenko N., Khanenova V., Lebid I., Kuzmenko Yu., Prokhorovych T. 90

Our experience of percutaneous ventricular septal

Досвід транскатетерного лікування дефектів міжшлуночкової перегородки
Ящук Н. С., Дітківський І. О., Черпак Б. В., Мазур О. А., Бешляга В. М., Лазоришинець В. В. 94

ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ ХІРУРГІЇ

Антеградна селективна перфузія головного мозку при операціях на дузі аорти у немовлят
Труба Я. П., Бойко С. М., Головенко О. С., Прокопович Л. М., Бешляга В. М., Лазоришинець В. В. 101

Особливості анестезіологічного забезпечення у вагітних із кардіальною патологією
Лазоришинець В. В., Сіромаха С. О., Береговий О. А., Марченко М. В., Гулак Б. Г. 105

Антибіотикорезистентність у сучасних реаліях кардіохірургічних втручань
Лазоришинець В. В., Списаренко С. П., Крикунов О. А., Малишева Т. А. 110

Роль штучної вентиляції легень під час штучного кровообігу у дітей із вродженими вадами серця
Мошківська Л. В., Настенко Є. А., Хеміо Арнес С. Г., Бойко С. М., Лазоришинець В. В. 115

Фактори ризику вентилятор-асоційованих пневмоній у новонароджених після кардіохірургічних операцій зі штучним кровообігом
Хеміо Арнес С. Г., Згржебловська Л. В., Мошківська Л. В., Бойко С. М., Перепека І. А., Лазоришинець В. В. 119

Умови публікації в журналі «Вісник серцево-судинної хірургії» 124

defects closure
Yashchuk N., Ditkivskyy I., Cherpak B., Mazur O., Beshliaga V., Lazoryshynetz V. 94

GENERAL ISSUES OF CARDIOVASCULAR SURGERY

Antegrade Cerebral Perfusion During Aortic Arch Reconstruction in Infants
Truba Y., Boyko S., Golovenko A., Prokopovych L., Beshliaga V., Lazoryshynetz V. 101

Features of anesthesia in pregnant women with cardiac disorders
Lazoryshynetz V., Siromaha S. Beregovoi A., Marchenko M., Gulak B. 105

Antibiotic resistance in the current realities of cardiac surgery
Lazoryshynetz V. V., Spysarenko S. P., Krykunov A. A., Malysheva T. A. 110

The role of mechanical ventilation during extracorporeal circulation in children with congenital heart disease
Moshkivska L., Nastenko E., Khemio Arnes S., Boyko S., Lazoryshynetz V. 115

Risk factors of ventilator-associated pneumonia in neonates after cardiac surgery with cardiopulmonary bypass
Khemio Arnes S., Zgrzheblovska L., Moshkivska L., Boyko S., Cheburahin V., Truba Y., Lazoryshynetz V. 119

Conditions of publication in the journal «Cardiovascular Surgery Herald» 124