

ЗМІСТ

ПОДІЇ, ІСТОРІЯ, ЮВІЛЕЇ

- В. В. Лазоришинець* 7
Нам пощастило писати перші сторінки новітньої історії світової цивілізації

ІШЕМІЧНА ХВОРОБА СЕРЦЯ

- Гогаєва О. К., Руденко А. В., Лазоришинець В. В., Руденко С. А., Андрущенко Т. А.* 9
Тиреоїдна патологія у кардіохірургічних пацієнтів високого ризику з ішемічною хворобою серця

НАБУТІ ВАДИ СЕРЦЯ

- Семенів П. М.* 15
Вплив тривалості операції та ішемічного часу штучного кровообігу на структуру післяопераційних ускладнень у пацієнтів після хірургічного лікування багатоклапанних вад у поєднанні із коронарною патологією

ВРОДЖЕНІ ВАДИ СЕРЦЯ

- Якімішен О. О., Бойко С. М., Малишева Т. А., Гойдра А. П., Труба Я. П.* 21
Аналіз випадків інфікування полірезистентною *Klebsiella pneumoniae* у дітей з вродженими вадами серця

ПАТОЛОГІЯ АОРТИ

- Жеков І. І., Кравченко В. І., Саргош О. І., Ларіонова О. Б., Руденко А. В.* 27
Результати лікування пацієнтів із симультанним ураженням аорти й ішемічною хворобою серця
- Кравченко В. І., Перепелюк А. І., Жеков І. І., Черпак Б. В., Саргош О. І.* 32
Результати використання техніки переключення судин дуги аорти у формуванні безсудинної зони фіксації стент-графту в гібридному лікуванні аневризми грудної аорти
- Тарасенко Ю. М.* 37
Безпосередні та віддалені результати хірургічного лікування посткоарктаційних аневризми аорти

ПАТОЛОГІЯ МІОКАРДА ТА СЕРЦЕВА НЕДОСТАТНІСТЬ

- Денисюк К. В., Лоскутов О. А., Дружина О. М.* 43
Оцінювання ефективності застосування гемосорбції на основі імуносорбенту під час комплексної консервативної терапії пацієнтів з термінальною серцевою недостатністю

CONTENTS

EVENTS, HISTORY, ANNIVERSARIES

- Vasyl V. Lazoryshynets* 7
We are Honored to Write the First Pages of the Modern History of World Civilization

ISCHEMIC HEART DISEASE

- Olena K. Gogayeva, Anatoliy V. Rudenko, Vasyl V. Lazoryshynets, Serhii A. Rudenko, Tetiana A. Andrushchenko* 9
Thyroid Pathology in High-Risk Cardiac Surgery Patients with Coronary Artery Disease

ACQUIRED HEART DISEASES

- Petro M. Semenov* 15
The Influence of Operation Duration and Ischemic Time of Artificial Circulation on the Structure of Postoperative Complications in Patients after Surgical Treatment of Multivalvular Defects Combined with Coronary Pathology

CONGENITAL HEART DEFECTS

- Olena O. Yakimishen, Serhii M. Boyko, Tetiana A. Malysheva, Anna P. Goidra, Iaroslav P. Truba* 21
Analysis of Cases of Multidrug-Resistant *Klebsiella pneumoniae* Infection in Children with Congenital Heart Defects

PATHOLOGY OF AORTA

- Ihor I. Zhekov, Vitalii I. Kravchenko, Oleh I. Sarhosh, Olena B. Larionova, Anatoliy V. Rudenko* 27
Results of Treatment of Patients with Concomitant Aortic Lesions and Coronary Heart Disease
- Vitalii I. Kravchenko, Andrii I. Perepeliuk, Ihor I. Zhekov, Bogdan V. Cherpak, Oleh I. Sarhosh* 32
The Results of the Use of the Technique of Switching the Vessels of the Aortic Arch in the Formation of the Avascular Zone of Stent-Graft Fixation in the Hybrid Treatment of Thoracic Aortic Aneurysms
- Yurii M. Tarasenko* 37
Immediate and Long-Term Results of Surgical Treatment of Postcoarctation Aneurysms of Aorta

MYOCARDIAL PATHOLOGY AND HEART FAILURE

- Kateryna V. Denysiuk, Oleh A. Loskutov, Oleksandr M. Druzhyina* 43
Evaluation of the Effectiveness of Immunosorbent-Based Hemisorption in Comprehensive Conservative Therapy of End-Stage Heart Failure Patients

ПОРУШЕННЯ РИТМУ СЕРЦЯ

- Петканич М. М., Поташев С. В., Банковська Н. В., Лазоришинець В. В.* 49
Стан міокардіальної функції шлуночків та центральної гемодинаміки у пацієнтів з вторинним дефектом міжпередсердної перегородки, ускладненим персистою або пароксизмальною фібриляцією передсердь
- Стычинский А. С., Альмиз П. А., Топчий А. В.* 59
Клиническое значение индуцирования фибрилляции предсердий после изоляции легочных вен

ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ ХІРУРГІЇ

- Никоненко А. О., Подлужний Г. С., Коляда Н. А., Левчак Ю. А., Гардубей Є. Ю., Зубрик І. В., Наумова О. О., Никоненко О. С., Горленко Ф. В., Матвеев С. О., Рябоконт О. В.* 64
Тромботичні стани у пацієнтів з COVID-19: динаміка D-димера та тактика антикоагулянтної терапії

КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК

- Гогаєва О. К., Руденко М. Л., Іоффе Н. О.* 71
Клінічний випадок хірургічного лікування постінфарктної тромбованої аневризми лівого шлуночка після перенесеної двобічної полісегментарної COVID-19-асоційованої пневмонії
- Кобза І. І., Мота Ю. С., Кобза Т. І.* 77
Особливості діагностики та хірургічного лікування аневризми черевного відділу аорти в поєднанні з підковоподібною ниркою
- Маньковський Г. Б., Джузь Я. Ю., Марушко Є. Ю., Саєнко Я. А., Руденко Н. М., Маньковський Б. М.* 83
Використання постійного моніторингу глюкози у пацієнта з ішемічною хворобою серця та супутнім цукровим діабетом 2-го типу
- Перепека Є. О., Кравчук Б. Б., Параций О. М., Груб'як Л. М., Леончук В. Л., Сичик М. М.* 89
Стимуляція лівої ніжки пучка Гіса через міжшлуночкову перегородку

РЕКОМЕНДАЦІЇ

- Методичні рекомендації МОЗ України щодо організації надання медичної допомоги постраждалим під час бойових дій 94
- Принципи надання медичної допомоги при бойовій травмі серця в малюнках та алгоритмах 99
- Вимоги до публікацій у журналі «Український журнал серцево-судинної хірургії»* 108

RHYTHM DISTURBANCES

- Myroslav M. Petkanych, Sergiy V. Potashev, Nataliia V. Bankovska, Vasil V. Lazoryshynets* 49
Ventricular Myocardial Function and Central Hemodynamics in Patients with Secondary Atrial Septal Defect and Persistent or Paroxysmal Atrial Fibrillation
- Oleksandr S. Stychynskyi, Pavlo O. Almiz, Alina V. Topchii* 59
Clinical Significance of Induction of Atrial Fibrillation after Pulmonary Vein Isolation

GENERAL ISSUES OF CARDIOVASCULAR SURGERY

- Andriy O. Nykonenko, Heorhii S. Podluzhnyi, Nadia A. Koliada, Yuriy A. Levchak, Yevheniy Yu. Hardubey, Iryna V. Zubryk, Olga O. Naumova, Olexandr S. Nykonenko, Fedir V. Horlenko, Serhii O. Matvieiev, Olena V. Riabokon* 64
Thrombotic Conditions in Patients with COVID-19: Dynamics of D-Dimer and Tactics of Anticoagulant Therapy

CASE REPORT

- Olena K. Gogayeva, Mykola L. Rudenko, Natalia O. Ioffe* 71
Surgical Treatment of Postinfarction Thrombosed Left Ventricular Aneurysm after Bilateral Polysegmental COVID-19-Associated Pneumonia. Case Report
- Ihor I. Kobza, Yuliya S. Mota, Taras I. Kobza* 77
Features of Diagnosis and Surgical Treatment of Abdominal Aortic Aneurysms with a Horseshoe Kidney
- Georgy B. Mankovsky, Yana Yu. Dzhun, Yevhen Yu. Marushko, Yanina A. Saienko, Nadiya M. Rudenko, Boris M. Mankovsky* 83
Use of Continuous Glucose Monitoring in Patient with Coronary Artery Disease and Type 2 Diabetes Mellitus: Case Report
- Eugene O. Perepeka, Borys B. Kravchuk, Oksana M. Paratsii, Liliiana M. Hrubyak, Volodymyr L. Leonchuk, Maryna M. Sychyk* 89
Transventricular Left Bundle Branch Pacing

RECOMMENDATIONS

- Methodological Recommendations of the Ministry of Health of Ukraine on the Organization of Medical Care for Victims of Hostilities 94
- Principles of Medical Assistance in Combat Heart Injury in Schemes and Algorithms 99
- Requirements of publication in the Ukrainian Journal of Cardiovascular Surgery* 108