



# КАРДІОХІРУРГІЯ ТА ІНТЕРВЕНЦІЙНА КАРДІОЛОГІЯ

---

Cardiac Surgery and Interventional Cardiology

**Тема номера:**

Клапанна хвороба серця

## Зміст

## Contents

## ОГЛЯДИ

Секвенційне коронарне шунтування  
як прогрес коронарної хірургії. Історія питання  
**М.Ф. Ротарь**

5

## ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Ультразвукова діагностика і моніторинг  
тахіаритмій плода

**Ю.А. Іванів, Н.В. Лозинська**

12

Клінічні характеристики та застосування  
статинів у пацієнтів зі стабільною ішемічною  
хворобою серця при скеруванні  
для виконання ангіографії  
або аортокоронарного шунтування

**І.В. Шклянська, О.Й. Жарінов, К.О. Міхалєв,  
О.А. Єпанчінцева**

20

Собственный опыт хирургического лечения  
острого инфаркта миокарда

**А.Г. Битцадзе**

31

ТЕХНОЛОГІЇ ДІАГНОСТИКИ  
ТА ЛІКУВАННЯ

Мітральна недостатність: оцінювання  
методом чезезстравохідної ехокардіографії

**В.І. Павлюк, Т.І. Короташ, Л.В. Поваляшко,  
О.А. Мишаківський**

36

Лікування травми: дослідження та ранній  
досвід використання ендovasкулярного  
трансплантата Zenith Alpha Thoracic  
для лікування тупих травм аорти

**В.В. Старнес**

45

## ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ

Лимфома Беркитта, поражающая правые  
отделы сердца. Случай из практики

**Р.М. Витовский, В.П. Захарова,  
А.А. Лозовой, В.В. Исаенко, А.А. Пищурин**

48

## REVIEWS

Sequential coronary artery bypass grafting  
as the progress of coronary surgery.  
History of the issue

**M.F. Rotari**

## ORIGINAL RESEARCH

Ultrasound diagnosis and monitoring of fetal  
tachyarrhythmias

**Yu.A. Ivaniv, N.V. Lozynska**

Clinical characteristics and usage of statins  
in patients with stable ischemic heart disease  
referred for angiography or coronary artery  
bypass grafting

**I.V. Shklianka, O.J. Zharinov,  
K.O. Mikhaliev, O.A. Yepanchintseva**

Own experience of the surgical treatment  
of acute myocardial infarction

**A.G. Bitsadze**

TECHNOLOGIES OF DIAGNOSIS  
AND TREATMENT

Mitral insufficiency: assessment by means  
of transesophageal echocardiography

**V.I. Pavliuk, T.I. Korotash, L.V. Povaliashko,  
O.A. Myshakivsky**

Treating trauma: case studies and early  
experience with the Zenith Alpha Thoracic  
Endovascular Graft for treatment  
of blunt aortic injuries

**B.W. Starnes**

## CASE REPORT

The case of the unusual progression of the left  
atrial malignant tumor

**R.M. Vitovsky, V.P. Zakharova,  
O.A. Lozovyy, V.V. Isaenko, O.A. Pishchurin**

## Зміст

### НОВИНИ КАРДІОЛОГІЇ ТА КАРДІОХІРУРГІЇ

Обзор рекомендаций Американской ассоциации сердца / Американской коллегии кардиологов 2017 года по ведению пациентов с клапанной болезнью сердца

**Н.Т. Ватутин, А.С. Смирнова, Г.Г. Тарадин, Ю.П. Гриценко, Е.С. Гасендич**

### ФОРУМИ

Міждисциплінарні питання в кардіології: огляд матеріалів конференції

### ІНФОРМАЦІЯ

Умови публікації статей у журналі «Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія»

## Contents

### NEWS OF CARDIOLOGY AND CARDIAC SURGERY

55 Overview of American Heart Association / American College of Cardiology guidelines 2017 for management of patients with valvular heart disease

**M.T. Vatutin, G.A. Smyrnova; G.G. Taradin, Yu.P. Gritsenko K.S. Gasendich**

### FORUMS

66 Interdisciplinary issues of cardiology: A conference review

### INFORMATION

70 Terms publication of articles in the journal «Cardiac Surgery and Interventional Cardiology»