

Časopis České kardiologické společnosti Cor et Vasa s přílohou Kardio vychází v rozsahu 12 čísel ročně a je periodikem pro kardiologii, angiologii, kardiovaskulární chirurgii, intervenční radiologii a vyšetřovací a zobrazovací metody v kardiologii a angiologii. Uveřejňuje editoriały a přehledové články, původní, předběžná a speciální sdělení klinická a experimentální, výsledky výzkumných studií, recenze knih a abstrakta originálních sdělení vybraných časopisů, zprávy z kongresů a konferencí, besedy, ankety, diskuse, polemiky, komentáře, informace z České kardiologické společnosti i z Evropské kardiologické společnosti a jiné aktuality ze zahraničí. Příspěvky jsou publikovány v češtině nebo ve slovenštině a/nebo v angličtině.

Žádný z materiálů publikovaných v časopise Cor et Vasa nesmí být jakkoli kopírován nebo rozmnožován za účelem dalšího šíření bez písemného souhlasu vlastníka autorských práv. Pořizovat a rozepisovat kopie obsahu tohoto časopisu nebo jeho částí je oprávněna pouze redakce.

Vydavatel neodpovídá za údaje a názory uvedené autory v jednotlivých příspěvcích ani za faktickou a jazykovou stránku inzerce.

Cor et Vasa je citována v databázích EMBASE a Scopus.

Příspěvky v češtině nebo ve slovenštině nebo v angličtině, zpracované podle Pokynů pro autory, zasílejte na adresu:

Redakce časopisu Cor et Vasa

Prof. MUDr. Michael Aschermann, DrSc. (vedoucí redaktor)

II. interní klinika kardiologie a angiologie, Všeobecná fakultní nemocnice a 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, Česká republika

e-mail: mascher@vfn.cz

Cor et Vasa, the journal of the Czech Society of Cardiology, with its supplement Kardio, appears in 12 issues a year and covers various issues of cardiology, angiology, cardiovascular surgery, interventional radiology, and examination and imaging techniques in cardiology and angiology. It features editorials, review articles, original, preliminary and special communications (clinical and experimental), results of research studies, book reviews, and abstracts of original presentations from selected journals, reports on congresses and conferences, meetings, polls, discussions, polemics, comments, information from the Czech Society of Cardiology and the European Society of Cardiology as well as other topical international news items. The contributions are published in Czech, Slovak, or English.

No material published in Cor et Vasa can be copied or reproduced in any form for the purpose of dissemination without the written consent of the copyright owner. It is only the Editorial Office who is authorized to make and distribute copies of the journal contents, or parts thereof.

The publisher is not responsible for data and views presented by the authors in their contributions, or for the factual and linguistic aspects of advertisements.

Cor et Vasa is excerpted in EMBASE and Scopus databases.

Contributions in Czech, Slovak or English conforming to the Instructions to authors, should be sent to:

Prof. M. Aschermann, MD, DSc (Editor-in-Chief)

Cor et Vasa

Department of Internal Medicine II, General University Hospital and Charles University School of Medicine I

U Nemocnice 2, 128 08 Prague 2, Czech Republic

e-mail: mascher@vfn.cz

Redakční rada | Editorial Board

Vedoucí redaktor | Editor-in-Chief

Michael Aschermann

Senior redaktor | Senior editor

Vladimír Staněk

Zástupci vedoucího redaktora | Scientific Editorial Board

Experimentální kardiologie – Martin Pěnička

Preventivní kardiologie – Renata Cífková

Zobrazovací metody – Josef Vymazal

Farmakoterapie – Jiří Vitovec

Srdeční selhání – Jindřich Špinar

Intervenční kardiologie – Josef Veselka

Akutní kardiologie – Jan Bělohávek

Arytmologie – Miloš Táborský

Plicní cirkulace – Pavel Jansa

Trombokardiologie – Jan Kvasnička

Záležitosti EKS – Petr Widimský

Členové redakční rady | Members of Editorial Board

Lubomír Berka, Roman Čerbák, Petr Fridl, Jaromír Hradec,

Václav Chaloupecký, Václav Chaloupka, Petr Kala, Josef Kautzner,

Aleš Linhart, Ivan Málek, Bohuslav Ošťádal, Jan Petrášek, Jana Popelová,

Hana Rosolová, Hana Skalická, Lenka Špinarová, Michael Želízko

Šíří redakční kruh | Consultants of Editorial Board

Marek Bělohávek, Scottsdale, USA; Jiří Fröhlich, Vancouver, Kanada;

Pavel Hamet, Montreal, Kanada; Pavel Jerie, Reinach, Švýcarsko;

Marek Malík, Londýn, Velká Británie; Martin Riedel, Mnichov, Německo;

Alexander Schirger, Rochester, USA; Zdeněk Slavík, Londýn, Velká Británie

Vydavatel | Editor

Česká kardiologická společnost / Czech Society of Cardiology
Pekařská 72, 602 00 Brno

Předseda | President

Doc. MUDr. Václav Chaloupka, CSc.

Nakladatel | Publisher

MEDICAL TRIBUNE CZ, s. r. o.

Na Moráni 5, 128 00 Praha 2

Česká republika / Czech Republic

Tel.: +420 224 916 916, Fax: +420 224 922 436

e-mail: mt@tribune.cz, www.e-coretrava.cz

Ředitel | Managing Director

Mgr. Jaroslav Hořejší

Redakce | Editorial Office

Mgr. Jiřina Kadeřávková

Tel.: +420 604 987 300, e-mail: kadeřavkova@tribune.cz

Inzerce | Advertising Sales Staff

Tel.: +420 224 916 916, Fax: +420 224 922 436, e-mail: obchod@tribune.cz

Vydavatel ani nakladatelství neručí za kvalitu a účinnost jakéhokoliv výrobku nebo služby nabízených v reklamě nebo jiném materiálu komerční povahy.

Neither editor nor publisher does not guarantee the quality and efficacy of any product or services offered in advertisements or any other material of commercial nature.

Předplatné | Subscription

Tel.: +420 224 923 724, Fax: +420 224 922 436, e-mail: predplatne@tribune.cz

Sazba | Typesetting

Radka Pojkarová, e-mail: pojkarova@tribune.cz

Tisk | Print

Tiskárna REPROPRINT, s. r. o.

Vychází 12 čísel (+ suplementa) ročně

/ 12 issues (+ supplements) a year

Povoleno Ministerstvem kultury ČR E 15819

ISSN 0010-8650 (print), ISSN 1803-7712 (online)

Copyright: © 2009 Česká kardiologická společnost

Cor et Vasa

ÚVODNÍK | EDITORIAL

Aortální stenóza

R. Čerbák 183

PŮVODNÍ SDĚLENÍ | ORIGINAL CONTRIBUTIONS

Polymorfismy genů destiček spojené s atherotrombogenezí a jejich výskyt ve zdravé české populaci středního věku

Platelet gene polymorphisms related to atherothrombogenesis and their frequencies in the healthy middle-aged Czech population

J. Kvasnička, J. Hájková, P. Bobčíková, D. Dušková, Š. Poletínová, V. Kieferová, Z. Zenáhlíková, L. Pecen 187

Sledování pacientů po uzávěru foramen ovale patens Amplatzovým okluderem

Follow-up of patients after patent foramen ovale closure with the Amplatz occluder

M. Hudec, J. Januška, J. Kopecký, M. Dorda, L. Škřoužil, M. Branny 195

Genové polymorfismy pro syntázu oxidu dusnatého dárce a koronární nemoc srdečního štěpu

Oxide synthase donor gene polymorphisms and cardiac graft coronary artery disease

M. Kocík, J. Hubáček, I. Málek, B. Janek, M. Želízko, A. Slavčev, L. Kolesár, V. Lánská, J. Pirk 202

PŘEHLEDOVÝ ČLÁNEK | REVIEW

Aortální stenóza a výsledky studie SEAS – má smysl hypolipidemická léčba pacientů s aortální stenózou?

Aortic stenosis and results of the SEAS study—does lipid-lowering therapy of aortic stenosis make any sense?

K. Linhartová, R. Čerbák, G. Štěrbáková 210

KASUISTIKY | CASE REPORTS

Parciální poinfarktová ruptura stěny levé komory

Partial post-infarction left ventricular wall rupture

A. Krüger, P. Ošťádal, Š. Černý, P. Štursa, M. Táborský 212

Velmi pozdní trombóza lékem potaženého stentu. Přínos optické koherentní tomografie při hodnocení epitelizace

Very late thrombosis of a drug-coated stent. The contribution of optical coherence tomography to evaluation of epithelization

R. Špaček, P. Červinka, M. Kvašňák, M. Bystroň 214

OBRAZY V KARDIOLOGII | IMAGING TECHNIQUES IN CARDIOLOGY

Pozdní protézová endokarditida

Late prosthetic valve endocarditis

J. Král, V. Rohn 216

Koronární spasmy

Coronary spasms

J. Bělohávek, J. Horák, J. Humhal, J. Kettner, A. Linhart 218

KOMENTÁŘE | COMMENTS

Ivabradin, srdeční frekvence a kardiovaskulární riziko. Komentář ke studii BEAUTIFUL

Ivabradine, heart rate and cardiovascular risk. A commentary on the BEAUTIFUL trial

T. Štulc 220

STRÁNKA K ZAMYŠLENÍ

Eubiotika neboli „dobrožilství“ jako paradigma preventivní kardiologie

J. Šimon 226

DOPORUČENÍ PRO ...

Doporučení pro diagnostiku a léčbu hypertenze v dětství a dospívání

M. Šamánek, Z. Urbanová, O. Reich, I. Rušavá, J. Škovránek, P. Tax 227

ZE ŽIVOTA SPOLEČNOSTI

Devadesát let prof. MUDr. V. Ganze

P. Jerie, K. Škarvan 236

Z KONGRESŮ, KONFERENCÍ, SYMPOSIÍ

II. edukačně-odborná konference pracovní skupiny Ošetrovatelství České kardiologické společnosti

J. Leso 238

RECENZE

J. Bogaert, S. Dymarkowski, A. M. Taylor (editors): Clinical Cardiac MRI

J. Petrášek 240

DALŠÍ INFORMACE

Nedostatek vitamínu D. Důležitý, častý a snadno léčitelný faktor?

P. Jerie 241

ZPRÁVY Z ČKS

Zápis ze schůze výboru ČKS, konané dne 27. ledna 2009 v Brně

L. Klímová, I. Kraicigerová, V. Chaloupka 242

Zápis ze schůze výboru pracovní skupiny Intervenční kardiologie, která se konala dne 18. 11. 2008 v Brně

P. Kala 244

KALENDÁŘ ODBORNÝCH AKCÍ

245

SEZNAM FIREM INZERUJÍCÍCH V TOMTO ČÍSLE

245

NA OBÁLCE TOHOTO ČÍSLA:

Peroperační nález. Stav po odstranění diskové chlopenní náhrady v aortální pozici.

Na místo patologicky změněné náhrady aorty je implantován homograft.

(Král J, Rohn V. Pozdní protézová endokarditida, strana 216–7)

Z OBSAHU PŘÍŠTÍHO ČÍSLA:

Implantace stentů do významných stenóz karotických tepen s použitím protektivního systému FilterWire EZ™

Charakteristika a farmakoterapie nemocných s chronickým systolickým srdečním selháním ischemické etiologie v České republice

The Fontan circulation: evolution of a concept

Léčba závažné plicní hypertenze sildenafilem u kandidáta transplantace srdce pro pokročilé srdeční selhání