

11th CONGRESS OF THE CROATIAN CARDIAC SOCIETY

with international participation

Poštovane kolegice, poštovani kolegi,

Pred Vama je knjiga sažetaka XI. Kongresa Hrvatskoga kardiološkog društva. Kongres je središnje događanje u organizaciji Hrvatskoga kardiološkog društva – bez dvojebe najaktivnijega znanstvenostručnog društva u hrvatskoj medicini, koje se odigrava svake dvije godine od njegova osnutka.

Iznimno smo počašćeni što je ovaj put Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, najuglednija ustanova hrvatske znanosti, umjetnosti i kulture prihvati pokroviteljstvo nad našim Kongresom. Hrvatsko kardiološko društvo osnovano je kao prvo samobitno stručno medicinsko društvo u neovisnoj Hrvatskoj. Premda je u usporedbi s današnjim vremenom Hrvatska kardiologija tada bila u povojima, nije zanemarivo što smo, unatoč tome što smo potjecali iz male i tada agresivnim ratom opuštene zemlje, bili među utemeljiteljima Europskoga kardiološkog društva. Od tada do danas nastojali smo biti trajno aktivno uključeni u europsku i svjetsku kardiologiju, a posljednjih godina možemo ustvrditi da napokon naša vidljivost i uključenost na međunarodnome planu, posebice u radu Europskoga kardiološkog društva nadmašuje veličinu naše zemlje i brojnost članstva našega Društva. Još je važnije što je našim bolesnicima u Hrvatskoj moguće pružiti praktički sve što postoji u suvremenoj kardiološkoj dijagnostici i liječenju, pa niti radi najsloženijih zahvata naši adultni bolesnici nemaju potrebu za liječenjem inozemnim centrima izvrsnosti. Primjerice, jedna smo od vodećih zemalja u organizaciji i širokoj dostupnosti intervencijskoga liječenja infarkta miokarda kao i gustoći intervencijskih kardioloških laboratorija, a u posljedne dvije godine dramatično smo unaprijedili intervencijsko liječenje aritmija te uvećali stopu ugradnje kardioverter defibrilatora i kardiodesimkronizacijskih uređaja, izjednačivši se sa solidnom srednjeeuropskom razinom. Intervencije u struktturnim bolestima srca također slijede najmoderne trendove i uspešno se obavljaju u nekoliko naših centara. U liječenju uznapredovalog zatajivanja srca, primjeni najnovije tehnologije u mehaničkoj cirkulacijskoj potpori i u transplantaciji srca na samome smo svjetskom vrhu. Međutim, unatoč odličnoj kurativnoj kardiologiji još uvijek spadamo u zemlje visokoga kardiovaskularnog rizika, pa bolja i cijelovitija prevencija uz mobiliziranje šire društvene zajednice, medija i politike ostaje jedan od naših važnih, do sada nedovoljno ispunjenih, ciljeva za budućnost.

Sažetci tiskani u ovome posebnom broju našeg časopisa *Cardiologia Croatica* izvorna su priopćenja naših kardiologa i trebali bi predstaviti što je novoga u našoj struci i znanosti tijekom posljednjih dviju godina, ali drago nam je što smo imali priliku uvrstiti sažetke kolega iz inozemstva.

Valja naglasiti da se pored izvornih priopćenja, Kongres dobrim dijelom sastoji i od pozivnih predavanja vodećih hrvatskih i odabranih, uglednih inozemnih kardiologa, tako da je za cijelovitu sliku Kongresa potrebno posegnuti za knjižicom Programa Kongresa.

Naposljetku, valja naglasiti da je Hrvatsko kardiološko društvo bilo prvo koje je započelo organizirati liječničke kongrese zajedno sa kongresom medicinskih sestara, u našem slučaju sestara organiziranih u Hrvatsku udrugu kardioloških medicinskih sestara, čiji se sažetci također nalaze u ovom zborniku. Kongresi liječnika i sestara potvrđili su se kao korisna i neophodna praksa koju je prihvatala i većina ostalih naših medicinskih udruga, kao i inozemna stručna liječnička društva.

Svaki pa tako i ovaj nacionalni kongres važan je događaj za našu Kardiologiju i ostaje zapisan kao dio naše kardiološke povijesti. Smatram da će i ova Knjiga sažetaka i Kongres u cijelosti ostati zapisana kao svjedočanstvo našega napretka te da će ujedno biti poticaj za daljnji uzlet Hrvatske kardiologije i još bolji kongres 2018. godine.

I ovaj put bila mi je velika čast predsjedati Hrvatskim kardiološkim društvom i našim Kongresom, pa koristim priliku zahvaliti svima koji su pridonijeli organizaciji ovoga Kongresa, kao i ostalim članovima, suradnicima i podupirateljima našega Društva na povjerenju i podršci.

S poštovanjem,

With my best personal regards,
Sincerely yours,

Akademik / Professor **Davor Miličić, FESC, FACC, Fellow of the Croatian Academy of Sciences and Arts**

Predsjednik Hrvatskoga kardiološkog društva / President, Croatian Cardiac Society

Presjednik XI. Kongresa Hrvatskoga kardiološkog društva / President, 11th Congress of the Croatian Cardiac Society

E-mail: d.milicic@mail.inet.hr | CITATION: *Cardiol Croat.* 2016;11(10-11):380. | DOI: <http://dx.doi.org/10.15836/ccar2016.380>

ORCID: Davor Miličić, <http://orcid.org/0000-0001-9101-1570>

U Zagrebu, studenoga 2016. / In Zagreb, November 2016.



Dear colleagues,

Here is the Abstract Book of the 11th Congress of the Croatian Cardiac Society. Our Congress is the main summit of Croatian cardiology, held biannually.

As a short reminder, our Cardiac Society was founded as the first self-standing medical association after recognition of Croatian independence, and since then has become the most active society in Croatian medicine by far. This year we are deeply honored that our Congress is going to be organized under the patronage of the Croatian Academy of Sciences and Arts, our leading national institution in the field of science, art and culture.

Despite the fact that Croatian cardiology was much less developed a quarter of a century ago, and based in a small country devastated by the aggressive war that took place on our territory, Croatia was among the founding countries of the European Society of Cardiology. Since then, we have been trying to be actively incorporated in European and global cardiology. During recent years, we have proudly witnessed our international involvement in Cardiology exceed the size of our country and the number of members of our Society. Additionally, what is more important that nowadays there is no need to send our complex patients to international centers of excellence, as we can competently cover practically all our patients' needs.

As an example, we belong to the group of countries with one of the best primary PCI networks for treating patients with acute coronary syndromes. Furthermore, during the last two years we have witnessed a significant breakthrough in arrhythmia ablation rates as well as ICD and CRT implantations, which has brought us to very satisfactory Central European standards. Regarding the advanced heart failure therapies, including use of newest technologies in mechanical circulatory support and heart transplantation rates, we belong to several most successful cardiologic care systems in the world.

However, despite very good curative cardiology, Croatia still belongs to the group of high cardiovascular risk countries in Europe, which means that we need better prevention policies and should include more the wider community, media and politicians to help us fight against cardiovascular morbidity and mortality in our county.

Abstracts published in this Supplement of our *Cardiologia Croatica* journal should be representative of our cardiology practice and science during the last two-year period. In addition, we were happy to include some abstracts from international colleagues as well, having in mind importance of the international visibility of our Congress.

Other than original contributions printed in this Abstract Book, the Congress consists in a significant part of invited lectures by selected leading international and Croatian cardiologists. Therefore, to get a complete picture of the Congress, one should consult the Congress Programme Book, complementary to this Abstract Supplement.

Last but not least, our Cardiac Society was the first in Croatia to start organizing joint congresses with nurses, in our case cardiology nurses from the Croatian Association of Cardiovascular Nursing, which is in concordance with contemporary international practice.

Each of our national congresses, including this one, has become a part of the history of Croatian Cardiology. I am sure that this Congress will show the continuous progress of our Cardiology and will be an inspiration for a further development and an even better Congress in 2018.

Finally, I would like to express my sincere gratitude to all who actively contributed to this Congress as well as to all our members, supporters and friends of the Croatian Cardiac Society.

