



ANUL XX

Numărul 93, august 2017

<http://www.cardioportal.ro>

# InfoCard

Publicație a Societății Române de Cardiologie

prima apariție în decembrie 1994

## CUPRINS

**CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE**  
**20-23 septembrie 2017, Sinaia**

20-23 septembrie 2017  
**Sinaia - ROMÂNIA**  
 Central de Conferințe Casino  
 Hotel Internațional  
[www.cardioportal.ro/congres](http://www.cardioportal.ro/congres)

**PARTICIPAREA ROMÂNEASCĂ LA**  
**CONGRESUL SOCIETĂȚII EUROPENE DE CARDIOLOGIE**  
**26 AUGUST 2017 – 30 AUGUST 2017, BARCELONA**



**Redactor Șef**  
 Prof. Dr. Carmen Ginghină

**Secretar**  
 Dr. Mihaela Rugină

**Fondator**  
 Prof. Dr. Eduard Apetrei

**Redactor**  
 Dr. Cosmin Călin

## CUVÂNTUL PREȘEDINTELUI

Dragi Colegi,

După cum v-am obișnuit, vă prezentăm mai jos contributia cardiolilor români la Programul Stiintific al Congresului Societății Europene de Cardiologie (Barcelona, 26 august-30 august 2017). La această ediție medicii români vor participa cu conferințe, lucrări originale prezentate oral, lucrări prezentate în sesiunile de poster forum, lucrări în sesiunea de poster.

Sperăm ca, pe de o parte, să facem cunoscută, în acest mod, contribuția romanească la Congresul ESC și, pe de altă parte, să venim în întampinarea colegilor care vor participa în mod direct la acest congres în efortul lor de identificare a sesiunilor cu participare romanească.

**Delegația României este invitată la Standul Societății Române de Cardiologie (EZ110), Duminică, 27 august 2017 ora 12.30, pentru o fotografie de grup.**

Succes tuturor !

**Dr. Gabriel Tatu-Chițoiu**

**PARTICIPAREA ROMÂNEASCĂ LA  
CONGRESUL SOCIETĂȚII EUROPENE DE CARDIOLOGIE  
26 - 30 august 2017, BARCELONA**

**SPOTLIGHT STAGE – A SESSION WITH THE ROMANIAN SOCIETY OF CARDIOLOGY**

**SUNDAY 27 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS**

**11:00–12:30 | Valetta - Village 5**

**VENTRICULAR ARRHYTHMIAS AND SUDDEN DEATH - Guidelines in Daily Practice**

**A session with the Romanian Society of Cardiology**

Chairperson(s) : M. Grecu (Iasi, RO) ; S.G. Priori (Pavia, IT)

11:00 Top ten messages from the ventricular arrhythmias and sudden death guidelines.

– G.-A . Dan (Bucharest , RO)

11:10 Clinical case.

– S.N. Bogdan (Bucharest , RO)

11:20 Interpretation of guideline recommendations.

– D.C. Cozma (Timisoara, RO)

11:35 New evidence that has emerged since the guidelines were published.

– R.-G. Vatasescu (Bucharest , RO)

11:50 Guideline implementation: challenges and opportunities.

– M. Grecu (Iasi, RO)

12:10 Panel discussion: ventricular arrhythmias and sudden death - Problems and opportunities for clinical practice.

– D.C. Cozma (Timisoara, RO) , M. Grecu (Iasi, RO) , R.-G. Vatasescu (Bucharest , RO) , S.G. Priori (Pavia, IT)

**CLINICAL CASE**

**MONDAY 28 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS**

**08:30–10:00 | Gaudi - The Hub**

**WHEN THE ENGINE FAILS – CHALLENGING HEART FAILURE CASES Clinical Cases**

08:55 Unusual large coronary arteriovenous fistula in a previously high performance athlete.

– L.A . Mandes (Constanta, RO)

**RAPID FIRE ABSTRACT**

**SUNDAY 27 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS**

**11:00 Lifestyle risk factors for non-valvular atrial fibrillation.**

– C.A. Buzea, L. Pagliani, T. Gregorio, M. Santos, R. Providencia, J.I. Weitz, C. Wallenhorst, C. Martinez, A.T. Cohen (Bucharest, RO; Padua, IT; Vila Nova de Gaia and Porto, PT; London, UK; Hamilton, CA; Frankfurt, DE)

**TUESDAY 29 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS**

**11:00–12:30 | Agora 1 - Agora**

**PROGRESS IN THE MANAGEMENT OF PULMONARY HYPERTENSION Rapid Fire Abstract**

12:21 Six-segments right ventricular global longitudinal strain predicts survival in patients with pulmonary hypertension receiving specific vasodilator therapy.

– R. Enache, E. Popa, R. Badea, D.M. Dorobantu, A. Calin, C.C. Beladan, M. Rosca, A. Mateescu, P. Platon, I.M. Coman, B.A. Popescu, C.C. Ginghina (Bucharest, RO)

**BEST POSTERS****MONDAY 28 AUGUST 2017 – MORNING POSTERS****08:30–12:30 | Best poster screen - Poster Area - BEST POSTERS 4****Discussant intervention 10:05–10:55****BEST POSTERS IN GENOMICS TO THERAPY**

Investigating dilated cardiomyopathy caused by dystrophin mutations using duchenne muscular dystrophy-patients induced pluripotent stem cell-derived cardiomyocytes.

– B. Eisen, R. Ben Jehuda, L. Mekies, Y. Shemer, A.J. Cuttitta, L. Monserrat, M. Gherghiceanu, M. Arad, D. Freimark, D.E. Michele, O. Binah (Haifa and Ramat Gan, IL; Ann Arbor, US; A Coruna, ES; Bucharest, RO)

**BEST POSTERS IN HYPERTENSION IN WOMEN**

Pregnant women with gestational hypertension or preeclampsia had lower global and regional left ventricular systolic function by comparison with normotensive pregnant women.

– N. Patrascu, L.F. Trasca, D. Mihalcea, L. Lungu Juravle, R. Bruja, M.S. Neagu, M. Cirstoiu, D. Vinereanu (Bucharest, RO)

**MODERATED POSTERS****SATURDAY 26 AUGUST 2017 – LUNCH TIME SESSIONS****12:35–13:25 | Moderated poster station - Poster Area**

Three-dimensional left ventricular global longitudinal strain is as feasible and accurate as two-dimensional global longitudinal strain for subclinical cardiotoxicity surveillance.

– D.A. Cherata, H. Rodriguez-Zanella, D. Riccoboni, C. Palermo, D. Muraru, P. Aruta, E. Surkova, D. Carstea, M. Zaharie, A.D. Glodeanu, A.P. Carstea, G. Binotto, G. Semenzato, S. Iliceto, L.P. Badano (Padua, IT; Mexico City, MX; Craiova, RO)

**12:35–13:25 | Moderated poster station - Poster Area**

Antihypertensive treatment unrelated to the hemodynamic profile results in suboptimal blood pressure control - results from an representative epidemiologic survey - sephar III.

– O.-F. Tautu, R. Darabont, D. Dimulescu, C. Sinescu, C. Arsenescu-Georgescu, D. Lighezan, P. Gusbeth-Tatomir, L. Radulescu, C. Acatrinei, M. Dorobantu (Bucharest, Iasi, Timisoara and Pitesti, RO)

**MONDAY 28 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS****15:35–16:25 | Moderated poster station - Poster Area****ALTERNATIVE TREATMENTS FOR MYOCARDIAL ISCHAEMIA? Moderated Posters**

Short-term blockade of the S100A8/A9 alarmin in the immediate post-myocardial infarction period inhibits acute myocardial inflammation and preserves myocardial repair.

A . Schiopu, G. Marinkovic, L. De Camp, L. Winkler, R. Mares, O.S. Cotoi, J. Nilsson, S. Jovinge (Malmö, SE; Grand Rapids, US; Târgu Mures, RO)

**POSTER****SATURDAY 26 AUGUST 2017 – POSTERS****ACUTE HEART FAILURE (AHF)**

Red cell distribution width and renal dysfunction in patients with decompensated heart failure.

– R. Siliste, A. Chitroceanu, C. Homentcovschi, R. Ciomag, I. Savulescu-Fiedler, A. Gurghean, D. Spataru (Bucharest, RO)

**HYPERTENSION TREATMENT (DRUGS AND DEVICES)**

Renal function improvement in patients with significant renal artery stenosis after renal interventional revascularization.

– D.O. Geavlete, C.C. Beladan, M.R. Zaharia, O. Tautu, P. Platon, B.A. Popescu, C. Ginghina (Bucharest, RO)

**HYPERTENSION TREATMENT (DRUGS AND DEVICES)**

The value of contrast enhanced ultrasonography in early diagnosis of hypertensive nephrosclerosis.

– L. Albusoiu, A. Campeanu, M. Budau, V. Jinga, I.T. Nanea (Bucharest, RO)

**SUNDAY 27 AUGUST 2017 – MORNING POSTERS****IMAGING FOR RIGHT VENTRICULAR FUNCTION**

In healthy volunteers, the relative contribution of the radial component of right ventricular wall motion to global right ventricular ejection fraction is as important as its longitudinal shortening.

– J. Bidviene, E. Surkova, A. Kovacs, B. Lakatos, M. Tokodi, P. Aruta, H. Rodriguez-Zanella, D.A. Cherata, U. Cucchini, E. Ereminiene, J.J. Vaskelyte, S. Iliceto, L.P. Badano, D. Muraru (Kaunas, LT; Padua, IT; Budapest, HU; Mexico City, MX; Craiova, RO)

**MULTIMODALITY IMAGING IN AORTIC STENOSIS**

Left atrial dysfunction as a pathway to heart failure symptoms in patients with severe aortic stenosis and preserved left ventricular ejection fraction.

– C.C. Beladan, A. Calin, A. Mateescu, M. Rosca, R. Enache, S. Botezatu, N. Majina, C. Calin, C. Ginghina, B.A. Popescu (Bucharest, RO)

**CORONARY ARTERY DISEASE: FROM BENCH TO BEDSIDE**

The relationship between intraplatelet oxidative stress and platelet aggregation in patients with stable coronary artery disease.

– A.S. Hodorojea, A.S. Serban-Liteanu, M. Iordache, I. Pisica, P. Dragomir, G.S. Gheorghe, I.T. Nanea, T. Savopol, A.M. Iliesiu (Bucharest, RO)

**SUNDAY 27 AUGUST 2017 – AFTERNOON POSTERS****ECHOCARDIOGRAPHY / DOPPLER**

Laboratory TLR4 and TLR2 detection method from peripheral human blood for early detection of doxorubicin induced cardiotoxicity.

– M. Trofenciu, A.L. Pop-Moldovan, D.A. Darabantu, M.F. Onel, G.E. Verboczki, M.C. Tomescu, H.S. Branea, R. Christodorescu, A. Mavrea, T. Parvanescu, D. Pop, I.F. Ferent, M.F. Puschita (Arad, Timisoara and Targu Mures , RO)

**VASCULAR FUNCTION AS A TARGET OF CARDIOVASCULAR THERAPY?**

The influence of perindopril on endoglin plasma levels compared with other antihypertensive drugs, in a chronic treatment.

– V. Buda, M. Andor, C. Cristescu, C.M. Proks, L. Suciu, L. Petrescu, F.M. Andrica, P. Tuduce, D. Pop, C. Muntean, A. Daraban, L.C. Borcan, D. Daneasa, M.C. Tomescu (Timisoara, Arad and Targu Mures , RO)

**DRUG TREATMENT**

INR prior to bleeding is below 3.0 most of the time in patients with atrial fibrillation using warfarin.

– P. Oliveira Guimaraes, R.D. Lopes, J.H. Alexander, L. Thomas, A.S. Hellkamp, L. Wallentin, E.M. Hylek, B.J. Gersh, D.A. Garcia, F.W.A. Verheugt, M. Hanna, G.C. Flaker, D. Vinereanu, C.B. Granger (Durham, Boston, Rochester, Seattle, Princeton and Columbia, US; Uppsala, SE; Nijmegen, NL; Bucharest, RO)

**MONDAY 28 AUGUST 2017 – MORNING POSTERS**

Atrial workload distribution - a novel echocardiographic parameter for the differentiation of pre-capillary from post-capillary pulmonary hypertension.

– A.E. Vijiac, S. Iancovici, A. Scarlatescu, A. Deaconu, M. Dorobantu (Bucharest, RO)

**PULMONARY HYPERTENSION: COURSE AND PROGNOSIS**

Extrinsic left main coronary artery compression by dilated pulmonary artery in patients with pulmonary hypertension: case series in a single PH referral center.

– R.G. Badea, R. Enache, D. Dorobantu, C. Gavrila, T. Radu, P. Platon, B.A. Popescu, I.M. Coman, C. Ginghina (Bucharest, RO)

**MONDAY 28 AUGUST 2017 – AFTERNOON POSTERS****PCI – ADJUNCTIVE DRUG THERAPY**

Pre-procedural administration of sevoflurane increases the levels of endothelial progenitor cells in patients undergoing coronary angioplasty.

– M. Popescu, I. Stanca, C. Stancu, L. Niculescu, M. Galca, L. Ceafalan, D. Corneci, A.C. Popescu, D.R. Dimulescu, A. Vlad (Bucharest, RO)

**CHRONIC HEART FAILURE (CHF)**

Added-on trimetazidine could lower the risk of incidental left ventricular dysfunction +/- heart failure in epirubicinum recipients for bladder cancer.

– A.G. Tase, M.G. Man, A. Tase, G. Savoiu, G.E. Stanciulescu, I. Iorga-Siman (Pitesti, RO)

**CHRONIC HEART FAILURE (CHF)**

3D myocardial deformation, arterial stiffness, and cardiac biomarkers allows early diagnosis and prediction of CHOP-induced cardiotoxicity in non-Hodgkin lymphoma.

– D. Mihalcea, R. Bruja, A.M. Vladareanu, D. Vinereanu (Bucharest, RO)

**CHRONIC HEART FAILURE (CHF)**

New speckle tracking multi-layer approach of myocardial deformation provides additional insights into the heart failure patterns.

– R.C. Rimbas, S. Mihaila Baldea, A.A. Andronic, A. Velcea, S.I. Calin, D. Vinereanu (Bucharest, RO)

**PREVENTION – OBESITY**

The impact of obesity on early echocardiographic parameters in children.

– D. Mercea, R. Ianos, C. Pop, D. Pop, D. Zdrenghea (Baia Mare and Cluj-Napoca, RO)

**TUESDAY 29 AUGUST 2017 – MORNING POSTERS****CHRONIC HEART FAILURE (CHF)**

The influence of acute leukemia chemotherapy and risk factors on the systolic function and arterial remodeling.

– A.-G. Militaru, P. Matusz, M. Militaru, D. Lighezan (Timisoara, RO)

**ACUTE HEART FAILURE (AHF)**

The neutrophil-to-lymphocyte ratio - A valuable competitor for NT-proBNP in predicting long-term all-cause mortality in heart failure.

- C. Delcea, C.A. Buzea, A. Dima, A. Tocitu, A. Breha, A. Andrus, M. Dobranici, R.A. Popescu, I. Daha, C. Stanescu, D.E. Mihai, A. Deutsch, A.R. Dan, C. Baicus, G.A. Dan (Bucharest, RO)

**PREVENTION – DIET AND OBESITY**

The reversibility of LV subclinical dysfunction after laparoscopic gastric sleeve in obese subjects.

- M.E. Iancu, G. Badea, M. Dumitrescu, L. Alecu, I. Craciunescu, O. Popa, S. Vasile, G. Ursu, M. Serban, C. Ginghina (Bucharest, RO)

**CARDIAC RESYNCHRONISATION THERAPY**

Double chamber CRT pacing using only right atrium/left ventricle leads in patients without ischemic etiology and normal AV conduction.

- C. Vacarescu, L. Petrescu, E.V. Goanta, D. Cozma (Timisoara, RO)

**TUESDAY 29 AUGUST 2017 – AFTERNOON POSTERS****ECHO IN ARRHYTHMIA**

Mechanical changes assessed by left ventricular longitudinal strain do not overlap electrical post-pacing cardiac memory.

- M.C.B. Suran, A.D. Margulescu, R. Bruja, C. Siliste, D. Vinereanu (Bucharest, RO)

**OPEN QUESTIONS IN VALVULAR DISEASE**

Left ventricular concentric remodeling versus concentric hypertrophy in patients with severe aortic stenosis and preserved ejection fraction - echographic characteristics and prognostic implications.

- A.D. Mateescu, A. Calin, M. Rosca, C. Beladan, R. Enache, S. Botezatu, N. Majina, C. Calin, C. Ginghina, B.A. Popescu (Bucharest, RO)

**ELECTROCARDIOGRAPHY + CARDIOVERSION**

Dispersion of ventricular repolarization in relation to myocardial mechanical dispersion in general population.

- A. Ciobanu, O.M. Inta, I. Hirtan, P. Dragomir, G.S. Gheorghe, I.T. Nanea (Bucharest, RO)

**ELECTROCARDIOGRAPHY + CARDIOVERSION**

Relation of congestive heart failure history to efficacy and safety of edoxaban for cardioversion of atrial fibrillation: subanalysis from the ENSURE-AF study.

- A. Dan, G.A. Dan, J.L. Merino, B. Merkely, J. Jin, M. Melino, S.M. Winters, G.Y.H. Lip, A. Goette (Bucharest, RO; Madrid, ES; Budapest, HU; Edison and Parsippany, US; Birmingham, UK; Paderborn, DE)

**ESC CONGRESS PROGRAMME COMMITTEE****VILLAGE 2 – HYPERTENSION - CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY**

**D Gaita FESC** (Timisoara, RO) – World Heart Federation (WHF)

**CHAIRPERSONS****SATURDAY 26 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS**

11:00–12:30 | Fira - Village 1

**CORONARY NO-REFLOW: FROM BENCH TO BEDSIDE Symposium**

Chairperson(s): A. Koller (Budapest, HU); M. Dorobantu (Bucharest, RO)

**SUNDAY 27 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS**

**08:30–09:30 | Warsaw - Village 9**

**YOUNG INVESTIGATOR AWARDS SESSION CORONARY Young Investigator Awards Abstracts**

**PATHOPHYSIOLOGY AND MICROCIRCULATION**

Chairperson(s): D.J. Duncker (Rotterdam, NL); M. Dorobantu (Bucharest, RO)

Judge(s): J. Cubedo (Barcelona, ES); D. Tousoulis (Athens, GR); T. Padro (Barcelona, ES)

**SUNDAY 27 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS**

**16:30–18:00 | Skopje - Village 5**

**HIGH BURDEN OF VENTRICULAR ECTOPIC BEATS: WHAT HAVE WE LEARNED IN THE LAST DECADES? Symposium**

Chairperson(s): A. Berzuero Sanchez (Barcelona, ES); R.-G. Vatasescu (Bucharest, RO)

**MONDAY 28 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS**

**08:30–10:00 | Spotlight Stage**

**BLOOD PRESSURE TARGETS: IS 120 TOO LOW? Great Debate**

Chairperson(s) : D. Gaita (Timisoara, RO) ; C. Borghi (Bologna, IT)

**11:00–12:30 | Beirut - Village 3**

**LATE-BREAKING SCIENCE IN IMAGING Late-Breaking Science**

Chairperson(s): B.A. Popescu (Bucharest, RO); F.J. Pinto (Lisbon, PT)

**MONDAY 28 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS**

**15:35–16:25 | Moderated poster station - Poster Area**

**REMAINING IN THE SPOTLIGHT: ANTIPLATELET AGENTS Moderated Posters**

Chairperson(s): S. Goto (Isehara, JP); D. Vinereanu (Bucharest, RO)

**16:30–18:00 | Astana - Village 2**

**HYPERTENSION IN 90 MINUTES Expert Advice**

Chairperson(s): M. Dorobantu (Bucharest, RO); A.O. Nedoshivin (St. Petersburg, RU)

**TUESDAY 29 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS**

**14:00–15:30 | Agora 2 - Agora**

**ANTICOAGULATION IN ATRIAL FIBRILLATION Rapid Fire Abstract**

Chairperson(s): G.P. Tatu-Chitoiu (Bucharest, RO); L. Mauri (Boston, US)

**15:35–16:25 | Moderated poster station - Poster Area**

**COMORBIDITIES IN HEART FAILURE Moderated Posters**

Chairperson(s): D. Vinereanu (Bucharest, RO); G. Bajraktari (Prishtina, XK)

**SYMPOSIUM**

**SATURDAY 26 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS**

**MOST RECENT DEVELOPMENTS IN ATRIAL FIBRILLATION MANAGEMENT Symposium**

**13:30 Antiarrhythmic drugs for atrial fibrillation: current use and my prediction for the future**

– G.A. Dan (Bucharest, RO)

## MONDAY 28 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS

11:00–12:30 | Astana - Village 2

### CHALLENGES IN THE MANAGEMENT OF HYPERTENSION Symposium

Joint with the European Society of Hypertension

12:07 Uncomplicated stage 1 hypertension in the young - To treat or not to treat?

– D. Gaita (Timisoara, RO)

## TUESDAY 29 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS

11:00–12:30 | Pristina - Village 2

### THERAPEUTIC CHALLENGES IN WOMEN Symposium

Joint with the International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy

12:07 Cardiovascular drugs and pregnancy: current perspectives.

– G.-A. Dan (Bucharest, RO)

## TUESDAY 29 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS

14:00–15:30 | Beirut - Village 3

### ROLE OF IMAGING IN COMMON CLINICAL SCENARIOS – UPDATE ON PRACTICE Symposium

RECOMMENDATIONS

European Association of Cardiovascular Imaging

14:22 Left ventricular diastolic function assessment.

– B.A . Popescu (Bucharest , RO)

## ADVANCES IN SCIENCE

## TUESDAY 29 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS

08:30–10:00 | Lisbon - Village 9

### HEART FAILURE AND DIABETES: A TREACHEROUS COMBINATION Advances in Science

09:42 Heart failure and diabetes: lessons from the ESC long-term registry.

– O. Chioncel (Bucharest, RO)

## SPECIAL SESSION

## SATURDAY 26 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS

11:00–12:30 | Miro - The Hub

### MINI QUIZ – ROMANIA vs TUNISIA Special Session

11:00 Romanian team

– D.C. Cozma (Timisoara, RO), M. Grecu (Iasi, RO), C.-N. Iorgulescu (Bucharest, RO), S.N. Bogdan (Bucharest, RO)

## SPOTLIGHT STAGE

## SATURDAY 26 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS

13:30–15:00 | Spotlight Stage

### CLINICAL CHALLENGES IN CARDIOVASCULAR DRUG THERAPY

14:37 How to manage the patient with a CHA2DS2-VASc score of 1. 225

– R.M. Christodorescu (Timisoara, RO)

## EXPERT ADVICE

### MONDAY 28 AUGUST 2017 – AFTERNOON SESSIONS

14:00–15:30 | Riga - Village 3

**ASSESSING LEFT VENTRICULAR FUNCTION IN CLINICAL PRACTICE** Expert Advice

14:00 Analysing left ventricular function by echo: this is what you should do.

– B.A. Popescu (Bucharest, RO)

## GUIDELINES IN DAILY PRACTICE

### TUESDAY 29 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS

08:30–10:00 | Valetta - Village 5

**ATRIAL FIBRILLATION Guidelines in Daily Practice**

08:45 Gastrointestinal bleeding in an atrial fibrillation patient - What do the Guidelines say?

– B.A. Popescu (Bucharest, RO)

## REGISTRY SESSION

### SUNDAY 27 AUGUST 2017 – MORNING SESSIONS

10:05–10:55 | Valetta - Village 5

**LATE-BREAKING ESC REGISTRY RESULTS Registry Session**

10.17 EURObservational Research Program on AF (EOPR-AF) long term general registry: analysis of treatment with oral anticoagulants in more than 11000 patients - G.A. Dan (Bucharest, RO) autor in executive-steering committee

## FELLOW ESC 2017

Covic Adrian Constantin, Iasi

Gheorghe Gabriela Silvia, Bucuresti

Serban Maria Corina

Programul complet poate fi accesat la

[http://content.zone-secure.net/esc\\_barcelona\\_2017/final\\_programme/#page=1](http://content.zone-secure.net/esc_barcelona_2017/final_programme/#page=1)



**PROGRAMUL PRELIMINAR** - <https://www.cardioportal.ro/congres/program-preliminar/>

**INFORMATII POSTERE** - <https://www.cardioportal.ro/congres/postere-2/>

**INREGISTRAREA PARTICIPANTILOR ONLINE** - <https://www.cardioportal.ro/congres/inscrieri/>

### Proiecție Copiii noștri ne zâmbesc

Vor rula pe un ecran într-un spațiu special amenajat imagini cu copiii medicilor cardiologi. Vă rugăm să ne trimiteți aceste imagini în format .jpg până la data de 10 septembrie 2017 pe adresa de email [office@mediamed.ro](mailto:office@mediamed.ro), specificând numele și vârsta copilului.

### EXPOZITIE - “O istorie în obiecte și imagini a cardioologiei românești“.

Dacă regăsiți – acasă, la pacienții dumneavoastră, la cabinet sau la spital – mărturii (oricât de banale!!) ale practicii secolului XX, vă rog să ne trimiteți un email pe [office@cardioportal.ro](mailto:office@cardioportal.ro). Vom selecta cele mai ilustrative piese; desigur, obiectele vă vor fi înapoiate după Congres. Dacă - alternativ- veți dori să le donați – sunt bine-venite și vor reprezenta baza unei colecții permanente a Societății Române de Cardiologie și Fundației Române a Inimii.

**Taxe de participare după 30 iulie 2017 și în perioada Congresului:**

Rezidenți – 180 lei  
 Membri SRC – 270 lei  
 Non-membri SRC – 600 lei  
 Profesii conexe\* – 300 lei  
 \*Specialitate: psihologie, kinetoterapie, bioinginerie etc.  
 Însoțitori – 240 lei

### Modalități de plată:

- prin virament bancar: COD IBAN: RO42 BTRL 0410 1205 M664 76XX, Banca Transilvania, Agenția pentru Medici Cotroceni, CIF RO5679116 pana cel tarziu pe 10 septembrie 2017
- la sediul Societății Române de Cardiologie: Str. Avrig Nr. 63, Sector 2, Bucuresti pana cel tarziu pe 10 septembrie 2017
- pe toata perioada evenimentului la secretariatul din Centrul de Conferinte Casino



SOCIALEA ROMÂNĂ  
DE CARDIOLOGIE

56  
AL LEA  
CONGRES NAȚIONAL  
DE CARDIOLOGIE  
20-23 septembrie 2017  
Sinaia - ROMÂNIA  
Centrul de Conferințe Casino  
Hotel Internațional

### MINI-CURS/MINI-COURSE

#### ȘCOALA HIPERLIPIDEMIEI/HYPERLIPIDEMIA SCHOOL A fi sau a nu fi... un bun cardiolog! *To be or not to be... a good cardiologist!*

Directori curs/Course directors: D. Gaiță, D. Vinereanu

11.00-12.30 A fi sau a nu fi... sub tratament optim!

*To be or not be... optimally treated!*

Moderatori/Chairpersons: D. Vinereanu, D. Gaiță

1. Bărbat, 53 de ani, cu infarct miocardic în antecedente, cu hipercolesterolemie familială (LDL 210 mg/dl)

*Male, 53 y.o., with a previous myocardial infarction and familial hypercholesterolemia (LDL 210 mg/dl)*

Evaluarea riscului cardiometabolic/Evaluation of the cardiometabolic risk

N. Hâncu, Cluj-Napoca

Managementul pacientului/Patient management

M.I. Popescu, Oradea

2. Cum diagnosticăm și tratăm hipercolesterolemia familială?

*Familial hypercholesterolemia – how to diagnose and treat?*

F. Mitu, Iași

Comentarii. Discuții/Comments. Discussions

12.30-13.00 PAUZĂ DE CAFEA/COFFEE BREAK

13.00-14.30 A fi sau a nu fi ...la risc!/To be or not to be... at risk!

Moderatori/Chairpersons: D. Vinereanu, D. Gaiță

**Controversă:** Pentru a reduce la maximum riscul cardiovascular nu există limită inferioară pentru valoarea de LDL! **Controversy:** No inferior limit for the LDL to maximize the cardiovascular risk reduction!

**PRO:** G.A. Dan, București

**CONTRA:** M.M. Vintilă, București

Comentarii. Discuții/Comments. Discussions

Mesaje de luat acasă/Take home messages

Miercuri, 20 septembrie  
*Wednesday, September 20<sup>th</sup>*  
11.00-14.30 SALA BRAN,  
HOTEL NEW MONTANA





SOCIETATEA ROMÂNĂ  
DE CARDIOLOGIE



## REDUCEREA RISCOLUI CARDIOVASCULAR LA PACENȚII DIABETICI CARDIOVASCULAR RISK REDUCTION IN TYPE 2 DIABETES PATIENTS

**Directori curs/Course directors:** G.A. Dan, D. Vinereanu

1. Diabetul – o boală cardiovasculară  
*Diabetes – a cardiovascular disease*  
**G. Tatu-Chițoiu**, București
2. Arsenalul de scădere a glicemiei  
*New ways to lower blood glucose levels*  
**N. Hâncu**, Cluj-Napoca
3. Medicația antidiabetică și riscul cardiovascular  
*Anti-hyperglycaemic agents: are they good for the heart too?*  
**D. Vinereanu**, București
4. SGLT2 – o medicație la râscrucile de drumuri  
*SGLT2 – medication at a crossroad*  
**G.A. Dan**, București
5. EmpaReg Outcome  
*EmpaReg Outcome*  
**C. Guja**, București
6. Impactul noilor studii asupra ghidurilor. Dezvoltări viitoare  
*Future of cardiovascular protection in type 2 diabetes*  
**C. Granger**, SUA

**Miercuri, 20 septembrie**  
**Wednesday, September 20<sup>th</sup>**  
**15.00-18.00 SALA BRAN,**  
**HOTEL NEW MONTANA**  
**ÎNREGISTRARE VIDEO/VIDEO**





## MINI-CURS/MINI-COURSE

**COMUNICAREA EFICIENTĂ CU PACIENTUL – PARTE INTEGRALĂ A ACTULUI MEDICAL  
EFFICIENT COMMUNICATION WITH THE PATIENT – AN ESSENTIAL PART  
OF THE MEDICAL ACT**

**Directori curs/Course directors: C. Sinescu, A. Pană**

**Deschiderea cursului/Course opening**

**Modulul 1/Module 1**

1. Importanța aderenței și a compliantei în managementul bolilor cronice netransmisibile/*The importance of adherence and compliance in the management of no communicable diseases*  
**C. Sinescu**, București
2. Starea actuală a bolilor cronice netransmisibile în România  
*The present state of no communicable diseases in Romania*  
**A. Pană**, București
3. Coordonarea îngrijirilor de sănătate în România – căi de eficientizare  
*Health care coordination in Romania – how to be more efficient*  
**A.O. Mocanu**, CNAS, București
4. Noi în oglindă, pacienți și medici. Ce apreciem noi, pacienții și ce oferim noi, medicii?/*Through the mirror, patients and doctors. What do we, as patients, appreciate and what do we, as doctors, offer?*  
**N. Iordache**, București

PAUZĂ DE CAFEA/COFFEE BREAK

**Modulul 2/Module 2**

Identificați cinci probleme referitoare la compliantă cu care vă confruntați cel mai des în practica dvs. medicală/*Name five problems regarding compliance which you're often facing in your medical practice*

1. Opinia medicului de familie/*General Practitioner's opinion*  
**C. Isar**, București
2. Opinia specialistului din ambulator/*Ambulatory care practitioner's opinion*  
**C. Alexandrescu**, București
3. Opinia specialistului din spital/*Hospitalist's opinion*  
**V. Vintilă**, București
4. Opinia asistentului medical/*Nurse's opinion*  
**A. Dimitriu**, București

Workshop interactiv/*Interactive workshop*

Moderator/*Chairperson*: N. Iordache

**Miercuri, 20 septembrie  
Wednesday, September 20<sup>th</sup>  
11.00-14.30 SALA FORUM,  
HOTEL INTERNAȚIONAL**





SOCIETATEA ROMÂNĂ  
DE CARDIOLOGIE



20-23 septembrie 2017

Sinaia - ROMÂNIA

Centrul de Conferințe Casino  
Hotel Internațional

### MINI-CURS/MINI-COURSE

## ARITMIILE: DE LA PACIENT... ÎNAPOI LA ELECTROFIZIOLOGIE ARRHYTHMIAS: FROM THE PATIENT... BACK TO ELECTROPHYSIOLOGY

**Directori curs/Course directors:**

D. Dobreanu, A. Deutsch

- 15.00-16.45 Aritmiile ventriculare/*Ventricular arrhythmias*  
*Moderator/Chairperson: D. Dobreanu*
- 15.00 Cazul pacientului având canalopatii aritmogene  
*Patient with arrhythmogenic channelopathies*  
**D. Dobreanu**, Tîrgu-Mureş
- 15.30 Cazul pacientului cu extrasistole ventriculare/TVMNS pe cord fără afectare structurală  
*Patient with ventricular premature beats/unsustained VT on a structurally normal heart*  
**A. Deutsch**, Bucureşti
- 16.00 Cazul pacientului cu aritmii ventriculare pe cord cu afectare structurală  
*Patient with ventricular arrhythmias on a structurally heart disease*  
**R. Vătăşescu**, Bucureşti
- 16.30 Discuţii, mesaje de luat acasă<sup>1</sup>  
*Discussions, take home messages*
- 16.45-17.15 PAUZĂ DE CAFEA/COFFEE BREAK
- 17.15-19.00 Aritmiile supraventriculare. Sincopa/*Supraventricular arrhythmias. Syncope*  
*Moderator/Chairperson: A. Deutsch*
- 17.15 Cazul pacientului cu aritmii supraventriculare  
*The patient with supraventricular arrhythmias*  
**D. Cozma**, Timişoara
- 17.45 Cazul pacientului cu fibrilaţie atrială  
*The patient with atrial fibrillation*  
**M. Grecu**, Iaşi
- 18.15 Cazul pacientului cu sincopă  
*The patient with syncope*  
**G.A. Dan**, Bucureşti
- 18.45 Discuţii, mesaje de luat acasă<sup>1</sup>  
*Discussions, take home messages*

**Miercuri, 20 septembrie  
Wednesday, September 20<sup>th</sup>  
15.00-19.00 SALA FORUM,  
HOTEL INTERNATIONAL**



DE EXCELENȚĂ ÎN CARDIOLOGIE  
SOCIETATEA ROMÂNĂ  
DE CARDIOLOGIE (1947 - 2017)





SOCIETATEA ROMÂNĂ  
DE CARDIOLOGIE



#### MINI-CURS/MINI-COURSE

### TEHNICI ECOCARDIOGRAFICE AVANSATE ÎN PRACTICA CLINICĂ ADVANCED ECHOCARDIOGRAPHIC TECHNIQUES IN CLINICAL PRACTICE

**Directori curs/Course Directors:** O. Chioncel, B.A. Popescu

- 14.30 Deschiderea cursului  
*Course opening*
- 14.40 Tissue Doppler Imaging  
**Ş. Mihăileanu**, Franța
- 15.00 Speckle Tracking Imaging  
**B.A. Popescu**, București
- 15.20 RT3DE Imaging  
**O. Chioncel**, București
- 15.40 Întrebări, discuții în panel/*Questions, panel discussions*
- 15.50-16.10 PAUZĂ DE CAFEA/*COFFEE BREAK*
- 16.10 Prezentare de caz/*Case presentation*  
**A. Mateescu**, București
- 16.30 Prezentare de caz/*Case presentation*  
**L. Antohi**, București
- 16.50 Discuții/*Discussions*
- 17.00 Prezentare de caz/*Case presentation*  
**R. Radu**, București
- 17.20 Demo
- 17.40 Întrebări, discuții, închiderea cursului  
*Questions, discussions, course closing*  
**B.A. Popescu**, București, **O. Chioncel**, București

**Miercuri, 20 septembrie**  
**Wednesday, September 20<sup>th</sup>**  
**14.30-17.50**  
**SALA AUDITORIUM,**  
**HOTEL INTERNACIONAL**





## ELECTROCARDIOGRAFIE PENTRU ASISTENȚELE DIN USTACC ELECTROCARDIOGRAPHY FOR THE NURSES IN THE CICU

Directori curs/*Course directors:* D. Dobreanu, G. Tatu-Chițoiu

### 08.30-10.15 ELECTROCARDIOGRAMA NORMALĂ *THE NORMAL ELECTROCARDIOGRAM*

- 08.30 Noțiuni elementare de electrofiziologie  
*Fundamental concepts of electrophysiology*  
**D. Dobreanu**, Tîrgu-Mureș
- 09.00 Electrocardiograma normală – pe scurt  
*The normal electrocardiogram – in brief*  
**G. Tatu-Chițoiu**, București
- 09.30 Decalogul interpretării electrocardiogramelor  
*The Decalogue of electrocardiogram interpretation*  
**G. Tatu-Chițoiu**, București
- 10.00 Întrebări, discuții/*Questions, discussions*

### 10.15-10.30 PAUZĂ DE CAFEA/COFFEE BREAK

### 10.30-13.45 ELECTROCARDIOGRAMA ANORMALĂ/*THE ABNORMAL ELECTROCARDIOGRAM*

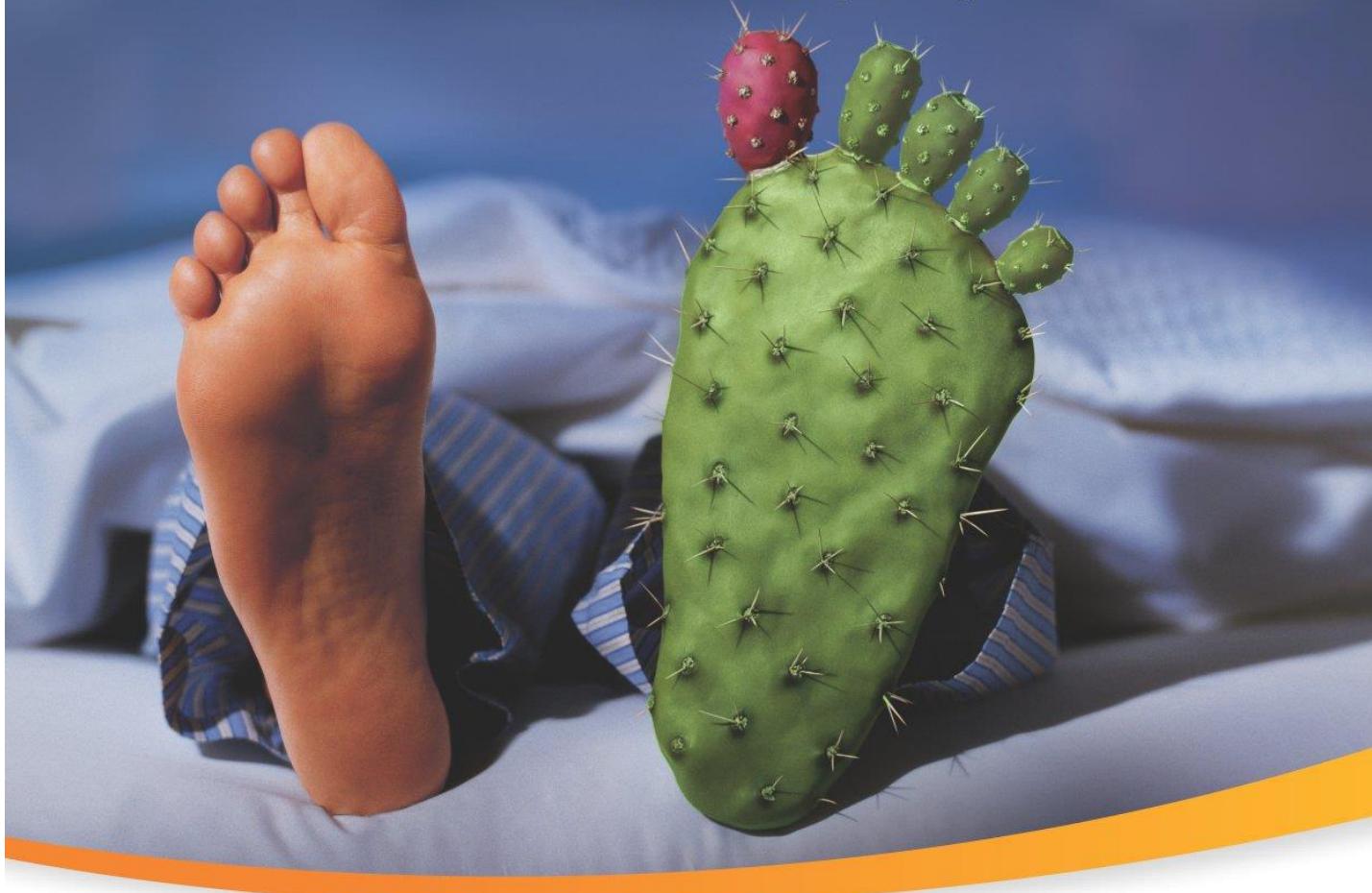
- 10.30 Electrocardiograma în sindroamele coronariene acute  
*The electrocardiogram in acute coronary syndromes*  
**A. Petriș**, Iași
- 11.00 Aritmii  
*Arrhythmias*  
**D. Dobreanu**, Tîrgu-Mureș
- 11.30 Întrebări, discuții/*Questions, discussions*
- 12.00 Aspectul ECG al aritmilor supraventriculare  
*The ECG in supraventricular arrhythmias*  
**D.D. Ionescu**, București
- 12.30 Aspectul ECG al aritmilor ventriculare maligne  
*The ECG in malignant ventricular arrhythmias*  
**R. Vătășescu**, București
- 13.00 Aspectul ECG al blocurilor atrioventriculare și intraventriculare  
*The ECG in atrioventricular and intraventricular blocks*  
**A. Deutsch**, București
- 13.30 Întrebări, discuții, închiderea cursului/*Questions, discussions, closing remarks*

Miercuri, 20 septembrie  
*Wednesday, September 20<sup>th</sup>*  
**08.30-13.45**  
**SALA AUDITORIUM,**  
**HOTEL INTERNAȚIONAL**  
**ÎNREGISTRARE VIDEO/VIDEO**



# Adenuric®

(febuxostat 80 mg, 120 mg)



**Adenuric® 80 mg și Adenuric® 120 mg este indicat pentru tratamentul hiperuricemiei cronice în bolile în care depunerea de urăți a avut deja loc (inclusiv tofus gutos și/sau artrită gutoasă în antecedente sau în prezent)<sup>1</sup>**

**Adenuric® 120 mg este indicat pentru prevenirea și tratamentul hiperuricemiei la pacienții adulți care efectuează chimioterapie pentru boli maligne hematologice cu risc intermediar spre ridicat de sindrom de liză tumorală<sup>1</sup>**

Doza orală recomandată de Adenuric® este de 80 mg pe zi. Dacă AUs este >6 mg/dl (357 µmol/l) după 2-4 săptămâni, poate fi luată în considerare doza de Adenuric® de 120 mg o dată pe zi.

**Adenuric® nu este recomandat pacienților cu boala cardiacă ischemică, insuficiență cardiacă congestivă.<sup>1</sup>**

RO\_ADE\_03\_2016\_V2\_2016\_ADV  
12\_2016

Acest medicament se eliberează pe bază de prescripție medicală P6L.  
Acest material promovațional este destinat profesionistilor în domeniul sănătății.  
Pentru informații suplimentare vă rugăm consultați RCP-ul medicamentului.

1. Adenuric® - Rezumatul caracteristicilor produsului – Februarie 2016

ADENURIC® este marcă înregistrată a  
Teijin Pharma Ltd Tokyo, Japonia

 **BERLIN-CHEMIE  
MENARINI**

Berlin-Chemie A. Menarini S.R.L.  
Floreasca Business Park, Str. Calea Floreasca 169A, Corp A, et. 5, sector 1, București  
Tel.: +40 21 232 34 32; Fax: +40 21 233 08 26; [www.berlin-chemie.ro](http://www.berlin-chemie.ro)

# AGENDA MANIFESTĂRILOR SOCIETĂȚII ROMÂNE DE CARDIOLOGIE 2017

SEPTEMBRIE		
<b>CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE</b>	<b>20-23 SEPTEMBRIE</b>	<b>SINAIA</b>
OCTOMBRIE		
<b>INIMA ȘI SPORTUL (curs de cardiologie sportivă)</b> <i>Directori de curs: Prof. Dr.M.I.Popescu, Prof.Dr.F.Mitu</i>	6 octombrie	IASI
<b>ISCHEMIA MIOCARDICA IN PRACTICA MEDICALA – CAZURI CLINICE</b> <i>Directori de curs : Dr.A.Mereuță, Dr.O.Istratoaie</i>	13 octombrie	CRAIOVA
<b>HIPERTENSIUNEA ARTERIALĂ – DE LA TEORIE LA PRACTICĂ, DE LA GHIDURI LA PACIENTI</b> <i>Directori de curs: Prof.Dr.D. Bartoș, Dr.E. Bădilă</i>	13 octombrie	PITESTI
<b>INTERVENTII PERCUTANE COMPLEXE. CAZURI CLINICE, TRANSMISII LIVE</b> <i>Directori de curs: Dr.S.Mot</i>	20 octombrie	BUCUREȘTI
<b>PROVAS IV</b> <i>Directori de curs: Prof. Dr. F. Mitu, Prof. Dr. D. Vinereanu</i>	20 octombrie	ORADEA
<b>Zilele Cardiologice "Prof.Dr.GEORGE.M.I.GEORGESCU"</b>	27-28 octombrie	IASI
<b>CARDIOCOAG</b> <i>Directori de curs: Prof.Dr.D. Lighezan, Prof.Dr. F.Mitu, Prof. Dr. D. Vinereanu</i>	octombrie	BAIA MARE
NOIEMBRIE		
<b>IMAGISTICA ÎN GHIDAREA TERAPIILOR CARDIOVASCULARE</b> <i>Directori de curs: Conf.Dr. R. Jurcuț, Prof.Dr.B.A.Popescu</i>	3 noiembrie	CLUJ NAPOCA
<b>ACTUALITĂȚI ÎN ARITMOLOGIE (ARCA 4)</b> <i>Directori de curs: Dr.A.Deutsch, Dr.M. Grecu</i>	17 noiembrie	BUCUREȘTI