



ANUL XX

Numărul 94/septembrie 2017

<http://www.cardioportal.ro>

InfoCard

Publicație a Societății Române de Cardiologie

prima apariție în decembrie 1994



Redactor Șef
Prof. Dr. Carmen Ginghină

Secretar
Dr. Mihaela Rugină

Fondator
Prof. Dr. Eduard Apetrei

Redactor
Dr. Cosmin Călin



CONSILIUL DE CONDUCERE AL SOCIETATII ROMANE DE CARDIOLOGIE

PREȘEDINTE

PROF.DR.DRAGOȘ VINEREANU

VIITOR PREȘEDINTE

PROF.DR.BOGDAN A.POPESCU

FOST PRESEDINTE

DR.GABRIEL TATU CHIȚOIU

VICEPREȘEDINȚI

PROF.DR.DANIEL LIGHEZAN

PROF.DR.ANTONIU PETRIȘ

SECRETAR

CONF.DR.OVIDIU CHIONCEL

TREZORIER

PROF.DR.DAN GAIȚĂ

MEMBRI

PROF.DR.EDUARD APETREI

DR.RUXANDRA CHRISTODORESCU

PROF.DR.DAN DOBREANU

PROF.DR.ADRIANA ILIEȘIU

CONF.DR.RUXANDRA JURCUȚ

DR.ADRIAN MEREUȚĂ

PROF.DR.MIRCEA IOACHIM POPESCU

PROF.DR.CARMEN GINGHINĂ

DR.MIHAELA GRECU

DR.MIRCEA IURCIUC

PROF.DR.LUCIAN PETRESCU

DR.ADRIAN BUCȘĂ

DR.MARIN POSTU

PROF.DR.IOAN MIRCEA COMAN

DR.CARMEN BELADAN

PROF.DR.DANA POP

DR.ELISABETA BADILĂ

PROF.DR.MIRCEA CINTEZA

**ARITMII**

PRESEDINTE

DR.MIHAELA GRECU

SECRETAR

DR.DRAGOS COZMA

ATEROSCLEROZA SI ATEROTROMBOZA

PRESEDINTE

DR.MIRCEA IURCIUC

SECRETAR

DR.ANDREA CIOBANU

CARDIOLOGIE DE URGENTA

PRESEDINTE

PROF.DR.LUCIAN PETRESCU

SECRETAR

CONF.DR.DIANA TINT

CARDIOPATIE ISCHEMICA

PRESEDINTE

DR.ADRIAN BUCSA

SECRETAR

CONF.DR.IOAN TILEA

CARDIOLOGIE INTERVENTIONALA

PRESEDINTE

DR.MARIN POSTU

SECRETAR

DR.CRISTIAN UDROIU

CARDIOLOGIE PEDIATRICA SI BOLI CARDIACE CONGENITALE

PRESEDINTE

PROF.DR.IOAN MIRCEA COMAN

SECRETAR

DR.ELIZA CINTEZA

ECOCARDIOGRAFIE SI ALTE METODE IMAGISTICE

PRESEDINTE

DR.CARMEN BELADAN

SECRETAR

DR.SORINA MIHAILA

CARDIOLOGIE PREVENTIVA SI RECUPERARE CARDIOVASCULARA

PRESEDINTE

PROF.DR.DANA POP

SECRETAR

DR.MAGDA MITU

HIPERTENSIUNE ARTERIALA

PRESEDINTE

DR.ELISABETA BADILA

SECRETAR

DR.ANA MARIA VINTILA

INSUFICIENTA CARDIACA

PRESEDINTE

PROF.DR.MIRCEA CINTEZA

SECRETAR

DR.VLAD VINTILA



GRUPUL DE LUCRU DE ARITMII

În perioada 20-23 septembrie a avut loc Congresul Național de Cardiologie, organizat la Sinaia, eveniment în cadrul căruia Grupul de Lucru Aritmii (GLA) a avut o prezență notabilă.

În primul rând septembrie 2017 a însemnat preluarea mandatului de conducere al GLA pentru următorii 3 ani de către noul președinte - Dr Mihaela Grecu, și noul secretar - Dr Dragos Cozma. În sesiunea dedicată raportului de activitate, s-a făcut trecerea în revistă a activității GLA din ultimii 3 ani sub coordonarea Dr Alexandru Deutsch, ce a cuprins: organizarea cursuri de educație medicală continuă, participarea la manifestările SRC, prezența notabilă a GLA la ultimul Congres al Societății Europene de Cardiologie – în cadrul căruia GLA a organizat o sesiune extrem de apreciată dedicată tahicardiilor ventriculare, creșterea vizibilității GLA prin prezența unora dintre membri săi în structuri ale ESC, contribuția directă și indirectă la atragerea și formarea de noi medici aritmologi. De asemenea s-au discutat eforturile majore ale membrilor nucleului GLA pe lângă Ministerul Sănătății pentru crearea unui cadru legal activității de aritmologie intervențională și formării tinerilor cardiologi pentru proceduri de electrofiziologie invazivă și implant de dispozitive cardiace, proiect ce va fi continuat și de actualii coordonatori GLA.

La inițiativa și cu sprijinul GLA au fost organizate o serie de sesiuni în cadrul Congresului, dintre care unele cu invitați străini:

- sesiune comună romano-germană, cu invitat T.

Deneke, în cadrul căreia a fost abordat tratamentul modern al aritmiilor ventriculare în funcție de boala cardiacă de fond și de tehnicile invazive disponibile la ora actuală;

- două sesiuni de comunicări orale cu tema “Aritmii” în cadrul căreia au fost prezentate studii originale efectuate în centre cu activitate aritmologică din România;
- sesiune comună SRC – European Heart Rhythm Association (EHRA), cu invitați G. Hindricks (fostul președinte EHRA) și H. Kottkamp, în care s-au abordat strategiile de tratament moderne ale aritmiilor complexe, cu accent pe fibrilația atrială
- sesiune de actualități în ritmologie, care a abordat subiecte controversate de tratament invaziv al aritmiilor, atât în ceea ce privește ablația cât și implantul de dispozitive cardiace
- sesiune de prezentări de caz “Pornind de la o electrocardiogramă” , ce a prezentat cazuri complexe rezolvate în centre cu experiență din România, comentate de specialist

Toate sesiunile s-au bucurat de un succes marcat, înregistrând un grad înalt de participare, subliniind astfel importanța pe care evaluarea și tratamentul aritmiilor a căpătat-o în rândul medicilor cardiologi în ultima decadă.

Dr. Ștefan Bogdan



GRUPUL DE LUCRU DE ATEROSCLEROZA SI ATEROTROMBOZA

Într-un decor de toamnă timpurie, alternând soare cu ploaie torențială, la Sinaia, s-au desfășurat lucrările celui de-al 56-lea Congres al Societății Române de Cardiologie. Anul acesta la acest Congres a fost un număr record de participanți.

Grupul nostru de lucru, mai numeros decât de obicei, a avut câteva sesiuni interesante. În aceste sesiuni s-au prezentat mecanismele formării plăcii de aterom și soluțiile pentru diminuarea riscului rezidual.

În prima zi de congres de la ora 12:00, în sala Forum a hotelului International, s-a desfășurat prima sesiune a Grupului de Lucru de Ateroscleroză și Aterotromboză, sesiunea intitulată: Ateroscleroza – „Inamicul public Nr 1” Ce-i de făcut? Sesiunea a fost moderată de Prof. Dr. Florin Mitu și de Prof. Dr. Marius Vintilă, două personalități marcante ale cardiologiei Românești. Sesiunea a fost deschisă prin prezentarea importanței modificării stilului de viață în relația cost-eficiență. A doua prezentare, în stilul caracteristic domnului Prof. M. M. Vintilă, a cuprins subiectul: medicația normolipemiantă – de la praștie la bombă, arătând utilitatea statinelor comparativ cu cea a inhibitorilor de proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 (PCSK9). Au urmat noutățile din Hipercolesterolemia familială – o piatră de încercare a simțului clinic prezentată de Prof. D. Gaiță. În finalul sesiunii s-au prezentat mecanisme care stau la baza formării plăcii de aterom, prezentarea domnului Dr. M. Iurciuc intitulată : Mai devreme – mai bine: imagistica și ateroscleroza subclinică.



În cadrul grupului nostru de lucru a avut loc și o lansare de carte cu titlu „Alimentația și bolile cardiovasculare” – autori: Florin Mitu, Mihai Roca și Iulia-Cristina Roca.

Tot în sala Forum de la 14:30 s-a desfășurat sesiunea

„Aterotromboza în viața reală” avându-i ca moderatori pe S. Magda și D. Pop. Tinerii cardiologi au prezentat cazuri clinice utile în practica clinică curentă (Dr. A. Ciobanu – București; O. Mitu – Iași; R. Buzas – Timișoara; B. Caloian, Cluj-Napoca).

Membrii grupului nostru au participat în cadrul Congresului cu lucrări originale: „Efectul schimbării stilului de viață asupra riscului cardiovascular”, lucrare prezentată de echipa din Timișoara (S. Iurciuc, M. Iurciuc, L. Crăciun, A. Avram, F. Buleu, O. Cosor, M. Bădălică-Petrescu, D. E. Băibiță, A. Militaru, Timișoara)

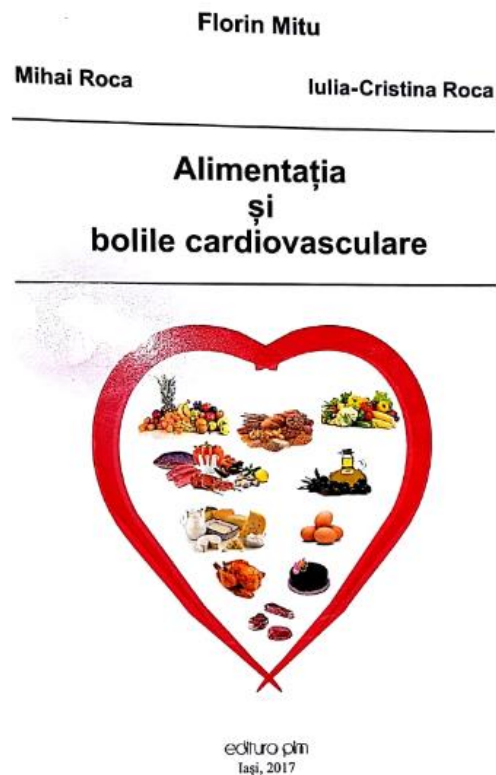
În data de 22.09.2017 în sala Auditorium a hotelului Internațional la ora 9:00 în cadrul ședinței Grupului de Lucru de Ateroscleroză și Aterotromboză a Societății Române de Cardiologie a fost anunțat rezultatul oficial al alegerilor pentru conducerea grupului de lucru: Dr. Mircea Iurciuc – Președinte și Dr. Andrea Ciobanu – Secretar. A urmat prezentarea raportului de activitate a grupului de către dr. M. Iurciuc în care s-a subliniat: activitatea în cadrul SRC, încurajarea activității tinerilor, vizibilitatea grupului pe plan internațional, cursurile organizate de grupul de lucru, cărțile scrise de membrii marcanți ai grupului precum și prezența la congresele internaționale ale ESC, ESH. În continuarea lucrărilor, într-o sală arhiplină avându-i ca moderatori pe Prof. F. Mitu și Dr. M. Iurciuc, s-a desfășurat sesiunea ordinară a

Grupului de Lucru de Ateroscleroză și Aterotromboză în care domnul Prof. Dr. D. Lighezan a prezentat noul ghid ESC de boală arterială periferică. Prezentarea a fost foarte atractivă pentru auditoriu, cu numeroase discuții, luări de cuvânt și întrebări din sala. În aceeași sesiune, doamna Prof. A. Cimpean de la catedra de Histologie din cadrul UMF V. Babeș Timișoara a arătat aspectele histologice ale plăcii de aterosclerose de la nou născut, adult și vârstnic, prezentare care a suscitat interesul publicului iscând numeroase discuții pe această temă.

La finalul sesiunii Grupului de Lucru de Ateroscleroză și Aterotromboză noua conducere formată din Dr. Mircea Iurciuc și Dr. Andrea Ciobanu și-au prezentat intențiile și planurile de viitor.

O altă lucrare a grupului nostru de lucru a fost prezentată sub formă de comunicare orală a fost prezentată de O.C. Cosor și colectivul (D.E.S. Băibită, S. Moșteoru, M. Rada, S. Iurciuc, D. Velmirovi, D. Duda-Seiman, D. Gaiță) coordonată de Prof. Dr. S. Mancaș - Timișoara, lucrare care s-a referit la „Profilul disglucemic al coronarianului revascularizat” – rezultate Euroaspire IV România.

Prof. Dr. Florin Mitu
Dr. Mircea Iurciuc





GRUPUL DE LUCRU CARDIOLOGIE DE URGENTA

Participarea membrilor GLCU la al 56-lea Congres de Cardiologie din toamna anului 2017 s-a concretizat în două sesiuni de conferințe propuse și organizate de către noi, completate de participarea la sesiunea româno-rusă și de ședința organizatorică anuală a GL.

Tema primei sesiuni de conferințe a fost : **Pot să (mă) operez ? - Evaluarea pacientului cu risc cardiovascular înalt.**

Sesiunea a avut loc în **sala Bran** de la hotelul New Montana, sală ce s-a dovedit a fi neîncăpătoare pentru numărul mare de participanți. Obiectivul sesiunii a fost acela de a discuta principalele indicații, contraindicații, complicații și probleme conexe legate de evaluarea și urmărirea pre- și perioperatorie a pacientului cu risc cardio-vascular înalt ce urmează a fi supus unei intervenții chirurgicale. Temele abordate au fost

- Profilaxia complicațiilor în chirurgia cardiovasculară – Prof. dr. Diana Țiț, Brașov
- Profilaxia complicațiilor în chirurgia generală – Prof. dr. Lucian Petrescu, Timișoara



- Utilitatea biomarkerilor în evaluarea preoperatorie – Prof. dr. Laurențiu Șorodoc, Iași
- Tromboprofilaxia peri-operatorie - Prof. dr. Antoniu Petriș, Iași

A doua sesiune de conferințe a fost dedicată activității din USTIC/USTAAC și a fost intitulată **Cum evaluăm?**

Cum tratăm?- USTIC/USTAAC criterii de internare și externare.

Sesiunea s-a desfășurat în **sala Baccara** a Casinoului din Sinaia, și a beneficiat de asemenea de o audiență foarte numeroasă, numărul participanților depășindu-l pe cel al scaunelor din sală. Ne-am propus să aducem în discuție situații clinice frecvent întâlnite în practica noastră de zi cu zi, dar care au fost poziționate în cadrul managementului în USTIC/USTAAC. Temele abordate au fost :

- Pacientul resuscitat – Prof. dr. Diana Cimpoeșu, Iași
- Pacientul cu edem pulmonar acut – Conf. dr. Călin Pop, Baia Mare
- Pacientul cu angina instabilă – dr. Valentin Chioncel, București
- Pacientul cu hipotensiune arterială – dr. Alexandru Nechita, București
- Pacientul cu dispozitiv implantat – dr. Sorin Micu, Brașov.



Participarea la sesiunea româno-rusă desfășurată în **sala Teatru** a Casinoului din Sinaia, a constat în abordarea a două teme legate de moartea subită

- Sincopa și moartea subită – Prof. dr. Diana Țiț, Brașov
- Moartea subită la pacienții cu ischemie

miocardică – Conf. dr. Călin Pop, Baia Mare

La această ediție a Congresului de cardiologie am avut doi invitați de marcă din partea GLCU: dr. Susanna Price - Royal Brompton Hospital London, UK , Președintele ales al ESC - ACCA și Prof. Doron Zagher - Soroka Medical Center, Beer-Sheva, Israel.

Prof. Doron Zagher a ținut o conferință pe tema Noilor inhibitori PCSK9, iar dr. Susanna Price a participat la sesiunea dedicată tratamentului insuficienței cardiace acute (sesiune comună SRC – AHA), cu prelegerea “Matching the right person to the right machine”.

Ca în fiecare an, am participa la Ședința organizatorică a GLCU care, în acest an a fost o ședință de bilanț și de analiză a activității în ultimii 3 ani și de predare a ștafetei către noul președinte al GLCU – dl. Profesor Lucian Petrescu.

În aceeași ședință am rezervat însă timp pentru discutarea celor mai importante aspecte din noul ghid ESC de infarct miocardic acut cu supradenivelare de segment ST, aspecte care au fost prezentate de către dr. Valentin Chioncel - București, Conf. dr. Katalin Babeș – Oradea și dr. Claudia Matei – Baia Mare.

Nu putem să nu menționăm participarea de excepție la spectacolul “Cardiologii au talent” unde ne-au încântat Prof. dr. Lucian Petrescu, Prof. dr. Antoniu Petriș, Conf. dr. Adrian Tase și, nu în ultimul rând cel care a gândit, însuflețit și prezentat cu mult farmec și entuziasm această manifestare – dnul dr. Gabriel Tatu-Chițoiu.

Am încheiat participarea la acest congres optimiști, cu gânduri frumoase pentru viitor și planuri îndrăznețe. Dorim noi membri în grupul de lucru, suntem deschiși la propuneri și vă așteptăm alături de noi.

Prof. dr. Diana Țiț





GRUPUL DE LUCRU CARDIOLOGIE PREVENTIVĂ ȘI RECUPERARE CARDIOVASCULARĂ

Ajuns la o ediție jubiliară, sărbătorind 70 de ani de excelență în cardiologie, al 56-lea Congres Național de Cardiologie a avut loc și de această dată, conform tradiției, în orașul Sinaia.

Fiind cunoscut deja faptul că acest congres este cea mai importantă manifestare a cardiologilor români, ediția din acest an a reunit un număr impresionant de participanți (3.110) din care 44 de lectori străini și 180 de lectori români. Sesiunile științifice au fost desfășurate în 8 săli simultan, însumând 8 mini-cursuri, 4 lansări de carte, 244 de postere, 60 de comunicări orale, 14 simpozioane ale companiilor farmaceutice și un curs practic pe



simulatoare cardiace.

Grupul de lucru de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară a început promițător cu seminarul adresat locuitorilor orașului Sinaia, intitulat „Inamicul Public nr 1-Bolile cardiovasculare, Cum le prevenim?” condus de Dr. Gabriel Tatu-Chițoiu la Centrul Cultural „Carmen Sylva”, seminar organizat de SRC și FRI, în parteneriat cu primăria orașului Sinaia.

În prima zi a congresului s-a desfășurat sesiunea „Mit și adevăr în prevenția bolilor cardiovasculare”, având drept moderatori pe I. Kulcsar, D. Gherasim. Sesiunea a conturat granița dintre beneficii și efecte detrimentale, raportându-se la anumiți factori de risc cardiovascular, cum ar fi: efortul fizic, dieta, consumul de alcool, cafea și ciocolată.

Grupul de lucru de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară și-a continuat activitatea în cea de-a doua zi a congresului cu sesiunea dedicată raportului de activitate din anii 2014-2017, moderată de



Prof. Dr. M.I. Popescu și Dr. I. Kulcsar, care a evidențiat implicarea activă a grupului atât în activitățile organizate în cadrul congreselor cât și în activitățile de prevenție desfășurate la nivel național.

În cea de-a patra zi a congresului, grupul de lucru a prezentat o nouă sesiune intitulată „Rolul exercițiului fizic în menținerea stării de sănătate” moderată de Prof. dr. Zdrengea și Dr. Minescu, care a reliefat existența

celor două concepte majore în ceea ce privește efortul fizic, și anume potențialul său detrimental în menținerea stării de sănătate în condițiile unui efort fizic excesiv, respectiv efectele benefice ale efortului fizic la sportivi cu afecțiuni cardiovasculare atunci când se încadrează în limitele impuse de normele standardizate.

Grupul de Lucru de Cardiologie Preventivă și Recuperare și-a încheiat activitatea în cadrul congresului printr-o sesiune dedicată recuperării cardiovasculare, numită „Ținte actuale în recuperarea cardiovasculară”,



avându-i drept moderatori pe Dr. M. Suceveanu și Prof.dr. I. Kikeli în care s-au prezentat standardele de calitate a vieții în recuperarea cardiovasculară și rolul esențial al activității fizice.

Dorim noului comitet de conducere a grupului de lucru de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară, reprezentat de Prof.dr. D. Pop, președinte, și dr. M.Mitu, secretar, mult succes!

Prof. Dr. Mircea I. Popescu



GRUPUL DE LUCRU CARDIOPATIE ISCHEMICĂ

Din nou, Sinaia a găzduit congresul Societății Române de Cardiologie. Și, din nou, am fost îngrijorați de starea vremii, atât timp cât cu o zi înainte fusese o tornadă în Timișoara și se anunța o furtună în București. Dar și de data asta și chiar mai mult decât de obicei, congresul s-a desfășurat în cele mai bune condiții științifice, organizatorice și sociale. Iar vremea a ținut cu noi. Pentru că s-au aliniat astrele pentru ediția aniversară – 70 de ani de la înființarea societății noastre!

Datorită multelor sesiuni aniversare, grupurile de lucru au primit mai puține sesiuni de organizat. Sperăm că această decizie e doar temporară. Grupul de lucru de Cardiopatie ischemică a organizat 3 sesiuni.

Prima sesiune s-a desfășurat joi, 21 septembrie la ora 8.30 și a avut ca subiect **Microcirculația în cardiopatia ischemică**. Fiind un subiect de nișă, o sesiune plasată dis-de-dimineață și o sală mare și nouă, la hotelul New Montana, ne-am temut că sala va fi goală, însă am remarcat cu plăcere un public numeros și interesat ce a umplut sala. Prof. Dr. Eduard Apetrei a deschis sesiunea făcând o clară și detaliată expunere asupra cauzelor și impactului infarctului miocardic cu coronare normale, arătând că această condiție este heterogenă, dar, de multe ori, cu prognostic infaust. În continuare, Prof. Dr. Adrian Iancu ne-a prezentat date despre microcirculația în infarctul miocardic acut, subiect pe care îl studiază de mai mulți ani. Două concepte au reieșit pregnant: microembolizările de multe ori preced revascularizarea din infarct și metoda de măsurare prin presiunea de înfundare coronariană pare

superioară indicelui de rezistență a microcirculației. Ambele concepte sunt novatoare și din această cauză trebuie confirmate. A urmat Prof. Dr. Tiberiu Nanea care ne-a demonstrat locul disfuncției microcirculației coronariene în boala ischemică. Studiul microcirculației nu este nou, însă a prins avânt în ultimii 20 de ani, odată cu stabilirea metodelor invazive de testare a rezervei coronariene. În esență, disfuncția microcirculației coronariene duce la progresia bolii aterosclerotice și înrăutățirea prognosticului acesteia. În final, Dr. Dan Gherasim a arătat cum se testează neinvaziv microcirculația, insistând pe electrocardiografia de efort, domeniu în care este expert.

A urmat sesiunea organizatorică a Grupului de lucru de Cardiopatie ischemică, vineri la ora 9. Conform programului din acest an, sesiunile grupurilor de lucru s-au desfășurat simultan, ceea ce a implicat ca membrii care sunt în două grupuri de lucru să aleagă la care sesiune se prezintă. Sesiunea a început cu momentul organizatoric, în care Dr. Adrian Mereuță, după ce a prezentat raportul de activitate a grupului pe cei 3 ani a mandatului, a prezentat rezultatele alegerilor la nivel de grupuri de lucru și a predat ștafeta noii conduceri a GL Cardiopatie ischemică, Dr. Adrian Bucșa – președinte și Conf. Dr. Ioan Țilea – secretar. Dr. Adrian Bucșa și-a prezentat pe scurt intențiile privind activitatea GL și a cerut colaborarea membrilor grupului pentru materializarea acestora. Dr. Adrian Mereuță a prezentat un raport despre programul STEMI, o preocupare continuă a acestui grup de lucru. Sesiunea a

continuat cu prezentările științifice. Conf. Dr. Ioan Țilea a prezentat o completă și clară trecere în revistă asupra restenozei intra-stent. Doamna Prof. Dr. Mariana Rădoi ne-a prezentat modalitățile de evoluție a pacienților cu sindrom coronarian acut și metodele de îmbunătățire a tratamentului acestora. În final, Doamna Conf. Dr. Gabriela Gheorghe ne-a oferit o detaliată prezentare a impactului asupra ischemiei miocardice a bolilor de sistem. Cu ocazia acestei sesiuni, conducerea din anii 2014-2017 a GL Cardiopatie ischemică, adică Dr. Adrian Mereuță – președinte și Doamna Dr. Camelia Nicolae – secretar și-a încheiat mandatul și a mulțumit membrilor pentru colaborare.

Ce-a de-a treia sesiune organizată de GL Cardiopatie ischemică a avut o temă mult dezbătută în ultimii ani, Tratamentul antitrombotic în cardiopatia ischemică. Prima prezentare a fost despre tratamentul antitrombotic în sindromul coronarian acut și a fost făcută de Dr. Laurențiu Lucaci, care a prezentat exhaustiv subiectul. A urmat Dr. Adrian Mereuță care a reiterat discuția despre durata tratamentului antiplachetar dublu. Noul ghid european despre tratamentul antiplachetar aduce precizări importante și în acord cu studiile recente. În final, a arătat că în practică medicală, dar și pacienții, preferă să continue tratamentul antiplachetar dublu, considerând că riscul hemoragic este mai puțin important. Imediat, Prof. Dr. Lucian Petrescu a pus la îndoială indicațiile de ghid în privința tratamentului antitrombotic la pacienții cu risc hemoragic mare datorită datelor incomplete pe baza cărora au fost făcute indicațiile. El a arătat că practic nu cunoaștem atitudinea optimă în cazul acestor pacienți și a recomandat prudență în tratament. În

final, Conf. Dr. Șerban Bălănescu a tratat spinoasa problemă a asocierii dintre tratamentul anticoagulant la pacienții cu fibrilație și tratamentul antiplachetar dublu, necesar după implantarea de stent coronarian. Deși sunt în continuare riscuri ale acestei asocieri, folosirea noilor anticoagulante orale aduce o rază de speranță potrivit ultimelor studii apărute. Sesiunea a fost deosebi de interesantă, cei 350 de participanți apreciind-o plinar.

Într-o ediție aniversară a congresului de o calitate deosebit de ridicată, considerăm că și Grupul de lucru de Cardiopatie ischemică și-a adus contribuția.

Dorim mult succes noii conducere a SRC și a GL de Cardiopatie ischemică!

Dr. Adrian Mereuță



GRUPUL DE LUCRU CARDIOLOGIE PEDIATRICĂ SI BOLI CARDIACE CONGENITALE

Anul acesta, Congresul Național de Cardiologie a ajuns la ediția 56, ediție cu totul specială, deoarece au fost aniversați 70 de ani de existență a Cardiologiei Românești.



Sinaia a îmbrăcat straietele de sărbătoare. Acest fapt am dorit să îl marcăm cu sesiuni speciale din partea grupului nostru de lucru, încheind astfel și mandatul de conducere de 3 ani, ani frumoși și poate cei mai fructuoși pentru cardiologii de copii din România. Și pentru că suntem cel mai mic grup din Societatea Română de Cardiologie, am dorit să dovedim faptul că suntem la fel de puternici ca și cele mai mari grupuri de lucru, organizând un număr de 5 sesiuni științifice.

Împreună cu Grupul de Lucru de Echocardiografie am participat și am organizat un minicurs precongres, cu o temă deosebit de interesantă, dar și importantă: “Sarcina și Bolile Cardiovasculare”. A doua parte a acestui minicurs a fost dedicată gravidei și fătului și a început cu

“Medicația cardiovasculară în sarcină”, prezentare a D-nei Dr. Gussi, medic obstetrician în București, cu o bogată experiență și competență în domeniu. Au urmat două prezentări ale invitaților de onoare din străinătate, Dl. Prof. Phillipe Charon, de la Paris, care a prezentat “Consilierea genetică în bolile genetice cardiace” și D-na Prof. Joanna Dangel din Varșovia, Past President al Grupului de Lucru de Echocardiografie Fetală a Asociației Europene de Cardiologie Pediatrică - AEPC, expert în domeniu, care a prezentat “Evaluarea fătului cu patologie cardiacă malformativă”. Ultima prezentare a fost a D-nei Dr. Liliana Gozar de la Târgu Mureș, referitoare la evaluarea nou născutului cu patologie cardiacă malformativă. Toate prezentările au fost extrem de interesante și cu ajutorul moderatorilor, Dl Prof. Phillipe Charon și D-na Dr. Gabriela Doros, s-au purtat discuții prelungite. Și acest curs a dovedit faptul că munca în echipă este cea mai eficientă în evaluarea gravidei, a fătului, a mamei și a nou născutului.

Prima zi de Congres a fost încununată cu două sesiuni ale grupului nostru de lucru. Prima sesiune a fost un “Expert Meeting de Cardio-pediatrie”, cu tema: “Boala Kawasaki”, în care s-a discutat despre această afecțiune, care în ultimii ani a început să apară și în țara noastră, iar datorită faptului că nu prea este recunoscută, a determinat complicații



severe, anevrisme gigante ale arterelor coronare la sugari și copii mici. Sesiunea a avut ca invitat și moderator pe Dl. Prof. Robin Martin, de la Bristol, UK, Past President al British Congenital Cardiac Association, care a prezentat aspecte ale acestei afecțiuni, urmate de prezentări foarte interesante ale D-nei Dr. Simona Cainap – Cluj, D-nei Dr. Gabriela Doros – Timisoara, D-lui Dr. C-tin Iordache – Iași și D-nei Dr. Cecilia Lazea – Cluj, care cu toții au evidențiat prin cazuri clinice, complicațiile severe ale bolii Kawasaki. Moderând alături de Dl. Prof. Robin Martin, am tras un semnal de alarmă asupra faptului că această afecțiune trebuie recunoscută și tratată la timp, pentru a preîntâmpina astfel de complicații severe, cu răsunet în viața de adult și poate pe toată viața.

A doua sesiune din prima zi a avut ca temă prevenția cardiovasculară, cum putem să prevenim factorii de risc cardiovascular la copil? Sesiunea a fost coordonată de D-na Conf. Angela Butnariu – Cluj și de Dl. Prof. A. Dimitriu – Iași. Au fost prezentate lucrări referitoare la factorii de risc cardiovascular în boala renală cronică (Dl. Prof. A. Dimitriu), a fost atinsă problema obezității infantile de către D-na Conf. Angela Butnariu și Dl. Prof. A. Dimitriu și o lucrare cu totul interesantă a venit din partea D-nei Dr. Ioana Gheorghiu – București și a

colectivului dânzei, despre modificările aparatului cardiovascular în malnutriție, problemă care încă mai există în țara noastră. Sesiunea a fost bine venită în contextual temei Congresului, de “Prevenție în bolile cardiovasculare” și a fost bine apreciată de auditoriu, fiind presărată și cu multe cazuri clinice interesante.

Ca să nu schimbăm registrul de prevenție, a treia sesiune a fost o sesiune internațională de prevenție, intitulată “Copiii – o prioritate a prevenției Bolilor Cardiovasculare”. Am avut ca invitați străini pe D-na Prof. Joanna Dangel și pe Dl. Prof Robin Martin. Moderatorii au fost Prof. Joanna Dangel și Dr. Anca Sglimbea. Temele alese au fost de actualitate, Dl. Prof. Robin Martin susținând prelegerea despre “Rolul cardiologului în prevenirea morții subite la copil”, cu multiple exemple de cazuri clinice din experiența personală. A urmat D-na Prof. Joanna Dangel, cu un subiect arzător despre posibilitatea de a schimba istoria naturală a defectelor cardiace congenitale, care evident a născut multiple discuții. D-na Dr. Anca Sglimbea de la Târgu Mureș a prezentat patologia congenitală coronariană la copil și posibilitatea de corecție, în vederea prevenției complicațiilor, iar D-na Dr. Anca Popoiu de la Timișoara a încheiat cu “Prevenția morții subite în cardiomiopatii”. Subiectele au fost foarte atractive și au antrenat dezbateri interesante.





A patra sesiune a fost tot internațională, româno-italiană și a fost coordonată de către D-na Dr. Anca Sglimbea și de Dl. Dr. M. Lo Rito de la Milano, având ca temă cardiopatiile congenitale, de la evaluare la tratament. În prima alocuțiune, D-na Dr. Anca Sglimbea a făcut referiri la experiența Clinicii de Cardiologie Pediatrică din Târgu Mureș, creată și condusă de D-na Prof. Togănel Rodica, în modul de diagnostic și tratament al cardiopatiilor congenitale, model demn de urmat. D-na Dr. Ioana Gheorghiu din București a vorbit despre modul de urmărire clinic și echocardiografic al pacienților cu cardiopatii congenitale. Evaluarea invazivă a cardiopatiilor congenitale a fost foarte frumos prezentată de D-na Dr. Anca Sglimbea, expert în cardiologie intervențională. Dl Dr. M. Lo Rito, cel mai tânăr membru al echipei de chirurgie cardiovasculară pediatrică de la Milano, a punctat necesitatea reintervenție chirurgicale în diverse afecțiuni cardiace congenitale. Putem spune că s-a creat o punte de la diagnostic clinic, echocardiografic,

intervențional și chirurgical între echipa din România și cea din Italia, în beneficiul micuților pacienți.

A cincea sesiune și ultima din mandatul condus de subsemnata a fost una mixtă, combinând partea științifică cu probleme organizatorice.

Cazurile clinice pediatrice întotdeauna c onglomerează audiența, deoarece se discută cazuri rare, cu care s-au întâlnit colegii din țară, anul acesta cazurile venind din București, Târgu Mureș, Cluj și Timișoara. Sala a fost plină de medici dornici de a învăța din aceste prezentări, cu care de cele mai multe ori nu te întâlnești decât poate o dată în viață.

Partea a doua a acestei sesiuni a fost dedicată predării mandatului de 3 ani, în care am fost Președintă a acestui minunat Grup de Lucru, alături de D-na Dr. Popiu Anca, în calitate de Secretară. Pot să spun că am avut numeroase realizări, evident numai cu ajutorul și sprijinul membrilor Grupului de Lucru, cărora și pe această cale încă o dată le mulțumesc că ne-au stat alături. Munca în echipă aduce cele mai multe satisfacții, iar în cardiologia pediatrică, alfel nu se poate.

Dintre cele mai importante realizări voi menționa:

- am crescut numărul de membri în Grupul de Lucru de Cardiologie Pediatrică;
- am participat la crearea rețelei naționale de cardiologie pediatrică;
- am participat alături de colegi și am militat până am obținut din partea Ministerului acreditarea Specialității de Cardiologie Pediatrică și în țara noastră, în septembrie 2016;
- am inițiat Programul Național de Dispozitive Implantabile la copii, deschizând și în România calea cardiologie intervenționale pediatrică;
- am organizat pentru prima dată într-o țară Est-Europeană un curs European de “Echocardiografie Pediatrică în malformațiile congenitale de cord la copil”, la Timișoara;
- am organizat cursuri de perfecționare de cardiologie pediatrică sub egida SRC, promovând această nobilă specialitate;
- am organizat în acești 3 ani, Congresele Naționale de Cardiologie, Conferințele Naționale de Cardiologie și Simpozioane Internaționale de Cardiologie Pediatrică;
 - am deschis calea spre marea familie a cardiologilor de copii Europeni, crescând numeric în AEPC, dovedind că în România există și se practică cu succes cardiologia pediatrică.

Mai sunt încă multe lucruri de realizat în cardiologia pediatrică românească, precum Registrul Național de Malformații Congenitale de Cord, dar necesită forțe proaspete.

După prezentarea Raportului de activitate 2014-2017, am anunțat rezultatul votului pentru noua



conducere a Grupului de Lucru de Cardiologie Pediatrică, care va fi preluată, în calitate de Președinte de către Dl. Conf. Ion Coman, pentru mandatul 2017-2020, iar ca Secretar de către D-na Dr. Eliza Cintează.

Aici am încheiat un mandat frumos, cu realizări prin munca în echipă a membrilor, dar evident și cu sprijinul Societății Române de Cardiologie, prin distinsa persoană a D-lui Președinte Gabriel Tatu-Chițoiu, căruia îi mulțumesc pentru toată susținerea.

Felicităm din suflet noua conducere a Grupului de Lucru de Cardiologie Pediatrică și Boli Cardiace Congenitale, pe Dl. Președinte Ion Coman și pe D-na Secretar Eliza Cintează și le urăm mult succes pe mai departe!

***Prof.Dr. Gabriela Doros
Dr.Anca Popoiu***



GRUPUL DE LUCRU HIPERTENSIUNE ARTERIALĂ

Anul 2017 marchează un moment important în istoria Societății Române de Cardiologie: aniversarea a 70 de ani de existență. Încununând acești numeroși ani de excelență în Cardiologie, al 56-lea Congres Național de Cardiologie, desfășurat conform tradiției în orașul Sinaia, în perioada 20-23 septembrie, a reunit peste 3100 de participanți, 44 lectori străini și 180 lectori români, în cadrul unor sesiuni desfășurate în 8 săli paralele, care au abordat teme de mare actualitate în cardiologia românească și mondială. Între acestea, hipertensiunea arterială (HTA) a ocupat un loc important, fiind abordată atât din perspective teoretice, cât și în sesiuni cu aplicabilitate practică imediată. Dezbaterile au inclus probleme legate de etiologia bolii hipertensive, diagnostic, afectările de organe țintă, comorbidități, principii terapeutice și modalități evolutive.

Sesiunea organizatorică a Grupului de Lucru HTA (GL-HTA) a avut loc în data de 22 septembrie și a reunit un număr de participanți care a depășit capacitatea sălii în care s-a desfășurat, dovedind interesul participanților la congres pentru acest subiect. În deschiderea acestei sesiuni, d-na profesor Daniela Bartoș, președinte al GL-HTA, a prezentat raportul de activitate pentru perioada 2014-2017, amintind proiectele cele mai importante desfășurate sub egida acestui grup de lucru: manifestări științifice, programe educaționale, colaborări cu societățile și asociațiile naționale conexe, precum și realizările editoriale din perioada menționată. Între acestea, un loc important ocupă publicarea cărții

“Hipertensiunea arterială. De la practică la teorie, de la pacienți la ghiduri”, editori Viviana Aursulesei, Elisabeta Bădilă, Daniela Bartoș, Editura Niculescu, București, 2017, ISBN 978-606-38-0116-7, o lucrare cu informații de actualitate și aplicabilitate practică, la realizarea căreia au participat mulți membri ai grupului de lucru HTA. Imediat după acest raport de activitate au fost anunțate rezultatele alegerilor pentru desemnarea președintelui și secretarului GL HTA,



noul președinte pentru perioada 2017-2020 fiind d-na șef lucrări dr. Elisabeta Bădilă, iar secretar d-na șef lucrări dr. Ana-Maria Vintilă. A urmat prezentarea pe scurt a proiectului de intenții al noii echipe de conducere a GL HTA, realizată de d-na dr. Bădilă și primită cu entuziasm de către participanți. Conform tradiției, sesiunea organizatorică a inclus și o parte științifică, intitulată *“Ora de hipertensiune”*. Aici au fost aduse în discuție teme de interes precum “Evaluarea arterelor la pacientul hipertensiv – ce, când, la cine? Aplicații practice” (dr. Ana-Maria Vintilă), “SOS! Tensiunea mea nu scade! Urgența hipertensivă fără risc vital – abord practic în camera de gardă” (dr. Emma Weiss) și “Terapii non-antihipertensive și efectul lor hipotensor” (dr. Elisabeta Bădilă).

O altă sesiune importantă dedicată hipertensiunii arteriale s-a desfășurat în dimineața zilei de 21 septembrie și a fost intitulată *“Provocări în hipertensiunea arterială – Cum tratăm situații particulare în hipertensiunea arterială”*. Pe parcursul a 90 de minute, auditoriul a fost captivat de problematica hipertensiunii renovasculare (prof. dr. Cătălina Arsenescu-Georgescu), a hipertensiunii în sarcină (prof. dr. Crina Sinescu), a hipertensiunii induse se medicația anti-angiogenică, utilizată tot mai frecvent în terapia onco-hematologică (prof. dr. Daniela Bartoș) și în final a hipertensiunii arteriale rezistente, o provocare atât pentru pacient, cât și pentru medic (prof. dr. Maria Dorobanțu).

Ideea de provocare în hipertensiunea arterială a căpătat noi valențe în aceeași zi a congresului prin sesiunea intitulată sugestiv *“Aceeași hipertensiune, pacienți diferiți”*. Sesiunea a debutat cu opinia nefrologului privind hipertensiunea pacientului dializat (prof. dr. Adrian Covic), continuând cu opinia cardiologului

privind hiperuricemia în relație cu hipertensiunea arterială (prof. dr. Tiberiu Nanea), hipotensiunea arterială – o problemă veche mereu în actualitate (prof. dr. Eduard Apetrei) și problematica mult dezbătută a țintelor terapiei antihipertensive (prof. dr. Mircea Cintează).

În ziua de 22 septembrie, imediat după sesiunea organizatorică a GL HTA, s-a desfășurat o sesiune atractivă, cu aplicabilitate practică incontestabilă, intitulată *“De la practică la teorie, de la pacienți la ghiduri – Cazuri clinice de hipertensiune arterială”*. Calitățile deosebite ale prezentatorilor (dr. Ana Maria Balahura, dr. Natalia Pătrașcu, dr. Otilia Țică, dr. Ionuț Șimon), atât în ceea ce privește alegerea cazurilor prezentate cât și modalitatea de prezentare, s-au împletit armonios cu experiența și spontaneitatea experților care au comentat cazurile clinice (prof. dr. Minerva Muraru, prof. dr. Mariana Rădoi, conf. dr. Roxana Darabont, șef lucrări dr. Viviana Aursulesei), rezultând o sesiune echilibrată și instructivă, care și-a atins pe deplin obiectivele.

Ultima zi a congresului a fost marcată de o altă sesiune extrem de interesantă dedicată HTA, intitulată *“O hipertensiune, mai multe complicații, mai multe ținte?”*. În cadrul acestei sesiuni, auditoriul a beneficiat de experiența în cercetare medicală a invitatului strain al GL, prof. dr. Gianfranco Parati, având ocazia deosebită de a afla date furnizate de cele mai recente meta-analize în domeniul hipertensiunii arteriale, din perspectiva celui care a participat efectiv la realizarea și publicarea acestora. Înalta ținută științifică a sesiunii a fost asigurată și prin contribuția lectorilor români, care au abordat subiecte de mare interes, precum “Boala cardiacă hipertensivă – de la definiție la diagnostic” (prof. dr. Daniel Lighezan), “HTA și aritmiile cardiace – cauze și consecințe” (prof. dr. Mircea Ioachim Popescu) și “Rinichiul hipertensiv – de la mmHg la stadiul

final” (prof. dr. Marius Marcian Vintilă), într-o manieră care a împletit experiența de experți în domeniul hipertensiunii arteriale cu atenta documentare asupra temelor prezentate.

Nu în ultimul rând, trebuie menționat că hipertensiunea arterială a fost abordată în repetate rânduri pe parcursul congresului și în afara acestor sesiuni dedicate, prin lucrări originale prezentate sub forma comunicărilor orale sau posterelor, simpozioane sau sesiuni care au abordat teme conexe hipertensiunii arteriale.

În concluzie, GL-HTA a desfășurat o activitate extrem de productivă în cadrul Celui de-al 56-lea Congres Național de Cardiologie, oferind un cadru

optim de dezbatere a unor probleme de mare actualitate în domeniul patologiei hipertensive, cu care se confruntă medicii din toate specialitățile.

Ana-Maria Vintilă



GRUPUL DE LUCRU INSUFICIENȚĂ CARDIACĂ

Ediția aniversară a Congresului Național, 70 ani de cardiologie în România, desfășurată în frumosul oraș Sinaia, a fost un bun prilej pentru Grupul de Lucru Insuficiența Cardiacă de a-și face cunoscute realizările. De asemenea în urma alegerilor generale GL și-a ales noua conducere pe următorii 3 ani: președinte Domnul Profesor Mircea Cintează și secretar Domnul Dr. Vlad Vintilă,

Activitatea de echipă a membrilor grupului s-a concretizat într-o serie de sesiuni, comunicări orale, postere, prezentări de cazuri clinice și participarea la mese rotunde. Încă o dată am fost onorați de prezența unor invitați de prestigiu din țară și din străinătate adevărați prieteni ai României și ai Societății Române de Cardiologie: Prof. Șerban Mihăileanu, Prof. Sean Collins și Prof. Javed Butler.

Din pacate, cu mare regret am anunțat trecerea în neființă a Prof. Mihai Gheorghiade, bun prieten al Societății Române de Cardiologie și neobosit susținător al GL Insuficiență Cardiacă pe parcursul ultimului deceniu. În semn de înaltă prețuire a domniei sale, prima sesiune a GL a început cu un moment de reculegere în memoria sa.



Joi 21 septembrie a avut loc prima sesiune organizată de Grupul de Lucru IC: Cum evaluăm?/Cum tratăm insuficiența cardiacă avansată? Sesiunea a fost

moderată de Prof. C. Macarie și Prof. M.Cintează. Au prezentat conferințe Prof.C.Macarie, Dr. Ruxandra Christodorescu, Prof.D.Lighezan și Prof. M.Cintează. La finalul sesiunii au urmat discuții interesante cu multe întrebări din partea moderatorilor și a participanților. Următoarea sesiune a fost dedicată insuficienței cardiace cronice: Cum evaluăm?/Cum tratăm insuficiența cardiacă cronică?. A moderat Prof. Mircea Cintează și Dr. Ruxandra Christodorescu. A prezentat Dr. Ruxandra Christodorescu, Prof. A.Petriș, Prof. D.Doboreanu și Dr.D.Darabanțiu. Sesiunea s-a desfășurat cu sala arhiplină și a generat discuții foarte interesante la finalul fiecărei prezentări. Tot în cursul acestei zile a mai avut loc o sesiune de comunicări orale cu teme din insuficiența cardiacă moderată de Prof. E.Craiu și Dr.C.Pop.

Vineri 22 septembrie s-a desfășurat sesiunea intitulată 'Insuficiența cardiacă acută: Make congestion great again!' moderată de Prof.D.Vinereanu și Prof. S.Collins. Au prezentat Prof. Collins, Conf. O.Chioncel, Prof. J.Butler, Prof. S.Price. Prezentările au fost deosebit de interesante și discuțiile de la finalul sesiunii au fost numeroase.

În după-amiaza aceleași zile a avut loc sesiunea organizatorică a GL Insuficiența cardiacă. În prima parte a programului a fost citit raportul de activitate al președintelui în mandatul 2014-2017 și a fost prezentat rezultatul alegerilor pentru mandatul 2017-2020. Președintele ales a fost Prof. Mircea Cintează și secretar Dr. Vlad Vintilă. În partea a doua a fost prezentată o conferință de către Dr. R.Rimbaș: Actualități ale Ghidului ESC 2017 în dubla antiagregre plachetară.

Toate sesiunile GL Insuficiența cardiacă au fost rodul muncii de echipă a celor implicați în organizarea lor și ca de fiecare dată în ultimii ani a fost un real succes.

Dr. Ruxandra Christodorescu

CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE - PREMII



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
EUROECHO 2016 - TAXA PARTICIPARE

OANA-ANDREEA POPA

Left ventricular myxoma- a rare finding - EUROECHO 2016

AURA ELENA VIJAIAC

Proposal of two new echocardiographic parameters for the differentiation of pre-capillary from post-capillary pulmonary hypertension - EUROECHO 2016

Spectacular disappearance of a massive 4-chamber thrombus EUROECHO 2016

MARIA MAGDALENA GURZUN

Mitral annulus dynamics: from normal to extensive mixomatous disease-a three-dimensional transoesophageal study. EUROECHO 2016

ANDREEA ELENA VELCEA

3D echocardiography is a fast-learning and reliable method for the measurements of left atrial volumes - EUROECHO 2016

The added value of three-dimensional echocardiography in the late diagnosis of a pacemaker complication in a patient with severe congestive heart failure - EUROECHO 2016

STEFANIA LUCIA MAGDA

Subclinical systolic dysfunction in systemic sclerosis is not influenced by standard rheumatologic therapy - a 4D echocardiographic study - EUROECHO 2016

ADRIANA MURSA

A problematic case of left ventricular hypertrophy - EUROECHO 2016

DAN-MIHAI DOROBANTU

Uncorrected single ventricle in an adult patient: do coexisting valvular abnormalities matter? - EUROECHO 2016

An unusual cause of aortic diastolic reflux in a failed single ventricle palliation - EUROECHO 2016



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
EUROECHO 2016 - TAXA PARTICIPARE

SEBASTIAN MILITARU

Could echocardiographic features differentiate Fabry cardiomyopathy from sarcomeric forms of hypertrophic cardiomyopathy? - EUROECHO 2016

DIANA MIHALCEA

Early detection and prediction of CHOP-induced cardiotoxicity in nonHodgkin lymphoma by 4D echocardiography,vascular ultrasound, and cardiac biomarkers - EUROECHO 2016

LEONARD MANDES

Late diagnosis of double chambered right ventricle in an adult: diagnostic pitfalls and the role of multimodality imaging - EUROECHO 2016

CRISTIAN MILITARU

Staged severe evolution and treatment dilemmas in a patient with Marfan syndrome - EUROECHO 2016

RUXANDRA GABRIELA BADEA

Coronary artery compression by aneurysmal pulmonary artery - EUROECHO 2016

ANCA MATEESCU

Left atrial dysfunction as a determinant of pulmonary hypertension in patients with isolated severe aortic stenosis and preserved left ventricular ejection fraction- EUROECHO 2016

OANA AURELIA ENESCU

Right ventricular outflow premature contractions induce left ventricular dyssynchrony - EUROECHO 2016

MONICA CHIVULESCU

From syncope to the diagnosis of systemic disease: the importance of a high index of suspicion - EUROECHO 2016

CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE - PREMII



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
AHA 2016 – 400 EURO

LIVIA TRASCA

The Impact of Glycemic Variability on Mortality in Patients With Diabetes Hospitalized With Acute Heart Failure.



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
ACC 2017 – 400 EURO

LIVIA TRASCA

Gestational hypertension and preeclampsia are associated with subclinical left ventricular systolic and diastolic dysfunction.



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
HEART FAILURE 2017 - TAXA PARTICIPARE

ANDREEA RACHIERU

Acute right ventricular failure in an oncological patient HF 2017

SILVIA LUPU

Acute effects of cardiac resynchronization therapy on left atrial size and function as assessed by conventional two-dimensional echocardiography HF 2017

ADRIANA COVALIOV

A challenging case of rare cardiomyopathy and its clinical implications HF 2017

IOAN RADU LALA

Prognostic value of acute kidney injury and blood urea nitrogen/creatinine ratio in patients with acute heart failure HF 2017

RAZVAN CONSTANTIN SERBAN

The CHA2DS2VASc score predicts cardiogenic shock in patients presenting with ST-segment elevation myocardial infarction HF 2017

CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE - PREMII



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
HEART FAILURE 2017 - TAXA PARTICIPARE

CRISTIAN MILITARU

Characterization of any cause dyspnea in the emergency department and factors predicting the need for mechanical ventilation HF 2017

RALUCA SOSDEAN

Long term performance and effects of single pass VDD pacing leads in cardiac resynchronization therapy HF 2017

CRINA IOANA RADULESCU

Utilization of evidence based therapies in patients hospitalized for worsening heart failure HF 2017

CRINA IOANA RADULESCU

Role of imaging in patients with a left ventricular assist device implanted HF 2017

ALINA SCRIDON

Lower platelet-to-lymphocyte and platelet-to-neutrophil ratios in ST-segment elevation myocardial infarction complicated with cardiogenic shock HF 2017

IRINA DIMITRIU

NT pro BNP - a decision factor in preventing heart failure at diabetic patients HF 2017



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
ESC 2017 - TAXA PARTICIPARE + 400 EURO

CATERINA DELCEA

The neutrophil to lymphocyte ratio A valuable competitor for NT-proBNP in predicting long term all - cause mortality in heart failure. ESC 2017

CRISTINA VACARESCU

Double chamber CRT pacing using only right atrium/left ventricle leads in patients without ischemic etiology and normal AV conduction. ESC 2017

MARIA CLAUDIA BERENICE SURAN

Mechanical changes assessed by left ventricular longitudinal strain do not overlap electrical post-pacing cardiac memory. ESC 2017

ANCA MATEESCU

Left ventricular concentric remodeling versus concentric hypertrophy in patients with severe aortic stenosis and preserved ejection fraction echographic characteristics and prognostic implications. ESC 2017

ANA CIOBANU

Dispersion of ventricular repolarization in relation to myocardial mechanical dispersion in general population. ESC 2017

CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE - PREMII



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Programul de stimulare a activitatii stiintifice – Congrese
Internationale
ESC 2017 - TAXA PARTICIPARE* + 400 EURO

LEONARD MANDES

Unusual large coronary arteriovenous fistula in a previously high performance athlete. ESC 2017

DANA OLIVIANA GEAVLETE

Renal function improvement in patients with significant renal artery stenosis after renal interventional revascularization. ESC 2017

MIHAI TROFENCIUC

Laboratory TLR4 and TLR2 detection method from peripheral human blood for early detection of doxorubicin induced cardiotoxicity. ESC 2017

AURA ELENA VIJIIAC

Atrial workload distribution a novel echocardiographic parameter for the differentiation of precapillary from post capillary pulmonary hypertension. ESC 2017

RUXANDRA GABRIELA BADEA

Extrinsic left main coronary artery compression by dilated pulmonary artery in patients with pulmonary hypertension: case series in a single PH referral center. ESC 2017

DIANA MIHALCEA

3D myocardial deformation, arterial stiffness, and cardiac biomarkers allows early diagnosis and prediction of CHOP induced cardiotoxicity in non-Hodgkin lymphoma. ESC 2017



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE
Articole originale in reviste cotate ISI cu factor de impact

ADRIAN BUZEA

Deceleration and Acceleration Capacities in Risk Stratification for Arrhythmias in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease *American Journal of Therapeutics* FI 1.132

DRAGOS VINEREANU

The fallacy of resting echocardiographic parameters of cardiac function in heart failure with preserved ejection fraction: add global longitudinal strain to the list *European Journal Of Heart Failure* FI 6,968

A multifaceted intervention to improve treatment with oral anticoagulants in atrial fibrillation (IMPACT-AF): an international, cluster-randomised trial *Lancet* IF 44.002

Rivaroxaban with or without Aspirin in Stable Cardiovascular Disease *New Engl J Med* IF 72.406

ANDREEA CATARINA POPESCU

Left atrial dysfunction as a determinant of pulmonary hypertension in patients with severe aortic stenosis and preserved left ventricular ejection fraction *The International Journal of Cardiovascular Imaging* FI 1,896

ADRIAN IANCU

Antiplatelet therapy duration following bare metal or drug-eluting coronary stents: the dual antiplatelet therapy randomized clinical trial *The Journal of the American Medical Association (JAMA)*. FI 35.289

FLORIN MITU

Biochemical Changes in Asymptomatic Adult Population with Subclinical Atherosclerosis *REV.CHIM.(Bucharest)* FI 1,23

CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE - PREMII



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE

Articole originale in reviste cotate ISI cu factor de impact

ANDREI MARGULESCUInferior ST-Elevation on the ECG What Is the Diagnosis? *Circulation* FI 19,309**ALINA SCRIDON**Impact of chronic obstructive pulmonary disease on in-hospital morbidity and mortality in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention" *International Journal of Cardiology* FI 6,189**BOGDAN A. POPESCU**Mechanical dyssynchrony in heart failure with preserved ejection fraction: a treatment target or a dead end? *European Journal of Heart Failure* FI 6,968**ROXANA RIMBAS**A new comprehensive 12- segment approach to right ventricular systolic and diastolic functions by 2D speckle tracking echocardiography in healthy individuals *Echocardiography* FI 1,432**OVIDIU CHIONCEL**Clinical phenotypes and outcome of patients hospitalized for acute heart failure: the ESC Heart Failure Long-Term Registry *Eur Journal of Heart Failure* FI 6,968Epidemiology and one-year outcomes in patients with chronic heart failure and preserved, mid-range and reduced ejection fraction: an analysis of the ESC Heart Failure Long-Term Registry *Eur Journal of Heart Failure* FI 6,968

SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE

Bursa de cercetare a Societatii Romane de Cardiologie

MONICA CHIVULESCUEchocardiography, Cardiac MRI, all applied to genetic cardiomyopathies
*Oslo University Hospital, Rikshospitalet, Norvegia***ANDRADA CAMELIA GUTA**Pathophysiology of Functional Tricuspid and Mitral Regurgitation by Three Dimensional
Echocardiography
University of Padua, Italia

*cu sprijinul Servier Pharma

CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE - PREMII



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE

Sesiunea tanarului investigator

PREMIUL I

IOANA DREGOESC

Impactul postdilatării carotidiene cu baloane subdimensionate asupra prognosticului pe termen scurt

– premiu in valoare de 2 000 Euro

PREMIUL II

ANCA DOINA MATEESCU

Remodelarea concentrică versus hipertrofia concentrică la pacienții cu stenoză aortică severă și fracție de ejeecție a ventriculului stâng preservată – caracteristici ecocardiografice și implicații prognostice

– premiu in valoare de 1 500 Euro

PREMIUL III

RAZVAN CONSTANTIN SERBAN

Nivelul troponinei I la internare poate prezice apariția fenomenului no-reflow la pacienții cu infarct miocardic acut cu supradenivelare de segment ST tratați prin angioplastie primară

– premiu in valoare de 1 000 Euro



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE

Sesiunea rezidentilor

Participare congres ESC

IOAN ALEXANDRU MINCIUNA

Un trigger tipic de fibrilație atrială?

GELU SIMU

Ablatia cu radiofrecvență a flutterului atrial atipic la un pacient cu drenaj venos pulmonar aberrant asociat unui defect de sept atrial tip sinus venos

RUXANDRA COPCIAG

Un caz rar de mediastinită secundară perforației esofagiene prin corp străin, gresit diagnosticată inițial ca infarct miocardic

CONGRESUL NAȚIONAL DE CARDIOLOGIE - PREMII



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE POSTERE MODERATE

Premiu in valoare de 800 Euro

ANCA ANDREEA ANDRONIC

Model predictiv al mortalitatii pe termen lung la pacientii cu insuficienta cardiac acuta ce include indicele de co – morbiditate profilul inflamator si nivelul de sodiu, dar nu si fractia de ejectie a ventriculului stang

SEBASTIAN MILITARU

Afectarea cardiac la pacientii cu boala Fabry din Romania

DAN ANDREI RADU

Terapia de resincronizare cardiac cu sonde tetrapolare multivectoriale: experienta unui centru asupra a 55 de pacienti



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE CELE MAI BUNE LUCRARI DE INSUFICIENTA CARDIACA

PREMIUL I

RIMBAS ROXANA CRISTINA

Evaluarea deformarii miocardice prin ecografie Speckle Tracking multilayer poate imbunatati caracterizarea tipurilor de insuficienta cardiaca

– premiu in valoare de 1200 Euro

PREMIUL II

TOCITU ANAMARIA

VALOAREA CRESCUTA A TROPONINEI CA FACTOR PREDICTOR IN INSUFICIENTA CARDIACA CU FRACTIE DE EJECTIE PASTRATA

– premiu in valoare de 700 Euro

PREMIUL II

MINCU RALUCA ILEANA

STRAINUL GLOBAL LONGITUDINAL PREZICE RECUPERAREA FUNCȚIEI SISTOLICE LONGITUDINALE VENTRICULARE STÂNGI ȘI SE CORELEAZĂ CU COMPLICAȚIILE DUPĂ IMPLANTAREA TRANSCATETER A VALVEI AORTICE

– premiu in valoare de 700 Euro

PREMIUL III

GOIDESCU CERASELA MIHAELA

NIVELE CRESCUTE ALE APELIN-13 SUNT ASOCIATE CU VALORI RIDICARE ALE MASEI VENTRICULARE STÂNGI LA PACIENȚII CU INSUFICIENȚĂ CARDIACĂ

– premiu in valoare de 40 Euro

*cu sprijinul Vifor Pharma



SOCIETATEA ROMANA DE CARDIOLOGIE

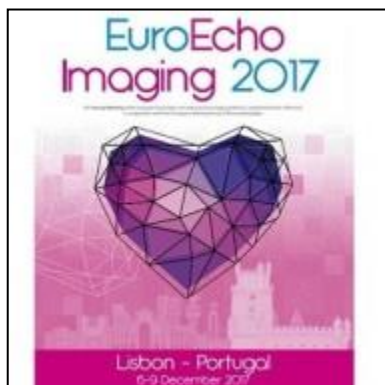
VĂ AȘTEPTĂM

LA CONGRESUL NAȚIONAL DE

CARDIOLOGIE

19 - 22 SEPTEMBRIE 2018

MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE 2017



[EuroEcho-Imaging 2017](#)

Wed, 6 Dec 2017 - Sat, 9 Dec 2017

[Lisbon, Portugal](#)



[Acute Cardiovascular Care 2018](#)

Saturday 03 - Monday 05 March 2018

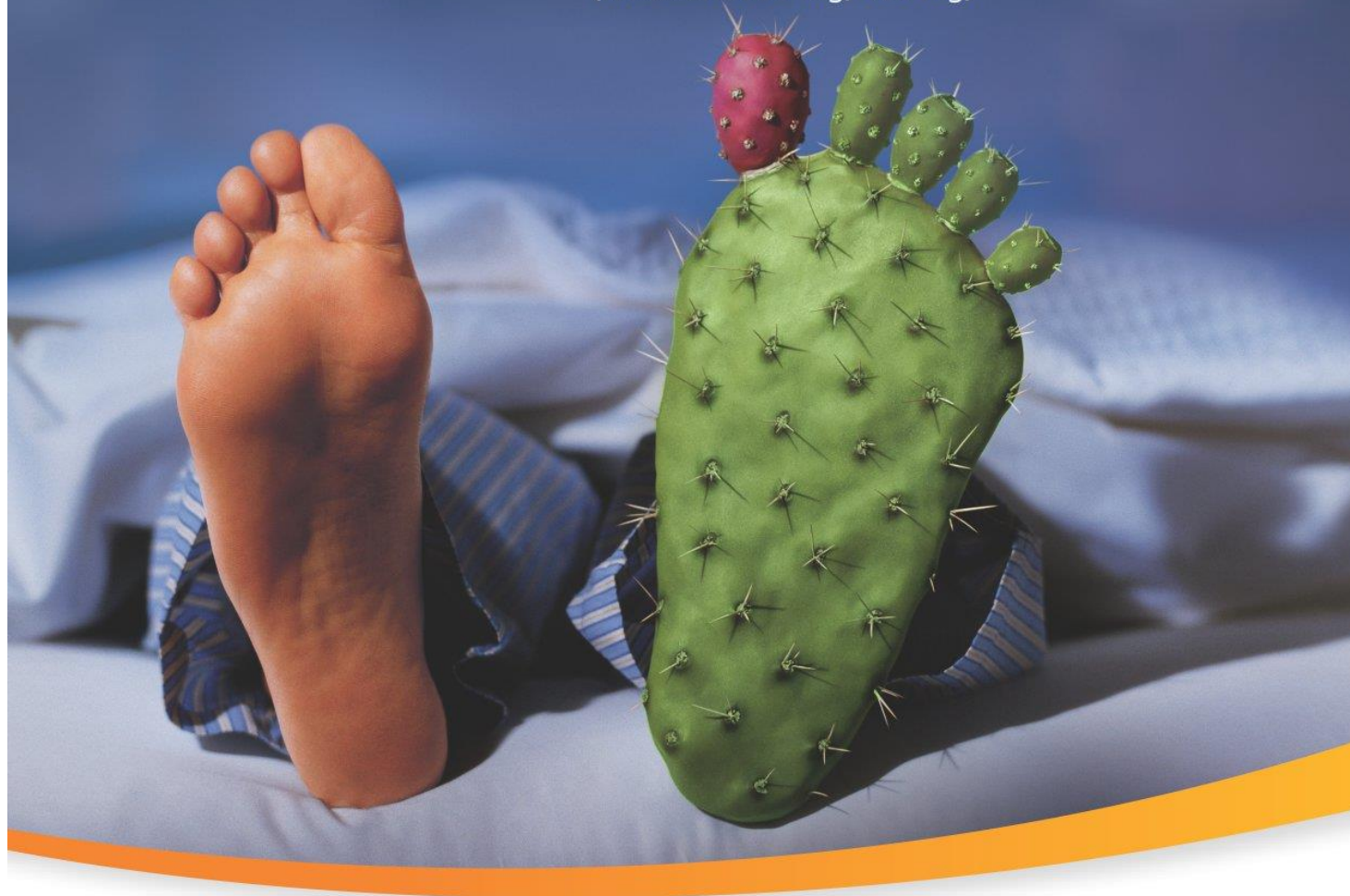
Malaga - Spain



<http://www.escardio.org/Congresses-&-Events/Congresses>

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 urați a avut deja loc (inclusiv tofus gutos și/sau artrită gutoasă în antecedente sau în prezent)¹

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 tumorală¹

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 boală cardiacă ischemică, insuficiență cardiacă congestivă.¹

Acest medicament se eliberează pe bază de prescripție medicală P6L.
Acest material promoțional este destinat profesioniștilor 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

AGENDA MANIFESTĂRILOR SOCIETĂȚII ROMÂNE DE CARDIOLOGIE 2017

OCTOMBRIE		
INIMA ȘI SPORTUL (curs de cardiologie sportivă) <i>Directori de curs: Prof. Dr.M.I.Popescu, Prof.Dr.F.Mitu</i>	6 octombrie	IASI
ISCHEMIA MIOCARDICA IN PRACTICA MEDICALA – CAZURI CLINICE <i>Directori de curs : Dr.A.Mereuță, Dr.O.Istratoaie</i>	13 octombrie	CRAIOVA
HIPERTENSIUNEA ARTERIALĂ – DE LA TEORIE LA PRACTICĂ, DE LA GHIDURI LA PACIENȚI <i>Directori de curs: Prof.Dr.D. Bartoș, Dr.E. Bădilă</i>	13 octombrie	PITESTI
IMAGISTICA ÎN GHIDAREA TERAPIILOR CARDIOVASCULARE <i>Directori de curs: Conf.Dr. R. Jurcuț, Prof.Dr.B.A.Popescu</i>	27 octombrie	CLUJ NAPOCA
Zilele Cardiologice “Prof.Dr.GEORGE.M.I.GEORGESCU”	27-28 octombrie	IASI
NOIEMBRIE		
PROVAS IV <i>Directori de curs: Prof. Dr. F. Mitu, Prof. Dr. D. Vinereanu</i>	3 noiembrie	ORADEA
CARDIOCOAG <i>Directori de curs: Prof.Dr.D. Lighezan, Prof.Dr. F.Mitu, Prof. Dr. D. Vinereanu</i>	4 noiembrie	ARAD
SCENARII DIFICILE IN INSUFICIENȚA CARDIACĂ <i>Directori de curs: Prof.Dr. C.Macarie, Conf.Dr.O.Chioncel</i>	10 noiembrie	CLUJ NAPOCA
SCENARII DIFICILE IN INSUFICIENȚA CARDIACĂ <i>Directori de curs: Prof.Dr. C.Macarie, Conf.Dr.O.Chioncel</i>	11 noiembrie	BAIA MARE
INTERVENȚII PERCUTANE COMPLEXE. CAZURI CLINICE, TRANSMISII LIVE <i>Directori de curs: Dr.S.Mot</i>	17 noiembrie	BUCUREȘTI
ACTUALITĂȚI ÎN ARITMOLOGIE (ARCA 4) <i>Directori de curs: Dr.A.Deutsch, Dr.M. Grecu</i>	24 noiembrie	BUCUREȘTI