



**CONFERINȚA NAȚIONALĂ
CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ
A
FACULTĂȚII DE MEDICINĂ
A UNIVERSITĂȚII TITU MAIORESCU DIN
BUCUREȘTI**

**EDIȚIA A 3-A
11 - 13 APRILIE 2019**

**“ABORDĂRI INOVATOARE
TRANSDISCIPLINARE
ÎN
MEDICINA MODERNĂ”**



Spitalul Monza
Standarde de Excelență

COMITET ȘTIINȚIFIC

Președinte

Prof. Univ. Dr. POPESCU Irinel, Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină

Membri

Prof. Univ. Dr. COCHIOR Daniel,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Prof. Univ. Dr. UNGUREANU Dan,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Prof. Univ. Dr. TĂNASE Cristiana,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Conf. Univ. Dr. GHINESCU Minerva,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Conf. Univ. Dr. RUSU Elena,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Conf. Univ. Dr. NEMEȘ Roxana,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Conf. Univ. Dr. ULMEANU Dan,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Conf. Univ. Dr. TĂNASE Alina,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină
Șef Lucrări Dr. Moldovan Cosmin,	Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină

SECȚIUNI

Secțiunea 1: Tendințe în medicina moleculară

Secțiunea 2: Medicina personalizată

Secțiunea 3: Comunicări științifice ale doctoranzilor

Secțiunea 4: Comunicări științifice ale studenților

Secțiunea 5: Varia

Workshop: Didactica resuscitării cardio-respiratorii și cerebrale (RCRC). Mono-terapia prin compresii externe versus metoda standard

SEDII

- **Facultatea de Medicină** a Universității Titu Maiorescu din București, Str. Gheorghe Pătrașcu Nr. 67A, Sector 3, Parter, Amfiteatrul P1. Tel. +4021.324.30.13, www.utm.ro/facultatea-de-medicina/contact
- **Spitalul Monza**, Str. Tony Bulandra, Nr. 27, Sector 2, Etaj 2, Aula 1. Tel.: 031.225.25.00. <https://www.spitalulmonza.ro/contact/>
- **Spitalul Monza Metropolitan**, Calea Șerban Vodă, Nr. 95-101, București, 040204. Tel. 0372.424.242.



Spitalul Monza

Standarde de Excelență



PROGRAMUL CONFERINȚEI

JOI, 11 APRILIE 2019

Spitalul Monza, Str. Tony Bulandra, Nr. 27, Sector 2, Etaj 2, Aula 1

08.00 – 09.00	Înregistrarea participanților	Recepție
09.00 – 09.45	Deschiderea conferinței	Aula 1
09.45 – 11.30	Secțiunea 1: Tendințe în medicina moleculară	Aula 1
12.00 – 17.00	Secțiunea 2: Medicina personalizată	Aula 1
17.30 – 18.50	Secțiunea 3: Comunicări științifice ale doctoranzilor	Aula 1

VINERI, 12 APRILIE 2019

Spitalul Monza Metropolitan, Calea Șerban Vodă, Nr. 95-101, București, 040204

Spitalul Monza, Str. Tony Bulandra, Nr. 27, Sector 2, Etaj 2, Aula 1

09.00 – 16.50	Secțiunea 4: Comunicări științifice ale studenților	Monza Metropolitan- Amfiteatru
09.00 – 17.15	Secțiunea 5: Varia	Spitalul Monza - Amfiteatru

SÂMBĂTĂ, 13 APRILIE 2019

Facultatea de Medicină, Str. Gheorghe Pătrașcu Nr. 67A, Parter.

09.00 – 16.30	Workshop: Didactica resuscitării cardio-respiratorii și cerebrale (RCRC). Mono-terapia prin compresii externe versus metoda standard	Amfiteatrul P1
---------------	--	----------------

PROGRAM ȘTIINȚIFIC DETALIAT

JOI, 11 APRILIE 2019

Spitalul Monza, Str. Tony Bulandra, Nr. 27, Sector 2, Etaj 2.

Secțiunea 1: Tendințe în medicina moleculară		09.45 – 11.30
Spital Monza	Moderatori: Prof. Univ. Dr. Tănase Cristiana Conf. Univ. Dr. Rusu Elena	
Aula 1	Conf. Univ. Dr. Cojocaru Manole	
09.45 – 10.00	Recent Data on the Immunopathology of Persistent Viral Infection. <i>Noutăți în imunopatologia infecției virale persistente.</i> Manole Cojocaru. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.	
10.00 – 10.15	The Role of Molecular Genetics Strategies on Personalized Medicine in Cancer Therapy. <i>Rolul strategiilor genetice moleculare in medicina personalizată a tratamentului cancerului.</i> Viviana Roman ¹ , Răzvan Hainăroșie ² , Marinela Bostan ¹ . ¹ Institute of Virusology-Center of Immunology, Bucharest, Romania. ² Prof. Dr. Dorin Hociotă, Institute of Phonoaudiology and Functional Surgery, Bucharest.	
10.15 – 10.30	Biochemical Mechanisms for the Development of Fungal Resistance in Different Classes of Antimicrobial Substances. <i>Mecanisme biochimice de dezvoltare a rezistenței fungilor la diferite clase de substanțe antimicrobiene.</i> Rusu Elena, Tudorache Sorin. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.	
10.30 – 10.45	Study of the Circulation of the Multi-resistant Germs in a Hospital Associated with the Faculty of Medicine. <i>Studiul circulației germenilor multirezistenți într-un spital asociat Facultății de Medicină.</i> Sandu Simona Carmen ^{1,2} , Rusu Elena ² , Sandu Cezar ² . ¹ CF2 Hospital, Bucharest. ² Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.	
10.45 – 11.00	The Importance of Evaluating Myeloperoxidase and Paraoxonase-1 in Heart Failure with Preserved Ejection Fraction. <i>Importanța evaluării mieloperoxidazei și paraoxonazei-1 în insuficiența cardiacă cu fracție de ejeție prezervată.</i> Daciana Marta ^{1,2} , Irina Serban ³ , Mihnea Serban ⁴ , Gabriela Burducea ¹ , Elena Moldoveanu ¹ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² ”Victor Babeș” National Institute, Laboratory of Ultrastructural Pathology. ³ ”C.C. Iliescu” Institute of Cardiovascular Diseases. ⁴ ”Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy.	
11.00 – 11.15	Genotype Markers of Virulence, Pathogenicity and Antibiotic Resistance to Bacterial Strains Isolated from Periodontal Infections. <i>Markeri genotipici de virulență, patogenitate și rezistență la antibiotice la tulpini bacteriene izolate din infecții parodontale.</i> ^{1,2} Mihaela Magdalena Mitache, ¹ Irene Palmisano, ^{3,4} Irina Gheorghe, ^{3,4} Marcela Bucur, ^{3,4} Mariana Carmen Chifiriuc. ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Dental Medicine. ² Bucharest Public Health Direction. ³ University of Bucharest, Faculty of Biology, Department of Microbiology. ⁴ Research Institute of the University of Bucharest.	

11.15 – 11.30	Immunohistochemical and Molecular Classification in Gastric Carcinoma – a Novel Morphopathological Approach. <i>Clasificarea imunohistochimică și moleculară în carcinomul gastric – o nouă abordare morfopatologică.</i> Alexandru Procop ¹ , Catalin Pechianu ^{1,2} , Simona Olimpia Dima ¹ , Florin Botea ^{1,2} , Irinel Popescu ^{1,2} , Vlad Herlea ^{1,2} . ¹ Fundeni Clinical Institute. ² Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
---------------	---

11.30 – 12.00 Pauză de cafea

Secțiunea 2: Medicina personalizată		12.00 – 17.00
Spital Monza	Moderatori: Prof. Univ. Dr. Ungureanu Dan Conf. Univ. Dr. Roxana Maria Nemeș	
Aula 1	Conf. Univ. Dr. Ulmeanu Dan	

12.00 - 12.15	Prosthetic Substitutes and Implantation Technologies for the Aortic Valve – Actual Overview. <i>Substituenți protetici și tehnologii de implantare pentru valva aortică – o retrospectivă de actualitate.</i> Horațiu Moldovan ^{1,2,3} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Sanador Hospital. ³ Polytechnic University of Bucharest.
12.15 – 12.30	Multifactorial Evaluation of Patients with Gonarthrosis - Prospective Qualitative Study of the Impact of Gonarthrosis on the Quality of Life. <i>Evaluarea multifactorială a pacienților cu gonartroză - studiu prospectiv calitativ al impactului gonartrozei asupra calității vieții.</i> M. Ghinescu, D. Petru, E. Tiplic, I. Neguleasa. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.30 – 12.45	Arterial Hypertension in Elderly Patient. <i>Hipertensiunea arterială la vârstnic.</i> M. Ghinescu, M. Ghinescu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.45 – 13.00	The Syncope – From Concept to Practical Approach. <i>Sincopa - de la concept la abordarea practică.</i> M. Ghinescu, M. Ghinescu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.00 – 13.15	Personalized Medicine, the New Approach to Monitoring Pregnant Women. <i>Medicina personalizată, noua abordare de monitorizare a pacientelor gravide.</i> Ioana Doretty Cărpuş. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.15 – 13.30	Biochemical and Immunological Aspects in the Diagnosis of Cardio-vascular Affections. <i>Aspecte biochimice și imunologice în diagnosticul afecțiunilor cardio-vasculare.</i> Tatiana Ciurea. Bagdasar Arseni Emergency Hospital.
13.30 – 13.45	Research to Identify New Substances. <i>Cercetări pentru identificarea de noi substanțe.</i> Ordeanu Viorel ^{1,2} , Sandulovici Roxana Colette ² . ¹ Center of Medical-Military Scientific Research. ² Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Pharmacy.

13.45 – 14.00	Improvement of Articular Conditions with the Help of Propolis. <i>Ameliorarea afecțiunilor articulare cu ajutorul propolisului.</i> Daniel Cord, Eliza Sterescu, Anca-Daniela Raiciu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Pharmacy, Department of Pharmacognosy, Phytochemistry, Phytoterapy.
14.00 – 15.00	Pauză de prânz. Lansare de carte: <i>Tratat de Sexologie Clinică.</i> Prof. Dr. Nițescu Vasile.
15.00 – 15.15	The Action of Gemotherapy in Certain Types of Diseases. <i>Acțiunea gemoterapiei în anumite tipuri de afecțiuni.</i> Anca-Daniela Raiciu ^{1,2} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Pharmacy, Department of Pharmacognosy, Phytochemistry, Phytoterapy. ² S.C. Hofigal Export-Import, Bucharest.
15.15 – 15.30	Respiratory Functional Exploration in the Clinician's Service. <i>Explorarea funcțională respiratorie în slujba clinicianului.</i> Roxana Maria Nemeș. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
15.30 – 15.45	A Combined European Program of Cadaveric and Living-Related Liver Transplantation: Single Center Experience. <i>Un program European de transplant combinat de la donator viu și cadeveric: experiența unui singur centru chirurgical.</i> Irinel Popescu, Vladislav Brasoveanu, Florin Botea, Ionuț Barbu, Alexandru Barcu, Naușica Picu. Center of General Surgery and Liver Transplantation, Fundeni Clinical Institute, Bucharest.
15.45 – 16.00	Management of Hereditary Breast and Ovarian Cancer (HBOC) Syndrome. <i>Managementul sindromul cancerului ereditar de sân și ovar.</i> A. Milulescu ^{1,2} , C.G. Vișoreanu ² , V. Iordache ² , A. Filipescu ^{3,4} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Bucharest Breast Institute. ³ Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest.
16.00 – 16.15	Overview of Sentinel Lymph Node Biopsy and Axillary Lymphadenectomy in Breast Cancer. <i>Privire de ansamblu asupra biopsiei ganglionului santinelă și a limfadenectomiei axilare în cancerul mamar.</i> A. Milulescu ^{1,2} , C.G. Vișoreanu ² , V. Iordache ² , A. Filipescu ^{3,4} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Bucharest Breast Institute. ³ Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest.
16.15 – 16.30	Prognostic Factors for Endometrial Cancer in Reproductive-Aged Women. <i>Factori prognostici pentru cancerul de endometru la femeile de vârstă reproductivă.</i> A. Milulescu ^{1,2} , O. A. Solomon ³ , N. Mureanu ⁴ , A. Filipescu ^{3,4} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Bucharest Breast Institute. ³ Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest.
16.30 – 16.45	MRI Indication in Pelvic Inflammatory Disease. <i>Aplicații RMN în patologia inflamatorie pelvină.</i> A.D. Dijmarescu ^{1,2} , A. Milulescu ^{3,4} . ¹ Department of Radiology, Medical Imaging and Interventional Radiology, Fundeni Clinical Institute, Bucharest. ² Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest. ³ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ⁴ Bucharest Breast Institute
16.45 – 17.00	Human Papilloma Virus Infection and Cancer of the Oral Cavity. <i>Infectia cu Human Papilloma Virus și cancerul cavitatii bucale.</i> Nițescu Vasile. Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest.

Secțiunea 3: Comunicări Științifice ale Doctoranzilor		17.30 – 18.50
Spital Monza	Moderatori: Prof. Univ. Dr. Irinel Popescu Prof. Univ. Dr. Ungureanu Florin Dan Prof. Univ. Dr. Cochior Daniel	
Aula 1	Prof. Univ. Dr. Tănase Cristiana	
17.30 – 17.40	Oxygenated Hypothermic Infusion of Liver Grafts – Basic Scientific Principles Applied in the Clinic. <i>Perfuzia hipotermică oxigenată a grefelor hepatice – principii științifice de bază aplicate în clinică.</i> Nicolaescu Diana ^{1,2} , Botea Florin ^{1,2,3} , Barcu Alexandru ^{1,2} , Picu Naușica ^{1,2} , Dima Simona ^{1,2,3} , Hrehoreț Doina ² , Brașoveanu Vladislav ^{1,2} , Zamfir Radu ² , Lungu Vasile ² , Sorop Andrei ³ , Popescu Irinel ^{1,2,3} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Fundeni Clinical Institute. ³ Center of Excellence in Translational Medicine.	
17.40 – 17.50	Identification of Risk Factors Associated with Moderately-Severe Erectile Dysfunction in Patients with Prostate Cancer. <i>Identificarea factorilor de risc asociați cu disfuncția erectilă moderat-severă la pacienții cu cancer de prostată.</i> Florentina Bealcu ^{1,2,3} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² IOSUD „Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy, Medical Doctoral School. ³ Fundeni Clinical Institute, Center for Urology and Renal Transplantation, Bucharest.	
17.50 – 18.00	Updates in the Multimodal Treatment of GIST. <i>Actualități în tratamentul multimodal al GIST.</i> Tobă Mădălina Elena ^{1,2} , Ungureanu Florin Dan ¹ , Moldovan Cosmin ¹ , Pătrașcu Traian ³ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² IOSUD Carol Davila University of Medicine and Pharmacy of Bucharest, Medical Doctoral School. ³ “Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy.	
18.00 – 18.10	Using Modern 3D Rendering and Volumetric Tools to Assess Different Preoperative Approaches in Liver Hydatid Surgery. <i>Utilizarea tehnicilor 3D moderne de randare și volumetrie 3D pentru studierea fezabilității intervențiilor chirurgicale în chirurgia hidatică hepatică.</i> Moldovan Adina Diana ^{1,2} , Moldovan Cosmin ³ , Zaharescu Isadora ^{1,4} , Ungureanu Florin Dan ³ . ¹ IOSUD Titu Maiorescu University of Bucharest, Medical Doctoral School, ² MedLife S.A. Bucharest, ³ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine, ⁴ Witting Clinical Hospital.	
18.10 – 18.20	Updates in Clinical, Paraclinical and Local Factors Impacting the Quality and Outcome of Digestive Anastomosis. <i>Actualități privind factorii clinici, paraclinici și locali care influențează rezultatele la distanță în anastomozele digestive.</i> Enăcică Maria Alexandra ^{1,2} , Moldovan Cosmin ³ , Ungureanu Florin Dan ³ . ¹ Pius Brînzeu Timisoara County Clinical Emergency Hospital. ² IOSUD Titu Maiorescu University of Bucharest, Medical Doctoral School. ³ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.	

18.20 – 18.30	“In-Lay” versus “On-Lay” in Incisional Hernia Repair with Prostetic Mesh. A Sigle Surgical Center Retrospective Study. Tehnica “in-lay” versus “on-lay” in cura chirurgicală cu proteza textilă a eventrațiilor. Studiu retrospectiv monocentru. Enăcică Maria Alexandra ^{1,2} , Eugeniu Pîslaru ³ , Ungureanu Florin Dan ^{3,4} , Moldovan Cosmin ^{3,4} . ¹ Pius Brînzeu Timisoara County Clinical Emergency Hospital. ² IOSUD Titu Maiorescu University of Bucharest, Medical Doctoral School. ³ Witting Clinical Hospital, Bucharest, General Surgery Ward. ⁴ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
18.30 – 18.40	Hepatic Artery Thrombosis in Hepatic Transplantation. Tromboza de arteră hepatică în transplantul hepatic. Picu Catalina Nausica ^{1,2} . ¹ IOSUD Titu Maiorescu University of Bucharest, Medical Doctoral School. ² Fundeni Clinical Institute, Bucharest.
18.40 – 18.50	Does Anesthesia Influence the Anti-tumoral Immunity? Influențează anestezia imunitatea anti-tumorală? Zaharescu Izadora ^{1,2} , Moldovan Adina Diana ^{2,3} , Gina Isvoranu ⁴ , Tănase Cristiana ^{4,5} . ¹ IOSUD Titu Maiorescu University of Bucharest, Medical Doctoral School, ² Witting Clinical Hospital, ³ MedLife S.A. Bucharest, ⁴ Victor Babeș National Institute of Pathology, ⁵ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.

VINERI, 12 APRILIE 2019

Spitalul Monza Metropolitan, Calea Șerban Vodă, Nr. 95-101, București, 040204

Secțiunea 4: Comunicări Științifice ale Studenților		09.00 – 16.50
Spitalul Monza Metropolitan	Moderatori: Prof. Univ. Dr. Cochior Daniel Conf. Univ. Dr. Ghinescu Minerva Conf. Univ. Dr. Rusu Elena	
Amfiteatru	Conf. Univ. Dr. Cojocaru Manole	
09.00 – 09.10	Bacteriophage Therapy in Infections Produced by Multidrug-resistant (MDR) Bacteria. Terapia cu bacteriofagi în infecții produse de bacterii multirezistente la antibiotice. Diaconescu Cristian Liviu ¹ , Epuran Silviu ¹ , Coculescu Bogdan-Ioan ^{1,2} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Center for Scientific Medico-Military Research Bucharest.	
09.10 – 09.20	Diagnostic Utility of ERCP. Utilitatea în diagnostic a endoscopiei retrograde colangiopancreatice. Tutunea Bogdan, Ana Maria Icodin, Adela Sara Ionescu, Manole Cojocaru. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.	
09.20 – 09.30	The Prionic Protein, Prions and Neurodegenerative Diseases. Proteina prionică, prionul și bolile neurodegenerative. Dumitrescu (Frangulea) Cecilia, Vasilescu Anda, Vișan Mădălina, Manole Cojocaru. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.	

09.30 – 09.40	Neuroanatomy of Memory. <i>Neuro-anatomia memoriei.</i> Benaicha Insaf, Duran Muhammed, Tudor Hârşovescu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
09.40 – 09.50	Cromozomial Markers – Their Role on Phenotype. <i>Markerii cromozomiali - Rolul lor asupra fenotipului.</i> Burtică Andreea, David Vlad, Stancu Georgiana, Suci Sorana Florența, Tatu (Gîlcă) Andreea, Ungureanu Alexandra-Lelia, Magdalena Budișteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
09.50 – 10.00	The X-Fragile Syndrome - Clinical Aspects. <i>Sindromul X fragil - aspecte clinice.</i> Păsăroiu Sînziana, Pintilie Emanuela, Romoșan Sorina, Magdalena Budisteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
10.00 – 10.10	Inter-relation Stress - Genetic Diseases: Associated Cromozomial Modifications. <i>Interrelatia stres - afecțiuni genetice: modificări cromozomiale asociate.</i> Stăvrrar Petru, Stăvrrar Veronica, Tunsu Ana, Soare Droagoș, Magdalena Budișteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
10.10 – 10.20	Life as a Lego Game – The Kleefstra Syndrome. <i>Viața ca un joc de lego - Sindromul Kleefstra.</i> Așer Negoii, Doina Popa, Maria Colomei, Marius Eșeanu, Vlăduț Oprea, Magdalena Budișteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
10.20 – 10.30	What if We Were Born Old? – The Hutchinson-Gilford Syndrome. <i>Și dacă ne-am naște bătrâni? - Sindromul Hutchinson-Gilford.</i> Irina Tecioiu, Alexandra Ștefan, Antonia Salomeia, Alexandru Dima, Magdalena Budișteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
10.30 – 10.40	CRISPR - Editing the Genome. <i>CRISPR - Editarea genomului.</i> Anastasia Florea, Andi Fieraru, Magdalena Budișteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
10.40 – 10.50	The Angelman Syndrome Determined by EBE3A Gene Mutation – Phenotype Particularities. <i>Sindromul Angelman datorat mutației genei UBE3A – particularități fenotipice.</i> Catalina Gorgan, Magdalena Budișteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
10.50 – 11.00	The X-Fragile Syndrome – Therapeutical Options. <i>Sindromul X fragil - opțiuni terapeutice.</i> Braia Rareș, Sandu Melissa, Stan Diana, Magdalena Budișteanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
11.00 – 11.30	Pauză de cafea
11.30 – 11.40	Phenotypic Assessment of Virulence Factors and Antibiotic Resistance of <i>Staphylococcus spp.</i> Strains Isolated from the Periodontal Pocket. <i>Evaluarea fenotipică a factorilor de virulență și rezistență la antibiotice la tulpini de stafilococ izolate din punga parodontală.</i> ¹ Irene Palmisano, ^{3,4} Irina Gheorghe, ^{3,4} Marcela Bucur, ^{1,2} Mihaela Magdalena Mitache. ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Dental Medicine. ² Bucharest Public Health Direction. ³ University of Bucharest, Faculty of Biology, Department of Microbiology. ⁴ Research Institute of the University of Bucharest.
11.40 – 11.50	Care of Patients with Rheumatic Diseases. <i>Ingrijirea pacientilor cu boli reumatice.</i> Predescu Lili. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.

11.50 – 12.00	The Role of Nurses in Food Intake of Athletes. Rolul asistentilor medicali in alimentatia sportivilor. Florescu Alexandrescu Adela, Cursus (Cojocariu) A. Georgiana, Andrei (Pavă) N. Camelia Margareta, Comedie (Roman) E. Raluca Mihaela, Răceală (Nicoară) C. Ionela Lidia. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.00 – 12.10	Brain-Machine interface. Interfața creier-mașina. Bordeanu Cristina Andreea, Brujban Bianca, Buricescu Geanina Maria, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.10 – 12.20	Quanta Mind. Mintea quantică. Dragomir Iulia, Cernat Raluca, Capra Teodora, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.20 – 12.30	Brain enhancement. Augmentarea cerebrală. Agarbiceanu Ioana, Balaban Patricia, Barbuta Alexandra, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.30 – 12.40	Electroencephalogram – Alpha Oscillations Genesis. Electroencefalograma – geneza undelor alfa. Adela-Sara Ionescu, Vasile Ion, Dijmarescu, Bogdan Tutunea, Carol Blanaru, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.40 – 12.50	Cell Hyperpolarization. Hiperpolarizarea celulară. Adam Maria Catalina, Băcanu Maria, Varzaru Raluca Daniela, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.50 – 13.00	Biophotons. Biofotonii. Dragomir Iustin, Brânză Rodrigo, Băsandura Mihai, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.00 – 13.10	Subliminal Processing. Procesare subliminală. Camareica Oana, Borman Alexandra, Stoicescu Alexandra, Brandușa Arina, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.10 – 13.20	X-Ray Osteotomodensitometry (DXA) – The Main Technique in the Diagnosis of Osteoporosis. Osteodensitometria cu raze X (DXA) – Principala tehnica în diagnosticarea osteoporozei. Stamate (Tudora), S. Nicoleta, Florentina Bealcu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.20 – 13.30	Transoesophageal Ultrasound Investigation. Ecografia transesofagiană. Pândaru (Bărbulescu) G. Camelia, Florentina Bealcu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.30 – 13.40	Up-to-date on morphology and function of nervus terminalis (cranial nerve zero). Actualități privind aspecte morfologice și funcționale ale nervus terminalis (nervul cranian zero). David Vlad, Ungureanu Alexandra Lelia, Burtică Andreea Elena, Hârșovescu Tudor. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.40 – 13.50	Correlations Between Lumbar Decompression Surgical Techniques and Postoperative Medical Rehabilitation. Corealții între tehnicile chirurgicale de decompresie lombară și recuperarea medicală postoperatorie. David Vlad ¹ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.50 – 14.00	Nitrogen Blood Gas Pressure and the Diver's Life. Presiunea parțială a azotului și viața de scafandru. Chirulescu David Christian ¹ , Chirulescu Cătălina ² , Tudorache Ioan Sorin ¹ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Family Doctor, Private Practice, Bucharest.
14.00 – 14.10	Aeronautic Physiology. Fiziologia aeronautică. Mihai Alexandra Teodora, Manole Cojocar. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.

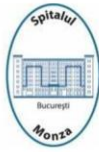
14.10 – 14.40 Pauză de prânz

14.40 – 14.50	Cardiovascular Modifications During Flight. <i>Modificări cardiovasculare în timpul zborului.</i> Braia Rareș, Sandu Melissa, Stan Diana, Anghel Cristina, Daniel Petrescu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine
14.50 – 15.00	Aspects of Glutamate Physiology at Cerebral Level. <i>Aspecte ale fiziologiei glutamatului la nivel cerebral.</i> Stavar Petru, Stavar Andreea, Tunsu Ana, Soare Dragoș, Daniel Petrescu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine
15.00 – 15.10	Physiology of the Opioid System. <i>Fiziologia sistemului opioid.</i> Oarga Andrada, Merloiu Anda, Daniel Petrescu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine
15.10 – 15.20	Knowing the Importance and Attitude Regarding Blood Donation. <i>Cunoașterea importanței și atitudinea privind donarea de sânge.</i> Sorana Maria Pîrcălabu ¹ , Mihai Cătălin Bascândură ¹ , Horațiu Vultur ² . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine ² Fundeni Clinical Institute, Bucharest.
15.20 – 15.30	Glibenclamid Biopharmaceutical Evaluations. <i>Evaluari biofarmaceutice Glibenclamid.</i> Miha Alina Mihaela, Ion Mircioiu, Raluca Maria Sboră. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
15.30 – 15.40	Interdisciplinary Approach in Clinical Management of Prader-Willi Syndrome. <i>Abordarea interdisciplinară a managementului clinic în Sindromul Prader-Willi.</i> Călin (Herdea) Mihaela-Sabrina, Ștefan Diana, Budișteanu Magdalena. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
15.40 – 15.50	Systemic Mastocytosis an Histamine Intolerance. <i>Mastocitoza sistemică și intoleranța la histamină.</i> Ioana Soare ¹ , Iuliana Georgiana Stan ¹ , Cristiana Mihai ¹ , Nicoleta Vaia. ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Mastocytosis Support Association in Romania
15.50 – 16.00	Progressive Cognitive Impairment in a Multiple Stroke Patient and Possible Kosaka–Shibayama’s Disease. <i>Deficit cognitiv progredient la un pacient cu multiple AVC-uri și suspiciune de sindrom Kosaka-Shibayama.</i> Cislănu Maria ¹ , Crăciun Paul Calin ¹ Carmen Adella Sirbu ^{1,2} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² ”Dr. Carol Davila” Central Military Emergency University Hospital Bucharest.
16.00 – 16.10	Effects of Electromagnetic Radiations Exposure on Human Brain’s Cognitive Functions: A Systematic Review. <i>Efectele expunerii la radiațiile electromagnetice asupra funcțiilor cognitive ale creierului uman: o sinteză sistematică.</i> Stoian M. Ionela-Loredana, Mănăstireanu Dan. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
16.10 – 16.20	Neurophysiological Aetiology of Pathological Lying. <i>Etiologia neurofiziologică a minciunii patologice.</i> Shams Atrash, Alexandra Venetis, Tom Prego, Jean Ciurea. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
16.20 – 16.30	Hemophilia. <i>Hemofilia.</i> Öztürk Demirgüç, Rusu Elena. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
16.30 – 16.40	The Importance of Microelements in Human Body. <i>Importanța microelementelor în organismul uman.</i> Marinescu Ana-Marina, Mănăstireanu Dan. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
16.40 – 16.50	Nursing Care in Rheumatoid Arthritis. <i>Îngrijiri în poliartrita reumatoidă.</i> Mihai (Predescu) M. Lilliana, Bealcu Florentina. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.

Secțiunea 5: Varia		09.00 – 17.15
Spitalul Monza	Moderatori: Prof. Univ. Dr. Ungureanu Florin Dan Prof. Univ. Dr. Tănase Cristiana	
Amfiteatru	Conf. Univ. Dr. Ulmeanu Dan	
09.00 – 09.15	External and Internal Lithiasic Fistula. <i>Fistulele interne și externe litiazice.</i> Ungureanu Florin Dan ¹ , Tobă Mădălina Elena ¹ , Ungureanu Dorina Ciurea ² , Moldovan Cosmin ¹ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Communication Sciences and International Relations.	
09.15 – 09.30	Pharmacotoxicological Aspects Regarding Sibutramine. <i>Aspecte farmacotoxicologice privind sibutramina.</i> Alice Piperea-Șianu, Andreea Braboveanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Pharmacy.	
09.30 – 09.45	Amphetamine from a Clinico-Toxicological Point of View. <i>Amfetamina din punct de vedere clinico-toxicologic.</i> Alice Piperea-Șianu, Andreea Braboveanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Pharmacy.	
09.45 – 10.00	Sources and Instruments of Financing Health Research. <i>Surse și instrumente de finanțare a cercetării în domeniul sănătății.</i> Titi Paraschiv ¹ , Dan Postolea ¹ , Cristina Garlea ² , Camelia Petrescu ² . ¹ Institute of Studies Research, Development and Innovation, Titu Maiorescu University of Bucharest, ² Center for Studies and Research for Biodiversity of the Romanian Academy.	
10.00 – 10.15	The Anti-inflammatory Action of Some Plants of the Genus <i>Artemisia.</i> <i>Actiunea antiinflamatoare a unor plante din genul Artemisia.</i> Luciana Galatanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Pharmacy, Pharmaceutical Botanic Department.	
10.15 – 10.30	Public Policies Proposed by OHR Romania Excellence Center. <i>Politici publice propuse de Centrul de Excelență OHR Romania.</i> Cristina Garlea ¹ , Camelia Petrescu ¹ , Nicolae Manolescu ² . ¹ Center for Studies and Research for Biodiversity of the Romanian Academy. ² Romanian Academy.	
10.30 – 10.45	One Health – Good Practices. <i>O singură sănătate – bune practici.</i> Cristina Garlea, Ana Maria Coman. OHR Romania.	
10.45 – 11.00	Current Status on the Evolution of the Measles Epidemic in Romania. <i>Actualități privind evoluția epidemiei de rujeolă din România.</i> Simona Nicoleta Mușat ^{1,2} , Carmen Sasu ² . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ² National School of Public Health, Management and Professional Development, Bucharest.	
11.00 – 11.30	Pauză de cafea	
11.30 – 11.45	Primary Peritoneal Mesothelioma – A Surgical Diagnosis Challenge. <i>Mezoteliomul peritoneal primar – dificultăți de diagnostic chirurgical.</i> Șomîldoc Raluca ¹ , Dochiu Raluca ² , Tobă Mădălina Elena ^{3,4} , Ungureanu Florin Dan ^{3,4} , Moldovan Cosmin ^{3,4} . ¹ Constanta County Clinical Emergency Hospital, General Surgery Ward. ² Univeristy of Medicine, Pharmacy, Sciences and Technology of Târgu Mureș, Faculty of Medicine. ³ Witting Clinical Hospital, General Surgery Ward. ⁴ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.	

11.45 – 12.00	The Importance of Protocol-Based Patient Management in Iatrogenic Bile Duct Lesions Induced During Laparoscopic Colectectomy. Clinical Case Presentation. <i>Importanța managementului bazat pe protocol al pacientului cu leziuni iatrogene de căi biliare în decursul colecistectomiei laparoscopice.</i> Moldovan Cosmin ^{1,2} , Roșu Mihai ³ , Dochiu Raluca ⁴ , Ungurianu Laurențiu ² , Zaharescu Isadora ^{1,2} , Ungureanu Florin Dan ^{1,2} ,. ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine, ² Witting Clinical Hospital, General Surgery Ward, ³ Pius Brînzeu Timisoara County Clinical Emergency Hospital. ⁴ Univeristy of Medicine, Pharmacy, Sciences and Technology of Târgu Mureș, Faculty of Medicine.
12.00 – 12.15	The Incidence of Clostridium Difficile Infections in Surgery Ward of Witting Clinical Hospital in the Past 3 Years. <i>Incidența infecțiilor cu Clostridium Difficile in secția de chirurgie a Spitalului Clinic CF 1 Witting din ultimii 3 ani.</i> Ungureanu Florin Dan ^{1,2} , Tobă Mădălina Elena ^{1,2} , Moldovan Cosmin ^{1,2} . ¹ Witting Clinical Hospital, General Surgery Ward. ² Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.15 – 12.30	Digital Videocapillaroscopy in Early Diagnosis of Septic Shock. <i>Videocapilaroscopia digitală în diagnosticul precoce al șocului septic.</i> Gorecki Gabriel Petru ¹ , Custură-Crăciun Dan ² , Stoica Radu ¹ , Moldovan Horațiu ¹ , Dorobanțu Lucian Florin ¹ , Cochior Daniel ¹ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine, ² Best Soft Expert, Bucharest.
12.30 – 12.45	Retrorectal Space-Occupying Lesion – an Imaging Study. <i>Studiu imagistic al unei colecții înlocuitoare de spațiu cu localizare retrorectală.</i> Peța Dumitru ¹ , Dincă Valeriu-Gabi ² , Tudorache Ioan Sorin ² , Hârșovescu Tudor ² . ¹ CF2 Hospital, Bucharest. ² Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
12.45 – 13.00	Influence of Cyclodextrine Type on Inclusion Complexes Formed with Different Photoprotective Active Ingredients. <i>Influența tipului de ciclodextrină asupra complexilor de incluziune formați cu diferite ingrediente active fotoprotectoare.</i> Raluca Maria Sboră ¹ , Ionuț Mircioiu ¹ , Roxana Sandulovici ¹ , Erand Mati ¹ , Miha Mihaela ¹ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Pharmacy.
13.00 – 13.15	The Involvement of Microbiota in the Development of Chronic Diseases. <i>Implicarea microbiotei în apariția bolilor cronice.</i> Simona Soare, Manole Cojocar. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
13.15 – 13.30	Communication in Medical English and for Medical Purposes. <i>Comunicarea în Engleza medicală și pentru scopuri medicale.</i> Ungureanu Dorina Ciurea ¹ , Reka (Incze) Kutasi ^{2,3} . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Communication Sciences and International Relations. ² Univeristy of Medicine, Pharmacy, Sciences and Technology of Târgu Mureș, Faculty of Medicine. ³ School of Ph. D. Studies, Lucian Blaga University of Sibiu.
13.30 – 14.30	Pauză de prânz
14.30 – 14.45	Human Microbiome and Inflammation. <i>Microbiomul uman și inflamația.</i> Manole Cojocar, Cristina Mocanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.

14.45 – 15.00	A Rare Cause of Small Bowel Intussusception. Cauza rară de invaginație intestinală. Adina Maria Marinciu ^{1,2} , Ion Barbu ³ , Vladislav Brasoveanu ³ . ¹ Monza Hospital, General Surgery. ² Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine. ³ Center of General Surgery and Liver Transplantation, Fundeni Clinical Institute, Bucharest.
15.00 – 15.15	The Importance of Clinical Suspicion in the Diagnosis of Pulmonary Thromboembolic disease. Importanța suspiciunii clinice în diagnosticul bolii tromboembolice. Laura Lihatchi ¹ , Raluca Naidin ² , Alin Holban ³ . ¹ Monza Hospital, Pneumology. ² Monza Hospital, Cardiology. ³ Monza Hospital, Imaging Department.
15.15 – 15.30	Ecosystems Made by Carbon Atoms. Ecosisteme pe catene de carbon. Neamțu Marius. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
15.30 – 15.45	Dysfunctional Processes in Autophagy of Cancer Cells and Therapeutic Implications. Disfuncționalități în autofagia celulelor canceroase și implicații terapeutice. Aurelian Udristioiu ^{1,2} , Manole Cojocaru ¹ , Delia Nica-Badea ³ , Viviana Roman ⁴ . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine, Târgu Jiu Branch, ² IOSUD Titu Maiorescu University of Bucharest, Medical Doctoral School, ³ Constantin Brâncuși University of Târgu Jiu, Faculty of Medicinal and Behavioral Sciences, ⁴ Center of Immunology, Institute Stefan S. Nicolau, Bucharest.
15.45 – 16.00	European Horizon of Health Technology Assessment Activities in Romania. Orizontul European al activității de evaluare a tehnologiilor medicale în România. Larisa Mihoreanu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
16.00 – 16.15	After Surgery – What Now? După operație – ce facem acum? Simona Mihaela Pop, ECC Medical Care Vienna, SAB Prof. ACIM Dallas, Tx, USA, Univ. Prof. Westbrook University Weirton, West Virginia, USA.
16.15 – 16.30	Energy Medicine. Phototherapy with Patches. Medicina energetică. Fototerapia cu plasturi. Haiduc Ioan. National Association for Complementary Therapies, Romania.
16.30 – 16.45	Ozonotherapy in Varicose Ulcer. Ozonoterapia in ulcerul varicos. Adrian Secureanu, Daniel Petrescu. Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
16.45 – 17.00	Organizing Medical Intervention in Disaster Situations. Organizarea intervenției medicale in situații de dezastru. Razvan Adam ¹ , Dan Mânăstireanu ¹ , Nicolae Steiner ² . ¹ Titu Maiorescu University of Bucharest, Faculty of Medicine.
17.00 – 17.15	Laboratory Diagnosis of Food Intolerances. Diagnosticul de laborator al intoleranțelor alimentare. Amuzescu Manuela ¹ , Amuzescu Andreea Paula ² . ¹ Aide-Sante Medical Center. ² ”Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy.



Spitalul Monza
Standarde de Excelență



Robotic Surgery in Mitral Valve Repair

Live_in_box session in Cardiac Surgery & Intraoperative Echocardiography

Chairman: G Cerin MD, PhD, FESC, Prof I Bruckner MD, PhD,



The Romanian National Congress of Internal Medicine, Călimănești, 2019

- | | |
|--|------------------|
| * Introduction of the session | Gheorghe Cerin |
| * Surgical anatomy of the mitral valve | Horia Mureșian |
| * Perioperative echocardiography in valve repair | Gheorghe Cerin |
| * Case presentation (live_in_box) | Theodor Cebotaru |
| * Intraoperative echocardiography (live_in_box) | Răzvan Ticulescu |
| * Surgical approach (live_in_box) | Theodor Cebotaru |
| * Postoperative TEE control (live_in_box) | Răzvan Ticulescu |
| * Panel discussion - Heart Team and audience | All the team |

Closing of the live streaming session

The event is streamed live on: www.MedicalEvents.live

For real time conversation during the event, please call: ☎ +40 373781756

SÂMBĂȚĂ, 13 APRILIE 2019

Facultatea de Medicină, Str. Gheorghe Pătrașcu Nr. 67A, Parter.

**Workshop: Didactica resuscitării cardio-respiratorii și cerebrale (RCRC).
Mono-terapia prin compresii externe versus metoda standard** 09.00 – 16.30

Amfiteatrul P1

09.00 – 11.00 Măsuri de prim ajutor. Manevre practice – partea a I-a

11.00 – 11.30 Pauză de cafea

11.30 – 13.30 Măsuri de prim ajutor. Manevre practice – partea a II-a

13.30 – 14.30 Pauză de prânz

14.30 – 16.30 Măsuri de prim ajutor. Manevre practice – partea a III-a



Spitalul Monza
Standarde de Excelență

