DE LA MECANISME LA TERAPIE DE-A LUNGUL CONTINUUMULUI CARDIO-RENO-METABOLIC ÎN 2026

Coordonatori: Prof. Dr. Dragoș Vinereanu, Prof. Dr. Maya Simionescu, Dr. Mihaela Gherghiceanu, Conf. Dr. Roxana Rimbaș, Dr. Ruxandra Drăgoi Galrinho, Prof. Dr. Dan Blendea

---

Vineri 13.00-18.30

13.00-13.30 Înregistrarea participanților

13.30-13.45 Deschiderea cursului: ***Dragos Vinereanu, Roxana Rimbas, Vlad Vintilă, Ruxandra Dragoi Galrinho***

13.45- 15.00. Vulnerabilitatea vasculară: de la mecanisme moleculare la afectarea de organ

Moderatori: Dragos Vinereanu, Bogdan Ovidiu Popescu

1. Mecanisme epigenetice în ateroscleroză: implicații pentru biomarkeri și terapie, Adrian Manea
2. Cuplajul neurovascular în hipertensiunea arterială, Bogdan Ovidiu Popescu
3. Rolul rinichiului in continuumul aterosclerozei, Mihaela Popescu
4. Identificarea plăcilor vulnerabile în circulația cervico- cerebrală, Cristina Tiu

15.00-15.15 Pauza

15.15-16.30. Riscul aterosclerotic: de la evaluarea clinică la inflamație și microbiom

Moderatori: Andrea Ciobanu, Magda Lucia Stefania

1. Definirea riscului cardiovascular, Vlad Vintilă
2. Rolul inflamației în progresia și ruptura plăcii aterosclerotice, Ruxandra Drăgoi Galrinho
3. De la biomarkerii și microbiota orală la cei intestinali în ateroscleroză – perspectiva clinicianului, Roxana Rimbas
4. Date experimentale privitoare la cauzalitatea microbiom-ateroscleroza, Ana Enciu

16.30-16.45 Pauza

16.45-18.00 De la mecanisme moleculare la protecția cardiovasculară și cerebrală

Moderatori: Ștefania Lucia Magda, Dragoș Vinereanu

1. Dincolo de LDL-colesterol — Lp(a), particule remanente și lipoproteine aterogene, Stefania Lucia Magda
2. Reglarea expresiei genice a apolipoproteinelor în condiții de stress, Anca Gafencu
3. Protecția cerebrală și recuperarea în contextul rezervei neurobiologice, Dafin Mureșanu
4. Inflamația și insuficiența cardiacă: ce lipsește pentru a trata specific? Dragoș Vinereanu

DE LA MECANISME LA TERAPIE DE-A LUNGUL CONTINUUMULUI CARDIO-RENO-METABOLIC ÎN 2026

Coordonatori: Prof. Dr. Dragoș Vinereanu, Prof. Dr. Maya Simionescu, Dr. Mihaela Gherghiceanu, Conf. Dr. Roxana Rimbaș, Dr. Ruxandra Drăgoi Galrinho, Prof. Dr. Dan Blendea

---

Sambata 08.45- 15.00

08.45-09.00 Inregistrarea participanților

9.00-10.00 Teritorii diferite, provocări comune: creier, rinichi și aortă

Moderatori: Ruxandra Dragoi Galrinho, Diana Mihalcea

1. Particularități ale ateromatozei în circulația vertebro-bazilară – Elena Terecoasă
2. Insuficiența renală – boală silențioasă, complicații zgomotoase – Diana Mihalcea
3. Paradoxul aortei: simplitate structurală, complexitate patologică – Hayat Septar

10.00-10.15 Pauza

10.15 – 11.30. Noi frontiere în diagnosticul și tratamentul bolilor vasculare și valvulare

Moderatori: Monica Tucureanu, Andrea Ciobanu

1. ARN necodant circulant: biomarkeri diagnostici și prognostici în ateroscleroză, Loredan Niculescu
2. Terapii targetate prin ultrasonografie in modele experimentale de ateroscleroză, Roxana Darabont
3. Boala valvei aortice: interacțiunea dintre metabolism, semnale mecanice și reprogramare celulară, Monica Tucureanu
4. Stenoza aortică în era intervențională, Andrea Ciobanu

11.30-11.45 Pauza

11.45- 12.45 Provocari interventionale si decizii terapeutice in patologia cardio si cerebrovasculara

Moderatori: Roxana Cristina Rimbaș, Roxana Oana Darabont

1. Particularități în angioplastia cu montare de stent în stenozele intracraniene – Bogdan Cășaru
2. Stenoza aortică în era intervențională: cazul unui pacient cu comorbidități cardio-reno-metabolice tratat prin TAVI – Vladimir Bratu
3. Dincolo de factorii de risc clasici: infarct miocardic la un pacient tânăr – Loredana Iacobescu

12.45- 13.30 Masa de pranz

13.30-14.45. Dincolo de tipare: provocări clinice în ateroscleroză

Moderatori: Athena Ribigan, Ruxandra Drăgoi Galrinho

1. Stenozele carotidiene asimptomatice – când recomandăm revascularizarea? – Athena Ribigan
2. Ateroscleroza nu respectă întotdeauna regulile – Ruxandra Copciag
3. Inflamația, calea comuna intre ateroscleroza si bolile autoimune – Lavinia Matei

14.45-15.00 Inchiderea cursului
Roxana Cristina Rimbaș, Ruxandra Drăgoi Garlinho