

Scientific Programme / Program Științific

Wednesday, April 02, 2025 / Miercuri, 02 Aprilie 2025

12.00 Deschiderea secretariatului – Înregistrarea participanților

Scientific session I / Sesiunea științifică I "Junior Doctors"

Chairs / moderatori: Corina Paul, Simina Mihuța

14.00 – 14.15 **J.D. 01**

Progressive endocrine dysfunction due to secondary hemochromatosis. Beyond transfusion-dependent beta-thalassemia / Disfuncție endocrină progresivă din cauza hemocromatozei secundare. Dincolo de beta-talasemia dependentă de transfuzii
Andra Ionescu, Simona Manole, Cristina Alina Silaghi (Cluj-Napoca / Romania)

14.15 – 14.30 **J.D. 02**

Diabetes Mellitus type 1 and neurodevelopmental disorders / Diabet zaharat tip 1 și tulburări de neurodezvoltare
Răduțu Anișoara, Orban Katalin, Matieș Marcus-Antoniou (Oradea / Romania)

14.30 – 14.45 **J.D. 03**

Clinical features and treatment in 4 rare subtypes of MODY diabetes in children - case presentation / Caracteristici clinice și tratament în 4 subtipuri rare de diabet MODY la copii - prezentare de caz
Delia Andreia Bizim (Iași / Romania)

14.45 – 15.00 **J.D. 04**

Beyond the karyotype: exploring DSD in the 46XY child / Dincolo de cariotip: explorarea DSD la copilul 46XY
Alina-Elena Șchiopu, Cristina Preda, Maria Christina Ungureanu (Iași / Romania)

15.00 – 15.15 **J.D. 05**

Chromosomes in conflict: Insights into 45X/46XY mixed gonadal dysgenesis / Cromozomi în dezacord: Explorând disgenezia gonadală mixtă 45X/46XY
Stafie Ingrid-Ioana, Cristina Preda, Maria-Christina Ungureanu (Iași / Romania)

15.15 – 15.30 **J.D. 06**

Sleep-Apnea obstructive syndrome in children with obesity / Sindromul de apnee în somn de tip obstructiv la copiii cu obezitate
Mihaela Dediu, Iulian Velea (Timișoara / Romania)

- 15.30 – 15.45 **J.D. 07**
Hypoglycemia in Beckwith-Wiedemann Syndrome / Hipoglicemia în sindromul Beckwith-Wiedemann
Alexandra Mititelu, Alina Grama, Claudia Bolba, Tudor Lucian Pop (Cluj-Napoca / Romania)
- 15.45 – 16.00 **J.D. 08**
Ovarian Cysts in neonates with 21 hydroxylase deficiency - rare, unusual or unheard of? / Chisturi ovariene la nou-născuți cu deficit de 21 hidroxilază - rare, neobișnuite sau nemai-auzite ?
Adelina Badici, Sorina Schipor, Elena Braha, Camelia Procopiuc, Adriana Padure, Dana Manda, Iuliana Gherlan (București / Romania)
- 16.00 – 16.15 **J.D. 09**
Ovotesticular syndrome (OT-DSD): a challenge in pediatric diagnosis and treatment / Sindromul ovotesticular (OT-DSD): o provocare în diagnosticul și tratamentul pediatric
Alexandra Pop, Sorina Maria Boniș, Elena Alexandra Kirner, Gabriel Tudor Indig, Dan Bembea, Mihaela Ștefania Buzdugan, Codruța Petchesi, Oana Alexandra Iuhas, Marius Bembea (Oradea / Romania)
- 16.15 – 16.30 SANDOZ Symposium / Simpozion susținut de SANDOZ
Somatropin Registry / Registrul de somatropin
Iuliana Gherlan (București / Romania)
- 16.30 – 16.50 **Coffee Break / Pauză de cafea**

Scientific session II / Sesiunea științifică II

Chairs / moderatori: Iuliana Gherlan

- 16.50 - 17.05 **J.D. 10**
Congenital adrenal hypoplasia: clinical spectrum in a series of cases from a tertiary centre / Hipoplazia suprarenală congenitală: spectrul clinic într-o serie de cazuri dintr-un centru terțiar.
Camelia Dianu, Camelia Procopiuc, Elena Braha, Sorina Schipor, Cristina Dumitrescu, Mădălina Boboc, Iuliana Gherlan. (București / Romania)
- 17.05 – 17.20 **J.D. 11**
Growth and pubertal outcomes in CHARGE syndrome: a case study of hormone replacement therapy / Creșterea și rezultatele pubertale în sindromul CHARGE: un studiu de caz al terapiei de substituție hormonală
Diana Taifas, Andreea-Cătălina Creangă, Bogdan Pascu (București / Romania)

17.20 – 17.35 **J.D. 12**

Long-term endocrine complications after paediatric hematopoietic stem cell transplantation / Complicații endocrine pe termen lung după transplantul de celule stem hematopoietice pediatrice

Luminița N. Cima (București / Romania)

17.35 – 17.50

SECOM Symposium / Simpozion susținut de SECOM

Good routine for kids / Bune practice pentru copii

Iulian Velea (Timișoara / Romania)

18.00 - 19.00 **Round Table / Masa Rotundă**

Endo-ERN is a network for doctors and patients in rare endocrine diseases. Joint Action on Integration of ERNs into national healthcare systems (JARDIN) / Endo-ERN rețeaua pentru medici și pacienți cu boli endocrine rare. Proiectul de Integrare JARDIN.

Speaker: Olaf Hiort (Lubeck / Germany) - Paediatric Coordinator: European Reference Network for Rare Endocrine Conditions.

Panel discussion: Corina Paul (Timișoara / Romania), Iuliana Gherlan (București / Romania), Diana Miclea (Cluj-Napoca / Romania), Ionela Pașcanu (Tg. Mureș / Romania)

19.00 -19.30 **Opening ceremony** of the 12th National Congress of the Romanian Society of Diabetes, Nutrition and Pediatric Endocrinology - with international participation

Ceremonia oficială de deschidere a celui de Al 12-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Endocrinologie Pediatrică – cu participare internațională

- Corina Paul – Congress President / Președinte CONGRES

- Iulian Velea – President of ENDOPED / Președinte ENDOPED

ENDOPED 2025 Awards / Premiile ENDOPED 2025

19.30 -21.00

Welcome cocktail / Cocktail de bun venit

Thursday, April 03, 2025 / Joi, 03 Aprilie 2025

Scientific session III / Sesiunea științifică III

Chairs / moderatori: Cristina Mihai, Mihaela Vlăiculescu

08.30 – 08.50 **P.L. 01**

Cystic fibrosis related diabetes - management / Diabetul zaharat asociat fibrozei chistice – management

Iulian Velea (Timișoara / Romania)

08.50 – 09.10 **P.L. 02**

Type 1 diabetes and association with other autoimmune diseases: mechanisms, incidence and management / Diabetul de tip 1 și asocierea cu alte afecțiuni autoimune: mecanisme, incidență și management

Cristina Maria Mihai, Tatiana Chișnoiu (Constanța / Romania)

09.10 – 09.30 **O.P. 01**

Approach to type 1 Diabetes in stage 2 of evolution – diagnosis, implications, clinical cases / Abordarea diabetului zaharat tip 1 în stadiul 2 de evoluție – Diagnostic, implicații, cazuri clinice

Mihaela Victoria Vlăiculescu (București / Romania)

09.30 – 10.00 **P.L. 03**

Predicting childhood-onset Type 1 diabetes / Predicția debutului diabetului de tip 1 în copilărie

John W. Gregory (Cardiff / UK)

10.00 – 10.30 **P.L. 04**

How can CGM help us in deciphering type 1 diabetes in pediatrics / Cum ne poate ajuta CGM în descifrarea diabetului de tip 1 în pediatrie

Lysy Philippe (Brussels / Belgium)

10.30 – 10.50 **P.L. 05**

Underlying mechanisms of cardiovascular disease in type 1 diabetes / Mecanisme implicate în afectarea cardiovasculară la pacienții cu diabet tip 1

Viviana Elia (București / Romania)

10.55 – 11.15

Coffee Break / Pauză de cafea

Scientific session IV / Sesiunea științifică IV

Chairs / moderators: Martin Wabitsch, Dana Stoian

11.15 – 11.45

Medtronic Symposium / Simpozion susținut de Medtronic

Clinical evidence in Minimed 780G insulin pump therapy / Dovezi clinice în terapia cu pompa de insulină Minimed 780G

Vlăiculescu Mihaela (București / Romania)

11.45 – 12.15 **P.L. 06**

Metabolic effects of obesity / Efectele metabolice ale obezității

Francesco Chiarelli (Chieti / Italy)

12.15 – 12.45 **P.L. 07**

Hypothalamus and genetic obesity / Hipotalamus și obezitate genetică

Martin Wabitsch (Ulm / Germany)

12.45 – 13.15 **P.L. 08**

GLP-1 analogue treatment in children and adolescents with obesity / Tratamentul cu analog GLP-1 la copii și adolescenți cu obezitate

Daniel Weghuber (Salzburg / Austria)

13.15 – 13.35 P.L. 09

Adipose tissue – a new endocrine organ / Țesutul adipos – un nou organ endocrin
Dana Stoian (Timișoara / Romania)

13.50 – 14.50

Lunch Break / Masa de prânz

Scientific session V / Sesiunea științifică V

Chairs / moderatori: Raluca Pop, Dana Anton Păduraru

15.00 – 15.20 P.L. 10

The visceralization of childhood obesity: insulin resistance a key driver of MASLD, PCOS, reactive hypercortisolism and Early Atherosclerosis / Visceralizarea obezității la copil: insulino-rezistența factor cheie în MASLD, SOPC, hiperkorticismul reactiv și ateroscleroza precocă
Simina Mihuța (Timișoara / Romania)

15.20 – 15.40 P.L. 11

Non-invasive tests in metabolic associated steatotic liver disease / Teste non-invazive în boala metabolică asociată steatozei hepatice
Roxana Șirli (Timișoara / Romania)

15.40 – 16.00 P.L. 12

Obesity and eating disorders – a two-way link / obezitatea și tulburările alimentare – o legătură bidirecțională
Dana Anton Păduraru (Iași / Romania)

16.00 – 16.20 P.L. 13

Pediatric obesity - How not to lose the “battle” / Obezitatea pediatrică – Cum să nu pierzi “bătălia”
Raluca Pop (Tg. Mureș / Romania)

Scientific session VI / Sesiunea științifică VI

Chairs / moderatori: John W. Gregory, Corin Badiu

16.25 – 16.55 P.L. 14

Glucose regulation and cardiovascular health in children and young people with primary adrenal insufficiency? / Reglarea glicemiei și sănătatea cardiovasculară la copiii și tinerii cu insuficiență suprarenală primară?
Joanne C. Blair (Liverpool / UK)

16.55 - 17.25 P.L. 15

Thyrotoxicosis in childhood / Tireotxicoza în copilărie
John W. Gregory (Cardiff / UK)

17.25 – 17.45 P.L. 16

Graves` disease in the neonate – diagnosis and management pitfalls / Diagnosticul și managementul bolii Basedow-Graves la nou-născut
Iuliana Gherlan (București / Romania)

17.45 – 18.05 P.L. 17

Multidisciplinary approach in rare endocrine diseases - Patient flow with multiple endocrine neoplasia syndrome / Abordarea multidisciplinară în boli rare endocrine - Fluxul pacientului cu sindrom de neoplazie endocrină multiplă.
Corin Badiu (București / Romania)

18.05 – 18.25

Novo Nordisk Symposium / Simpozion susținut de Novo Nordisk
Semaglutide and teens obesity: Efficacy and Safety in Weight management / Semaglutida și obezitatea adolescenților: eficacitate și siguranță în gestionarea greutateii
Iulian Velea (Timișoara / Romania)

Friday, April 04, 2025 / Vineri, 4 aprilie 2025

Scientific session VII / Sesiunea științifică VII

Chairs / moderatori: Joanne Blair, Dana Stoian

08.30 – 08.50 P.L. 18

Intrauterine physiology / Fiziologia intrauterină
Dana Stoian (Timișoara / Romania)

08.50 – 09.10 P.L. 19

Gynecological Disorders in Infants / Tulburări ginecologice la sugari
Joanne C Blair (Liverpool / UK)

09.10 – 09.30 P.L. 20

Physiology of puberty / Fiziologia pubertății
Mihaela Vlad (Timișoara / Romania)

09.30 – 10.00 P.L. 21

DSD, classification, diagnostic and treatment principles / DSD, clasificare, principii diagnostice și de tratament
Olaf Hiort (Lubeck / Germany)

10.00 – 10.20 P.L. 22

Androgen-producing tumors / Tumori androgenizante
Corina Paul (Timișoara / Romania)

10.20 – 10.40 P.L. 23

Turner syndrome / Sindrom Turner
Olaf Hiort (Lubeck / Germany)

10.40 – 10.55

Coffee Break / Pauză de cafea

Scientific session VIII / Sesiunea științifică VIII

Chairs / moderatori: Olaf Hiort, Cristina Preda

- 10.55 – 11.15 **P.L. 24**
Functional amenorrhea / Amenoreea funcțională
Dana Stoian (Timișoara / Romania)
- 11.15 – 11.35 **P.L. 25**
Secreting pituitary adenomas / Adenoame hipofizare secretante (cu focus adolescenți / perioada de tranziție)
Letiția Leuștean (Iași / Romania)
- 11.35 – 11.55 **P.L. 26**
Polycystic ovary syndrome - dg beyond Rotterdam criteria / SOPC diagnosticul dincolo de criteriile Rotterdam
Cristina Preda (Iași / Romania)
- 11.55 – 12.15 **P.L. 27**
PCOS - treatment with combined oral contraceptives (COCs) in adolescents / SOPC – tratament cu contraceptive orale combinate (COC) la adolescente
Maria Christina Ungureanu (Iași / Romania)
- 12.15 – 12.35 **P.L. 28**
Endocrine disruptors / Disruptorii endocrini
Mihaela Vlad (Timișoara / Romania)
- 12.35 – 13.15 **Astra Zeneca Symposium / Simpozion susținut de Astra Zeneca**
Hypophosphatasia from theory to practice / Hipofosfatazia de la teorie la practică.
 - “How does HPP present? Persistently low alkaline phosphatase activity and genetic testing – their role in the diagnosis of HPP” / “Cum se prezintă HPP? Activitatea persistent scăzută a fosfatazei alcaline și testarea genetică – rolul lor în diagnosticul HPP”
Corina Paul (Timișoara / Romania)
 - “How to diagnose hypophosphatasia ? A practical algorithm in a tertiary care centre of pediatric endocrinology” / “Diagnosticul clinic și biologic al hipofosfataziei – practica din centru terțiar de endocrinologie pediatrică”
Iuliana Gherlan (București / Romania)
- 13.15 – 13.45 **P.L. 29**
Bone health in cancer survivors / Sănătatea oaselor la supraviețuitorii de cancer
Nastascia Di Iorgi (Genoa / Italy)
- 13.45 – 14.55 **Lunch Break / Masa de prânz**

Scientific session IX / Sesiunea științifică IX
Chairs / moderatori: Ionela Pașcanu, Corina Paul

15.00 – 15.20	P.L. 30 <i>Navigating glucocorticoid-induced osteoporosis in pediatric patients: challenges and innovations / Abordarea osteoporozei induse de glucocorticoizi la pacienții pediatrici: noi soluții și provocări</i> Ionela Pașcanu (Tg. Mureș / Romania)
15.20 – 15.40	P.L. 31 <i>DXA from an endocrinologic point of view: tips and pitfalls / DXA din punct de vedere endocrinologic: sfaturi și capcane</i> Nastascia Di Iorgi (Genoa / Italy)
15.40 – 16.00	P.L. 32 <i>Evaluation and Treatment of FGF23 related disorders / Evaluarea și tratamentul tulburărilor legate de FGF23</i> Kelly Roszko (Bethesda – Maryland / USA)
16.00 – 16.20	Swixx BioPharma Symposium / Simpozion susținut de Swixx BioPharma <i>Multidisciplinary approach to the pediatric patient with XLH / Abordarea multidisciplinară a pacientului pediatric cu XLH</i> Corina Paul (Timișoara / Romania)
16.20 – 16.40	P.L. 33 <i>Big mysteries in small bodies: a diagnostic journey through Primordial Dwarfism, featuring MOPD II / Mari mistere în corpuri mici: o călătorie de diagnostic prin nanismul primordial, cu MOPD II</i> Claudia Jurca (Oradea / Romania)
16.40 – 17.00	Merck Symposium / Simpozion susținut de Merck <i>Connected to growth: Benefits of using the electronic device for somatropin therapy in children / Conectat la creștere: beneficiile utilizării dispozitivului electronic pentru terapia cu somatropină la copii</i> Corina Paul (Timișoara / Romania)
17.00 – 17.20	P.L. 34 <i>Hypoglycemia in children – endocrine-metabolic causes / Hipoglicemia la copil – cauze endocrino-metabolice</i> Micla Diana, Grama Alina, Pop Tudor, Alkhzouz Camelia (Cluj-Napoca / Romania)
17.20 – 17.40	O.P. 02 <i>Imaging alterations of the adrenal glands after Covid-19 infection / Alterări imagistice ale glandelor suprarenale după infecția cu Covid-19.</i> Anda Dumitrașcu, Mihai Costachescu, Oana-Claudia Sima, Claudiu Nistor, Mara Carsote (București / Romania)
18.00 – 18.30	ENDOPED GENERAL ASSEMBLY / ADUNAREA GENERALĂ ENDOPED
19.30 – 22.00	DINNER / CINA

Saturday, April 5, 2025 / Sâmbătă, 5 Aprilie 2025

Scientific session X / Sesiunea științifică X (Sesiune comună cu Colegiul Dieteticienilor din România) Chairs / moderatori: Cristina Kinga Slăvescu, Simona Bogdan

- 08.30 – 08.50 **O.P. 03**
AI and network medicine in rare pediatric disorders - a new era of precision nutrition and personalized care / Inteligența artificială și medicina rețelelor în bolile pediatrice rare - o nouă eră a nutriției de precizie și a îngrijirii personalizate
Ana Dragomir (Arad / Romania)
- 08.50 – 09.10 **O.P. 04**
Hereditary fructose intolerance / Intoleranța ereditară la fructoză
Sorina Adam (Cluj-Napoca / Romania)
- 09.10 – 09.30 **O.P. 05**
Phenylketonuria, screening, management / Fenilketonuria, screening, management
Cristina Kinga Slăvescu (Cluj-Napoca / Romania)
- 09.30 – 09.50 **O.P. 06**
Primary sucrose-isomaltase intolerance – a much underdiagnosed disease / Intoleranța primară la sucraza-izomaltază – o boală mult subdiagnosticată
Cristian Minulescu (București / Romania)
- 09.50 – 10.10 **O.P. 09**
Nutritional management in glycogen storage diseases in children: challenges and practical strategies / Managementul nutrițional în bolile de stocare a glicogenului la copii: provocări și strategii practice
Tatiana Chișnoiu, Ramona Mihaela Stoicescu, Georgiana Gheorghe Bianca Constantin, Gilda Danilov, Adriana Luminița Bălașa, Gicu Cosmina, Cristina Maria Mihai (Constanța / Romania)
- 10.10 – 10.50 **MEET THE EXPERT SESSION**
Hyperammonemia – challenges, diagnosis and treatment. Clinical experience / Hiperamoniemia – provocări, diagnostic și tratament, experiență clinică
Sufin Yap (Sheffield / UK)
- 10.50 – 11.00 **O.P. 07**
Emergencies in inborn errors of metabolism (metabolic acidosis, hypoglycemia, hyperammonemia) / Urgențe în erori înnăscute de metabolism (acidoza metabolică, hipoglicemie, hiperamoniemie)
Cristian Minulescu (București / Romania)
- 11.10 – 11.25 **Coffee Break / Pauză de cafea**

Scientific session XI / Sesiunea științifică XI
(Sesiune comună cu Colegiul Dieteticienilor din România)
Chairs / moderatori: Diana Miclea, Ema Mărginean

11.25 – 11.40	SunWavePharma Symposium / Simpozion susținut de SunWavePharma <i>Vitamin D and child health / Vitamina D și starea de sănătate a copilului</i> Corina Paul (Timișoara / Romania)
11.40 – 12.00	O.P. 08 <i>Nutritional aspects and management strategies in Wilson's Disease and Hemochromatosis / Aspecte nutriționale și strategii de management în Boala Wilson și Hemocromatoză</i> Denisa Pescari (Timișoara / Romania)
12.00 – 12.20	P.L. 36 <i>Treatable genetic metabolic diseases / Boli genetice de metabolism tratabile</i> Miclea Diana, Alkhzouz Camelia (Cluj-Napoca / Romania)
12.20 – 12.40	P.L. 35 <i>Homocystinuria, tyrosinemia, maple syrup urine disease / Homocistinuria, tirozinemia, boala urinii cu miros de sirop de arțar</i> Adrian Sturza (Timișoara / Romania)
12.40 – 13.00	O.P. 10 <i>Anorexia Nervosa: Severity of complications not addressed in time - Vital risk at the intersection of psychiatry and endocrinology / Anorexia nervoasă: severitatea complicațiilor neadresate la timp - riscul vital la intersecția psihiatriei și endocrinologiei</i> Bădescu Madalina (București / Romania)
13.00 – 13.20	O.P. 11 <i>How do we approach nutrition correctly in anorexia nervosa? Essential strategies / Cum abordăm corect nutriția în anorexia nervoasă? Strategii esențiale</i> Mărgineanu Ema Claudia (București / Romania)
13.25 – 13.35	CEREMONIA DE ÎNCHIDERE
13.35 – 14.30	Lunch Break / Masa de prânz