



**The 11<sup>th</sup> National Congress of  
Diabetes, Nutrition and Pediatric Endocrinology  
- with international participation -**

**April 17 - 20, 2024 / 17 – 20 Aprilie, 2024  
Timișoara, Romania**

**Al 11-lea Congres Național de  
Diabet, Nutriție și Endocrinologie Pediatrică  
– cu participare internațională -**

**Wednesday, April 17, 2024 / Miercuri, 17 Aprilie 2024**

**Scientific session I / Sesiunea științifică I  
"Junior Doctors"**

*Chairs / moderatori: Rodica Cornean, Iuliana Gherlan*

- 14.00 O.P. 01  
*SHOX gene and idiopathic short stature*  
Gena SHOX și statura mică idiopatică  
Ana Maria Hrișca (Iași / România)
- 14.15 O.P. 02  
*Short stature - beyond growth hormone: case series and literature review*  
Statură mică - dincolo de hormonul de creștere: serii de cazuri și revizuire  
a literaturii  
Diandra Manole (București / România)
- 14.30 O.P. 03  
*Hypophosphatemic Rickets - from conventional to biological treatment.*  
Rahitismul hipofosfatemic - de la tratamentul conventional la cel biologic.  
Adelina Badici (București / România)
- 14.45 O.P. 04  
*Polyuro-polydipsic syndrome in children: clinical and etiological profiles*  
Sindromul poliuro-polidipsic la copii: profiluri clinice și etiologice  
Maria Marinescu (București / România)
- 15.00 O.P. 05  
*The challenges of establishing the diagnosis of diabetes – Case Report /*  
Provocările stabilirii diagnosticului de diabet – Prezentări de caz.  
Andreea Avramovici (Timișoara / România)
- 15.15 DISCUȚII
- 15.30 ASTRA ZENECA symposium / Simpozion susținut de ASTRA ZENECA  
*The role of Dapagliflozin in the management of people with type 2*  
*Diabetes Mellitus*  
Rolul Dapagliflozin în managementul persoanelor cu Diabet Zaharat tip 2  
Romulus Timar (Timișoara / România)
- 16.00 Coffee Break / Pauză de cafea

**Scientific session II / Sesiunea științifică II  
"Genetics and rare diseases"**

*Chairs / moderatori: Olaf Hiort, Claudia Jurca*

- 16.15 O.P. 06  
*There's more than meets the eye: Wolfram syndrome from genetics to*  
*therapy*  
Este mai mult decât vede ochiul: sindromul Wolfram de la genetica la  
terapie

Maria Claudia Jurca, Codruta Diana Petchesi, Sânziana Jurca, Alexandru Daniel Jurca, Marius Bembea (*Oradea / România*)

- 16.35 O.P. 07  
*Congenital hypopituitarism in neonates and infants - diagnostic and therapeutic provocations*  
Hipopituitarismul congenital la nou-născuți și sugari - provocări diagnostice și terapeutice.  
Iuliana Gherlan (*București / România*)
- 16.55 O.P. 08  
*Congenital hypopituitarism caused by mutation in PROP 1 gene: the story of four family members*  
Insuficiență hipofizară congenitală determinată de o mutație la nivelul genei PROP 1: povestea a patru membri dintr-o familie  
Mihaela Vlad, Adina Lința, Carmen Dorogi, Laura Toda, Adela Chiriță-Emandi, Maria Puiu, Ioana Golu (*Timișoara / România*)
- 17.15 O.P. 09  
*Congenital Hypoaldosteronism due to aldosterone synthase deficiency – a very rare cause of hyponatremia and salt loss syndrome in infancy*  
Hipoaldosteronismul congenital datorat deficitului de aldosteron sintetază – o cauză foarte rară a hiponatremiei și a sindromului de pierdere de sare la sugar  
Rodica Elena Cornean, Andra Ionescu, Bianca Simionescu (*Cluj-Napoca / România*)
- 17.35 O.P. 10  
*Hypoglycemia from inborn diseases of metabolism*  
Hipoglicemiile din bolile înnăscute de metabolism  
Cristina Maria Mihai, Tatiana Chișnoiu (*Constanța / România*)
- 17.55 RECORDATI RARE DISEASE symposium / simpozion susținut de RECORDATI RARE DISEASE  
*Carglumic acid in the treatment of hyperammonemia*  
Acid carginic în tratamentul hiperamoniemiei  
SUFIN YAP (*Sheffield / UK*)
- 18.45 Opening ceremony of the 11th National Congress of the Romanian Society of Diabetes, Nutrition and Pediatric Endocrinology - with international participation  
*Ceremonia oficială de deschidere a celui de Al 11-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 2024 Awards / Premiile ENDOPED 2024
- 19.30 Welcome cocktail / Cocktail de bun venit

**Thursday, April 18, 2024 / Joi, 18 Aprilie 2024**

**Scientific session III / Sesiunea științifică III**  
*Chairs / moderatori: Iulian Velea, Adrian Vlad*

- 08.30 O.P. 11  
*The complex interplay of subclinical myocardial changes, oxidative stress, inflammation, and dyslipidemia in type 1 diabetes mellitus.*  
Interrelația complexă a modificărilor miocardice subclinice, a stressului oxidativ, a inflamației și a dislipidemiei în diabetul zaharat de tip 1  
Valeriu Eșanu, Lorina Vudu, Revenco Ninel, Cobeț Valeriu, Golovin Boris, Veronica Eșanu, Ina Palii (Chișinău / Republica Moldova)
- 08.50 P.L. 01  
*Paediatric diabetic retinopathy: THE 5 W'S (who, when, where, what, and why of the story)*  
Retinopatia diabetică pediatrică: cei 5 W (cine, când, unde, ce și de ce ale poveștii)  
Valeria Mocanu (Timișoara/România)
- 09.10 P.L. 02  
*The brain and diabetes in children*  
Creierul și Diabetul zaharat la copil  
Iulian Velea (Timișoara / România)
- 09.30 P.L. 03  
*Up-to-date in the epidemiology of type 1 diabetes in Romanian children*  
La zi în epidemiologia diabetului zaharat tip 1 la copil în România  
Adrian Vlad (Timișoara / România)
- 09.50 P.L. 04  
*Immunomodulatory therapies in type 1 DM*  
Terapiile imunomodulatoare în DZ tip 1  
Simona Cernea (Târgu Mureș / România)
- 10.10 P.L. 05  
*Impact of insulin delivery systems on quality of life in patients with type 1 diabetes*  
Impactul sistemelor de livrare a insulinei asupra calității vieții pacienților cu diabet zaharat tip 1  
Viviana Elian (București / România)
- 10.30 MEDTRONIC symposium / simpozion susținut de MEDTRONIC  
The future, today! The new continuous glycemic monitoring system, Simplera  
"Viitorul, azi ! Noul sistem de monitorizare glicemică continuă, Simplera"  
Bogdan Timar (Timișoara / România)
- 11.00 Coffee Break / Pauză de cafea

## Scientific session IV / Sesiunea Științifică IV

*Chairs / moderatori: Stuart Brink, Debbie Matthews*

- 11.15 MEET THE EXPERT SESSION  
P.L. 06  
*Turner Syndrome and Endocrinopathies*  
Sindromul Turner și endocrinopatiile  
Stuart Brink (Boston / USA)
- 11.45 MEET THE EXPERT SESSION  
P.L.07  
*The late endocrine effects of treatment for cancer, including bone marrow transplantation*  
Efectele endocrine tardive ale tratamentului pentru cancer, inclusiv transplantul de măduvă osoasă  
Debbie Matthews (Newcastle / UK)
- 12.25 Eli Lilly symposium / Simpozion susținut de Eli Lilly  
*Lyumjev – Optimizing glycemic control at childs and adolescents with diabetes mellitus*  
Lyumjev – Importanța controlului glicemic la copii și adolescenți cu diabet zaharat  
Iulian Velea (Timișoara / România)
- 12.45 **Poster session / Sesiune poster (\*)**
- 13.30 **Lunch Break / Masa de prânz**

## Scientific session V / Sesiunea științifică V

*Chairs / moderatori: Cristina Preda, Christina Ungureanu*

- 15.00 SWIXX BIOPHARMA symposium / Simpozion susținut de SWIXX BIOPHARMA  
*„The impact of new therapy on patients with X-linked hypophosphatemia”*  
„Impactul noii terapii asupra pacienților cu hipofosfatemie X-linkată”  
Corina Paul (Timișoara / România), Claudia Jurca (Oradea / România), Mihaela Vlad (Timișoara / România)
- 15.30 P.L.08  
*Multiglandular autoimmune syndromes in pediatric endocrinology.*  
Sindroame autoimune pluriglandulare în endocrinologia pediatrică.  
Ionela Pașcanu (Târgu Mureș / România)
- 15.50 P.L. 09  
*Hypoadosteronism in children.*  
Hipoaldosteronismul la copil.

Letiția Leuștean (Iași / România)

- 16.10 O.P. 12  
*Thyroid pathology - a clue for Cowden syndrome*  
**Patologia tiroidiană - un indiciu pentru sindromul Cowden**  
Maria Claudia Jurcă, Codruța Diana Petchesi, Aurora Jurcă, Alexandru Daniel Jurcă, Marius Bembea (Oradea / România)
- 16.30 P.L. 10  
*Graves' disease in a child. "Not everything that is very simple is also easy to solve".*  
**Boala Graves la copil. "Nu tot ce este foarte simplu este și ușor de rezolvat"**  
Cristina Preda (Iași / România)
- 16.50 O.P. 13  
*Ultrasonographic exploration of the nodular goiter in a child.*  
**Explorarea ultrasonografică a gușii nodulare la copil.**  
Simona Mogoș (Iași / România)
- 17.10 P.L. 11  
*Usefulness of extensive Germline Ret Testing in apparently sporadic medullary thyroid cancer.*  
**Utilitatea testării extensive RET GERMLINE în cancerul medular tiroidian sporadic**  
Corin Badiu (București / România)
- 17.30 P.L. 12  
*Between male hypogonadism and delayed puberty. Challenges for the clinician.*  
**Între hipogonadismul masculin și pubertatea întârziată. Provocări pentru clinician.**  
Maria-Christina Ungureanu (Iași / România)
- 17.50 O.P. 14  
*Testotoxicosis - diagnostic and therapeutic challenges.*  
**Testotoxicoză - provocări diagnostice și terapeutice.**  
Alexandru Florescu (Iași / România)
- 18.10 SANDOZ symposium / simpozion susținut de SANDOZ  
*GH and estrogens in children with short stature. Tips and tricks*  
**GH și estrogeni la copiii cu statură mică. Sfaturi și trucuri**  
Maria-Christina Ungureanu (Iași / România)

18.45 **ENDOPED GENERAL ASSEMBLY / ADUNAREA GENERALĂ ENDOPED**

Friday, April 19, 2024 / Vineri, 19 aprilie 2024

**Scientific session VI / Sesiunea științifică VI**

**MEET THE EXPERT SESSION**

**“SEXUAL DEVELOPMENT” / “DEZVOLTAREA SEXUALĂ”**

*Chairs / moderatori: Yacov Reisman, Dana Stoian*

- 08.30 Introduction. The importance of the problem  
*Introducere. Importanța problemei*  
Dana Stoian (Timișoara / România)
- 08.45 What is normal sex ?  
*Ce este sexul normal ?*  
Yacov Reisman (Amsterdam / The Netherland)
- 09.15 Sexual identity, sexual orientation, sexual behaviour  
*Identitate sexuală, orientare sexuală, comportament sexual*  
Yacov Reisman (Amsterdam / The Netherland)
- 09.45 The Physiology and psychology of the sexual response  
*Fiziologia și psihologia răspunsului sexual*  
Razvan Bardan (Timișoara / România)
- 10.15 Physiology of Sexual development male, female  
*Fiziologia dezvoltării sexuale masculine și feminine*  
Dana Stoian (Timișoara / România)
- 10.45 Terms and definitions  
*Termeni și definiții*  
Răzvan Bardan (Timișoara / România)
- 11.00 Coffee Break / Pauză de cafea

**Scientific session VII / Sesiunea științifică VII**

**MEET THE EXPERT SESSION**

**“DSD” Session / Sesiunea „DSD”**

*Chairs / moderatori: Olaf Hiort, Maria-Christina Ungureanu*

- 11.15 P.L. 13  
*Disorder of Sexual Development (DSD) General aspects and classification*  
*Tulburarea dezvoltării sexuale (DSD). Aspecte generale și clasificare*  
Maria-Christina Ungureanu (Iași / România)
- 11.35 Major types / syndromes.  
*Tipuri / sindroame majore.*  
Olaf Hiort (Lübeck / Germany)
- 11.55 Standards of care for DSD in Europe and in Germany  
*Standarde de îngrijire pentru DSD în Europa și în Germania*  
Olaf Hiort (Lübeck / Germany)

- 12.15 P.L. 14  
*What does a paediatric endocrinologist need to know about paediatric and adolescent gynaecology ?*  
Ce trebuie să știe un endocrinolog pediatru despre ginecologia pediatrică și adolescență?  
Debbie Matthews (*Newcastle / UK*)
- 12.55 P.L. 15  
*Sexual abuse and trauma*  
Abuzul sexual și trauma  
Ana-Maria Dăescu (*Timișoara / România*)
- 13.15 **Lunch Break / Masa de prânz**

### Scientific session VIII / Sesiunea științifică VIII

#### MEET THE EXPERT SESSION

#### "GENDER INCONGRUENCE" / INCONGRUENȚA DE GEN

*Chairs / moderatori: Yacov Reisman, Olaf Hiort*

- 14.30 *European legislation / Romanian Legislation*  
Legislația europeană / Legislația română  
Răzvan Bardan (*Timișoara / România*)
- 15.00 *Anamnesis*  
Anamneză  
Dana Stoian (*Timișoara / România*)
- 15.30 *Parents and social network counselling.*  
Părinți și consiliere în rețelele sociale.  
Yacov Reisman (*Amsterdam / The Netherland*)

### Scientific session IX / Sesiunea științifică IX

#### MEET THE EXPERT SESSION

#### TRANSITION "MALE TO FEMALE" / TRANZIȚIA BĂRBAT - FEMEIE

*Chairs / moderatori: Yacov Reisman, Razvan Bardan*

- 16.00 P.L. 16  
*Behavioral aspects of male to female transition*  
Aspecte comportamentale ale tranziției de la bărbat la femeie  
Ana Maria Daescu (*Timișoara / România*)
- 16.20 *Hormonal indication. Contraindication*  
Indicație hormonală. Contraindicație  
Razvan Bardan (*Timișoara / România*)
- 17.00 *Surgical option*  
Opțiunea chirurgicală  
Yacov Reisman (*Amsterdam / The Netherland*)



17.30 *Active follow up*  
Urmărire activă  
Dana Stoian (Timișoara / România)

17.50 Coffe Break / Pauză de cafea

**Scientific session X / Sesiunea științifică X**  
**MEET THE EXPERT SESSION**  
**TRANSITION "FEMALE TO MALE" / TRANZIȚIA FEMEIE - BĂRBAT**  
*Chairs / moderatori: Yacov Reisman, Dana Stoian*

- 18.05 P.L. 17  
*Behavioral aspects of female to male transition*  
Aspecte comportamentale ale tranziției de la femeie la bărbat  
Ana Maria Daescu (Timișoara / România)
- 18.25 *Hormonal indication. Contraindication*  
Indicație hormonală. Contraindicație  
Dana Stoian (Timișoara / România)
- 18.45 *Surgical option*  
Opțiunea chirurgicală  
Yacov Reisman (Amsterdam / The Netherland)
- 19.15 *Active follow up*  
Urmărire activă  
Răzvan Bardan (Timișoara / România)
- 20.00 **DINNER / CINA**

**Saturday, April 20, 2024 / Sâmbătă, 20 Aprilie, 2024**

**Scientific session XI / Sesiunea științifică XI**  
*Chairs / moderatori: Dana Anton Paduraru, Bianca Simionescu*

- 08.30 P.L. 18  
*Advances in understanding the pathogenesis and risk factors of the endocrine conditions associated with celiac disease.*  
Progrese în înțelegerea patogenezei și a factorilor de risc ai afecțiunilor endocrine asociate cu boala celiacă.  
Bianca Simionescu, Rodica Cornean (Cluj-Napoca / România)
- 08.50 P.L. 19  
*Endocrine manifestations in celiac disease*  
Manifestri endocrine în boala celiacă  
Dana-Teodora Anton-Păduraru (Iași / România)

- 09.10 SECOM symposium / simpozion susținut de SECOM  
*Vitamin D3 deficiency in children - consequences and prevention*  
Deficitul de vitamină D3 la copii – consecințe și prevenție  
Otilia Mărginean (Timișoara / România)
- 09.25 P.L. 20  
*Shouldn't We Pay More Attention: Vitamin D, Osteopenia and Osteoporosis and Associated Future Co-Morbidity Risks in Children, Adolescents and Young Adults*  
Nu ar trebui să acordăm mai multă atenție: vitamina D, osteopenia și osteoporoza și riscurile viitoare asociate ca și comorbidități la copii, adolescenți și adulți tineri  
Stuart Brink (Boston / USA)
- 10.00 PL. 21  
*The human microbiome: a key player in human health?*  
Microbiomul uman: un jucător cheie în sănătatea umană?  
Carine deBeaufort (Luxemburg / Luxemburg)
- 10.30 P.L.22  
*Beyond calories: navigating the intricate role of gut microbiota in childhood obesity*  
Dincolo de calorii: explorarea rolului complex al microbiotei intestinale în obezitatea infantilă.  
Simina Mihața, Corina Paul, Iulian Velea, Cristina Roi, Dana Stoian (Timișoara / România)
- 10.50 Coffe Break / Pauză de cafea

**Scientific session XII / Sesiunea științifică XII**  
*Chairs / moderatori: Raluca Pop, Diana Miclea*

- 11.15 P.L. 23  
*Genetic etiology of obesity*  
Etiologia genetică a obezității  
Diana Miclea, Simona Bucerzan, Victoria Creț, Mirela Crișan, Camelia Alkhzouz (Cluj-Napoca / România)
- 11.35 O.P. 15  
*Weight inheritance: exploring parental influence on childhood obesity in Romania*  
Moștenirea greutateii: explorarea influenței părinților asupra obezității copilului în România.  
Raluca Pop, Olga Bădan, Robert Tiucă (Târgu Mureș / România)
- 11.55 O.P. 16  
*Evaluation of cardiovascular remodeling, and epicardial fat thickness in children with metabolic syndrome.*  
Evaluarea remodelării cardiovasculare și a grosimii grăsimii epicardice la copiii cu sindrom metabolic.  
Veronica Eșanu, Valeriu Eșanu, Ina Palii (Chișinău / Republica Moldova)

- 12.15 P.L. 24  
*Management of the child with Russel Silver Syndrome*  
[Managementul copilului cu sindrom Russel Silver](#)  
Corina Paul, Simina Mihuța (*Timișoara / România*)
- 12.35 O.P. 17  
*Multidisciplinary approach in metabolic disorder from supratentorial brain tumors*  
[Abordarea multidisciplinară în tulburările metabolice în tumori cerebrale supratentoriale](#)  
A. M. Cârstea, S. Arghirescu, A.Borda, D. Dinca-McCaffrey, M. Calmis, S. Tutunaru, M. Cocean, E. Lacz, E Veer, A. Carabineanu, D. Popa, E. Boeriu (*Timișoara/România*)
- 12.55 O.P. 18  
*Relapsing oral thrush associated with urticaria-like rashes and hypergammaglobulinemia - sign of APECED*  
[Afte bucale recidivante asociate cu erupții cutanate asemănătoare urticariei și hipergammaglobulinemie - semn de APECED](#)  
Patricia Urtilă, David Matea, Yvonne Ivănescu, Estera Boeriu, Mihaela Bătăneanț (*Timișoara / România*)
- 13.15 *The closing ceremony*  
[Ceremonia de închidere](#)  
Iulian Velea – *President of ENDOPED / Președinte ENDOPED*
- 13.30 **Lunch Break / Masa de prânz**