

PŮLDEN DĚTSKÉ OBEZITOLOGIE

8.30-10.00 Obezita jako léčitelné celoživotní onemocnění (I)

Předsedající: J. Křenek Malíková, J. Lebl

- **Proč vznikla sekce dětské obezitologie České pediatrické společnosti?**
J. Lebl, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Obezita u dětí jako celospolečenská výzva 21. století**
I. Aldhoon Hainerová, FTN, FNKV a 3. LF UK, Praha
- **Inkretinová analogy: Současná zkušenost a blízká budoucnost**
J. Křenek Malíková, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Bariatrická chirurgie v pediatrii**
J. Kytnarová, 1. LF UK a VFN, Praha
- **Současné možnosti diagnostiky a terapie diabetu 2. typu u dětí**
Z. Šumník, 2. LF UK a FN Motol, Praha

10.00-10.20 Přestávka

10.20-12.00 Obezita jako léčitelné celoživotní onemocnění (II)

Předsedající: I. Aldhoon Hainerová, J. Kytnarová

- **Overgrowth syndromy a časně nastupující obezita v kojeneckém věku**
B. Obermannová, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Hypotalamická obezita – problém nejen endokrinní**
S. Koloušková, J. Křenek Malíková, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Příčina vývoje obezity u Cushingova syndromu**
R. Pomahačová, P. Paterová, E. Nykodýmová, LF UK a FN, Plzeň
- **Leptin a důsledky jeho deficitu u konsanguinních rodin v Pákistánu**
P. Dušátková, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Léčba rekombinantním leptinem: Současné perspektivy**
J. Lebl, 2. LF UK a FN Motol, Praha

12.00-13.00 Polední přestávka s občerstvením

DNY DĚTSKÉ ENDOKRINOLOGIE

13.00

Vítejte v Brně! / Welcome to Brno

O. Magnová, D. Novotná, P. Jabandžiev, FN Brno

13.15–13.45

Extensive personal experience

Předsedající / chairs: L. Košťálová, J. Lebl

- **DSD: Learning from individual cases**
A. Ladjouze, Pédiatrie Faculté de Médecine d'Alger, Algiers, Algeria

13.45–15.00

Nové terapie v dětské endokrinologii (I)

Novel therapies in paediatric endocrinology (I)

Co je nového v léčbě poruch růstu, poruch vývoje skeletu a poruch funkce nadledvin

Novel therapies of growth disorders, skeletal conditions and adrenal dysfunction

Předsedající / chairs: Š. Průhová, Z. Šumník

- **An update on clinical research in Noonan syndrome**
R. Horikawa, Japanese National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan
- **Perspectives of prenatal treatment in achondroplasia**
P. Krejčí, LF MU, Brno
- **A summary on Somapacitan studies**
R. Horikawa, Japanese National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan

15.00–15.30

Přestávka / coffee break

15.30–15.50

Vyhlášení cen za nejlepší publikace v dětské endokrinologii za rok 2023

Awards for the best-ranked publications in paediatric endocrinology in 2023

Předsedající / chairs: D. Novotná, J. Zapletalová

- **Vystoupení laureátů – představení odměněných prací**

15.50–17.00

Nové terapie v dětské endokrinologii (II)

Novel therapies in paediatric endocrinology (II)

Co je nového v léčbě poruch růstu, poruch vývoje skeletu a poruch funkce nadledvin

Novel therapies of growth disorders, skeletal conditions and adrenal dysfunction

Předsedající / chairs: R. Pomahačová, Z. Pribilincová

- **Rok s Ngenlou – praktické zkušenosti s dlouhodobě působícím růstovým hormonem / First year with Ngenla – real-life experience with long-acting growth hormone**
Š. Průhová, J. Lebl, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Jak rozpoznat X-vázanou hypofosfatémii v ambulanci dětského endokrinologa Recognition of X-linked hypophosphataemia in paediatric endocrine clinics**
– přednáška ve spolupráci se společností Swixx Biopharma s.r.o.
Z. Šumník, O. Souček, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Léčba vrozené hypofosfatázie / Therapy of congenital hypophosphatasia**
– přednáška ve spolupráci se společností AstraZeneca Czech Republic s. r. o.
O. Souček, Z. Šumník, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Nové možnosti léčby adrenální insuficience/ Novel therapies of adrenal insufficiency**
B. Obermannová, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Jak odpovídají na léčbu vosoritidem čeští pacienti? / Treatment response to vosoritide in Czech patients**
D. Zemková, K. Maratová, A. Kodytková, O. Souček, Z. Šumník, 2. LF UK a FN Motol, Praha

17.00–17.15 Přestávka / break

17.15–18.15 Kazuistiky (I) / Case reports (I)

Předsedající / chairs: D. Neumann, J. Staník

- **Zriedkavé príčiny uzlov štítnej žľazy u detí / Rare causes of paediatric thyroid nodules**
J. Staník, LFUK a NÚDCH, Ústav experimentálnej endokrinológie SAV, Bratislava
- **Záhadný pan Q spatřen na Vysočině / Mysterious Mr. Q seen in the Highlands**
O. Veselý^{1,2}, ¹Svitavská nemocnice, NPK a.s., ²FN Olomouc
- **Barevné změny vlasů, porucha sluchu a hypogonadismus / Changing hair colour, hearing impairment, and hypogonadism**
D. Neumann^{1,2}, ¹LF UK a FN Hradec Králové, ²ON Trutnov
- **Micha-ELA!!! / Mich-ELLE!!!**
K. Woznicová¹, J. Strnadel¹, D. Grečmalová¹, T. Zaoral¹, V. Bajčiová², ¹FN Ostrava, ²FN Brno
- **Hyponatrémie u 16letého Matouše / Low sodium in 16yo Matthias**
I. Aldhoon Hainerová¹, M. Kosák², ¹FTN, FNKV a 3. LF UK, ²1. LF UK a ÚVN, Praha
- **Ostravský pelmel / Pall Mall from Ostrava**
J. Strnadel¹, A. Gřegořová¹, Š. Průhová², P. Dušátková², ¹LF a FN Ostrava, ²2. LF UK a FN Motol, Praha

8.30–10.00 **Jedenáct tváří puberty: Od novorozence po dospělost (I)**
Eleven faces of puberty: From the newborn up to adulthood (I)

Praktické návody pro diagnostiku a terapii abnormálního pubertálního vývoje

Practical guidelines to diagnose and treat abnormal pubertal development

Předsedající / chairs: E. Vitáriušová, J. Zapletalová

- **Minipuberta a její úloha v detském věku / *Minipuberty and its role in childhood***
E. Vitáriušová, Z. Pribilincová, L. Košťálová, NÚDCH, Bratislava
- **Adrenarche – kedy dobre, kedy zle? / *Adrenarche – sometimes good, sometimes bad***
Z. Pribilincová, NÚDCH, Bratislava
- **Předčasná puberta – diagnostika a indikace podávání GnRHa / *Precocious puberty – diagnosis and indication for GnRHa therapy***
D. Novotná, FN Brno
- **Časný nástup puberty v době covidové – mýtus nebo fakt? / *Early puberty in the Covid era – a myth, or a fact?***
J. Zapletalová, K. Holotová, FN a LF UP, Olomouc
- **Opožděná puberta – diagnostika a léčba / *Delayed puberty – diagnosis and management***
O. Magnová, FN Brno

10.00–10.20 **Přestávka / Coffee break**

10.20–10.40 **Udělení ceny doc. A. Kopeckého za celoživotní přínos dětské endokrinologii**
Alois Kopecký prize for life-long contribution to paediatric endocrinology

Předsedající / chairs: Ž. Mišíková, M. Šnajderová O. Magnová

- **Vystoupení laureáta**

10.40–12.30 **Jedenáct tváří puberty: Od novorozence po dospělost (II)**
Eleven faces of puberty: From the newborn up to adulthood (II)

Praktické návody pro diagnostiku a terapii abnormálního pubertálního vývoje

Practical guidelines to diagnose and treat abnormal pubertal development

Předsedající / chairs: S. Koloušková, J. Strnadel

- **Konstituční opoždění růstu a puberty / *Constitutional delay of growth and adolescence***
Š. Průhová, 2. LF UK a FN Motol, Praha

- **Pubertální růstový výšvih ve zdraví a v nemoci / Pubertal growth spurt in health and disease**
J. Lebl, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Gynekomastie – diferenciální diagnostika a terapeutické přístupy / Gynaecomastia – differential diagnosis and management**
S. Koloušková, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Operační léčba gynekomastie / Surgical procedures in gynaecomastia**
E. Dřevínková, 3. LF UK a FNKV, Praha
- **Etiologie, diagnostika a terapie PCOS / Etiology, diagnosis and management of PCOS**
M. Šnajderová, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Indukce fertility u hypogonadotropních mladých mužů / Fertility induction in hypogonadal young men**
V. Hána, 1. LF UK a VFN, Praha

12.30–13.30 **Oběd / lunch**

13.30–14.45 **Kazuistiky (II) / Case reports (II)**

Předsedající / chairs: M. Dvořáková, J. Škvor

- **Paternálna mutácia v géne ABCC8 ako príčina fokálnej formy kongenitálneho hyperinzulinizmu / Focal form of congenital hyperinsulinism due to a paternal ABCC8 mutation**
D. Lobotková¹, K. Brennerová¹, J. Hornová¹, M. Hučková², M. Škopková², D. Gašperíková², J. Staník^{1,2}, ¹LFUK a NÚDCH, ²ÚEE, Biomedicínske centrum SAV, Bratislava
- **Morbídna obezita u adolescentov: Klub 200 / Morbid obesity in adolescence: Club 200**
L. Krajčovičová¹, E. Vitáriušová¹, J. Staník^{1,2}, ¹LFUK a NÚDCH, ²ÚEE, Biomedicínske centrum SAV, Bratislava
- **Vliv genu SHOX na vysoký vzrůst / SHOX gene and tall stature**
K. Gregorová, L. Plachý, P. Dušátková, Š. Průhová, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Jednou málo, jindy moc – jak genové varianty mění osudy dětských pacientů / Sometimes a lot, sometimes too little – how gene variants impact the lives of paediatric patients**
S.A. Amaratunga, D. Zemková, A. Kodytková, V. Hůrková, J. Lebl, 2. LF UK a FN Motol, Praha
- **Příběh Sáry: Promarněné příležitosti v diagnostice a léčbě SGA / The story of Sára: Lost opportunities in diagnosis and management of SGA**
A. Kodytková, N. Šimánková, M. Durilová, J. Lebl, 2. LF UK a FN Motol, Praha

- **Transplantace thymu u kojence s fenokopii DiGeorgeova syndrom / *Thymus transplantation in an infant with phenocopy of DiGeorge syndrome***
*B. Jírová, A. Klocperk, M. Komyšáková, V. Novotný, N. Tichá, B. Obermannová,
2. LF a FN Motol, Praha*

**14.45 Zakončení konference a pozvání na Dny dětské endokrinologie 2025
*Farewell and invitation to take part in 2025***

Poster

- P1 Vliv genetického pozadí a COVID-19 lockdownu na stravovací zvyklosti, pohybovou aktivitu, životní styl a tělesnou hmotnost u českých dětí (NU23-09-00252)**
*R. Pilcová, R. Taxová Braunerová, M. Kunešová, T. Metelcová, T. Svobodová,
J. Včelák, M. Vaňková, Endokrinologický ústav, Praha*