

13.00 - 13.30 Slavnostní zahájení

prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c. - *předseda SMOS*
prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM - *předseda SOMOK*
MUDr. Jan Rosa - *Vědecký sekretář SMOS*

13.30 - 14.00 Čestná „Blahošova přednáška“

předsedající: prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.
prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM
MUDr. Jan Rosa

Proč potřebujeme alkalickou fosfatázu?

Kutílek Štěpán - *Klatovy*

14.00 - 15.30 Populační program

předsedající: prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.; MUDr. Pavol Masaryk, PhD.

01. Průběžné výsledky Populačního programu časného záchytu osteoporózy v ČR

15' Němec Pavel - *Brno*

02. Program časného záchytu osteoporózy v ordinacích praktických lékařů - radosti a starosti

10' Dejdarová Lenka - *Vysoké Mýto*

03. Dva roky realizace Populačního programu časného záchytu v ambulancích VPL

10' Procházka Ivo - *Jedovnice*

04. Nároky na fungování screeningu osteoporózy v praxi gynekologa

10' Kotíková Kamila - *Kostelec nad Labem*

05. Přínos Populačního programu časného záchytu osteoporózy z pohledu VZP

10' Bodnár Jan - *Praha*

Kulatý stůl

25' Palička Vladimír - *Hradec Králové*

14.45 - 16.30 Firemní symposium společnosti Haleon Czech Republic

předsedající: prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.

Vliv hormonální antikoncepce na kostní zdraví

Brunerová Ludmila - *Praha*

Je suplementace kalcíem a vitamínem D opravdu bezpečná?

Jenšovský Jiří - *Praha*

16.30 - 18.15 Vzácná onemocnění kostního metabolismu

předsedající: doc. MUDr. Ludmila Brunerová, Ph.D.; doc. MUDr. Martin Kužma, PhD.

Molekulárně genetická vyšetření - přínosy a limitace

Krulišová Veronika - *Praha*

Může radiolog upozornit na vzácné kostní onemocnění?

Girsa David - *Praha*

Fibrózní dysplazie/McCune-Albrightův syndrom v dospělosti

Zajíčková Kateřina - *Praha*

Chronická rekurentní multifokální osteomyelitida (CRMO/CNO) - nové poznatky a první klasifikační kritéria

Bouchalová Kateřina - *Olomouc*

Systemový lupus erythematosus a riziko zlomenin

Masaryk Pavol - *Piešťany*

Hypofosfatémie v osteologické ambulanci

Hrbek Martin - *České Budějovice*

PÁTEK 12. 9. 2025

Orea Hotel Brno

08.00 - 09.15 Vedlejší nežádoucí účinky dlouhodobé léčby

předsedající: prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.; MUDr. Soňa Dubecká, PhD.

12. Chirurgická terapie osteonekrózy čelistí způsobené léčivý

20' Pink Richard - Olomouc

13. Dlouhodobá léčba osteoporózy a riziko atypické fraktury femuru

13' Skácelová Martina - Olomouc

14. Antidiabetika a kost

13' Pekařová Klára - Olomouc

15. Adherencia pacientov k dlhodobej liečbe osteoporózy na Slovensku

13' Dubecká Soňa - Bratislava

16. Glukokortikoidy indukovaná osteoporóza u mladé pacientky s relabující polychondritidou

13' Sokalska-Jurkiewicz Magdalena - Praha

09.15 - 09.30 Přestávka - coffee break

09.30 - 10.20 Onemocnění kostí u onkologických pacientů

předsedající: doc. MUDr. Vít Zikán, Ph.D.; MUDr. Zlata Kmečová, PhD.

17. Riziko osteoporózy a zlomenin při onkologické léčbě: patogeneze a management

15' Zikán Vít - Praha

18. Adjuvantní léčba hormonálně pozitivního karcinomu prsu a její vliv na kostní metabolismus

15' Zimovjanová Martina - Praha

19. Prevence a léčba osteoporózy v důsledku endokrinní terapie karcinomu prsu: návrh doporučeného postupu

20' Michalská Dana - Praha

10.20 - 11.20 Firemní symposium společnosti Amgen

Kam směřuje LP Prolia po 15 letech na českém trhu?

předsedající: prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.

Jak souvisí volba antiresorpční léčby s BMD?

Brunerová Ludmila - Praha

Biosimilární léčiva v otázkách a odpovědích

Slíva Jiří - Praha

Dlouhodobá léčba LP Prolia (nejen) z pohledu nefrologa

Šenk František - Havlíčkův Brod

Panelová diskuze

13.35 - 13.05 Novinky a nové postupy v léčbě

předsedající: MUDr. Jan Rosa; prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM

1. **Anti-resorptives and bone forming therapies: in series (sequential) or in parallel (combination)?**
McCloskey Eugene - *Sheffield, Anglie*
2. **Vápník a kardiovaskulární zdraví**
Rosa Jan - *Praha*
3. **Sezónna variabilita koncentrací 25-hydroxyvitamínu D a jej vzt'ah k mortalite u hospitalizovaných pacientov**
Smaha Juraj - *Bratislava*
4. **Roční zkušenosti s romosozumabem**
Koščál Mojmir - *Mladá Boleslav*

13.05 - 13.45 Oběd

13.45 - 15.15 Varia I

předsedající: MUDr. František Šenk; MUDr. Henrik Egyenes - Pörsök

4. **Sledování markerů kostního obratu u hemodialyzovaných pacientů - pilotní průřezová data**
Blecherová Eva - *Liberec*
5. **Úskalí přechodu z dětské péče do osteologické ambulance pro dospělé**
Bayer Milan - *Praha*
6. **Od pediatrie ke geriatrici aneb převedení dětského osteologického pacienta k dospělému osteologovi**
Kutílek Štěpán - *Klatovy*
7. **Obezita - ochranný faktor anebo riziko pro kosti? Aktuální poznatky z vědeckého pohledu.**
Tencerová Michaela - *Praha*
8. **Obezita - ochranný faktor anebo riziko pro kosti? Klinické implikace.**
Raška Ivan - *Praha*
9. **Naše zkušenosti z rutinního provádění VFA na přístrojích GE Lunar (GE Prodigy a iDXA)**
Kasalický Petr - *Praha*
10. **Osteoporóza a zdatnost v gynekologické ambulanci**
Klimovičová Eva - *Lednice*

15.15 - 16.00 Firemní symposium společnosti Celltrion Czech Republic

Stoboclo® biosimilární denosumab: Otevíráme novou kapitolu léčby kostních onemocnění

předsedající: prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.

Biosimilars v kontextu biologické terapie

Urbánek Karel - *Olomouc*

Stoboclo - biosimilární denosumab

Palička Vladimír - *Hradec Králové*

Od pochybnosti k jistotě: Biosimilars v každodenní praxi

Pavelka Karel - *Praha*

5.00 - 16.15 Přestávka - coffee break

6.15 - 17.30 Abnormální zvýšení kostní density

předsedající: doc. MUDr. Václav Vyskočil, Ph.D.; MUDr. Peter Vaňuga, PhD.

1. **Vysoká hustota kostních minerálů přehledně i prakticky**
5' Vyskočil Václav - *Plzeň*
2. **Ivory vertebra diferenciální diagnostika a léčba**
5' Málek Zdenek - *Zlín*
3. **Melorheosteóza - fokální a generalizovaná forma**
0' Vyskočil Václav - *Plzeň*
4. **Chorobné stavy charakterizované vysokou denzitou kostního minerálu v dětském věku**
5' Kutílek Štěpán - *Klatovy*
5. **Úskalí diferenciální diagnostiky osteopatia striata, melorheosteosis a chondrokalcinózou**
0' Havel Václav - *Plzeň*

7.30 - 18.50 Varia II

předsedající: MUDr. František Šenk; MUDr. Henrik Egyenes - Pörsök

6. **Stanovení denzity kostního minerálu pomocí radiofrekvenční echografické multispektrometrie (REMS)**
5' Štěpán Jan - *Praha*
7. **REMS jako budoucnost v diagnostice osteoporózy?**
5' Krbcová Magdaléna - *Praha*
8. **Kostní metabolismus a vliv vitamínu D u primární hyperparatyreózy**
0' Klímová Judita - *Praha*
9. **Bolest v hybné soustavě - osteoporóza, nebo nespecifické bolesti zad?**
5' Tošnerová Vlasta - *Hradec Králové*
10. **Sarkopenie - diagnostika a možnosti intervence**
5' Greplová Kamila - *Brno*

8.30 - 10.00 Osteogenesis imperfecta - mezioborový přístup v České republice

předsedající: prof. MUDr. Ivo Mařík, Ph.D.; MUDr. Henrieta Halmová

1. **Neurologické nálezy u osteogenesis imperfecta**
8' Kraus Josef - *Praha*
2. **Osteogenesis imperfecta - molekulárně genetické vyšetření**
8' Krulišová Veronika - *Praha*
3. **Vrozené a získané poruchy pojiva - geny a kolageny**
8' Braun Martin - *Praha*
4. **Osteogenesis imperfecta. Životní příběh ženy s těžkou formou onemocnění.**
8' Zemková Daniela - *Praha*
5. **WNT1 osteogenesis imperfecta**
8' Mařík Ivo - *Praha*

10.00 - 10.15 Přestávka - coffee break

10.15 - 11.00 Firemní symposium společnosti Biomin

předsedající: prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.

Prírodný vápnik spolu s vitamínmi D3 a K2 v manažmente postmenopauzálnej osteopénie - preliminárne výsledky multicentrickej česko-slovenskej klinickej štúdie

Payer Juraj, Rosa Jan - *Bratislava, Praha*

11.00 - 12.30 Doporučené postupy v diagnostice a terapii

předsedající: MUDr. Richard Pikner, Ph.D.; doc. MUDr. Peter Jackuliak, PhD.

46. **Doporučení pro diagnostiku, léčbu a management primární osteoporózy Společnosti pro metabolická onemocnění skeletu ČLS JEP (SMOS)**
25' Pikner Richard - *Klatovy*
47. **Why and how should we test biochemical markers of bone turnover in 2025?**
20' Bhattoa Harjit - *Debrecen, Maďarsko*
48. **Vliv glukokortikoidů na kost a možnost prevence a léčby glukokortikoidy indukované osteoporózy**
15' Horák Pavel - *Olomouc*
49. **Doporučený postup pro měření DXA (Dual-energy X-ray Absorptiometry)**
10' Vyskočil Václav - *Plzeň*
50. **Doporučený formát popisu vyšetření DXA kostní denzitometrií. Doporučení společnosti pro metabolická onemocnění skeletu (SMOS) ČLS JEP**
15' Rosa Jan - *Praha*

12.30 - 13.15 Sekundární prevence a FLS

předsedající: MUDr. Richard Pikner, Ph.D.; prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.

51. **Treatment gap u pacientů po prodělané zlomenině proximálního femuru v letech 2012-2022**
15' Pikner Richard - *Klatovy*
52. **Epidemiologie zlomenin proximálního femuru v České republice (2010-2023)**
15' Rosa Jan - *Praha*
53. **Terapie zlomenin proximálního femuru v ČR v letech 2011-2023**
15' Gallo Jiří - *Olomouc*

13.15 - 13.30 Zakončení kongresu

prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.
prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM

od 13.30 Občerstvení

POSTERY

- P01 **Vývoj kostní denzity u pacientů po transplantaci ledviny léčených pro osteoporózu denosumabem**
Brunová Jana - *Praha*
- P02 **Vplyv alergií na kvalitu a kvantitu kostného tkaniva v dospeljej populácii**
Hozáková Alexandra - *Bratislava*
- P03 **Osteogenesis imperfecta**
Koščál Mojmir - *Mladá Boleslav*
- P04 **Osteoporóza a jaterní onemocnění**
Koščál Mojmir - *Mladá Boleslav*
- P05 **Mapovanie akcesórnych fontanel v ranom detstve: retrospektívna 3D CT štúdia**
Laššová Dominika - *Bratislava*
- P06 **Zdravé kosti na stredných školách - pilotný projekt pre stredoškólkov**
Lörinczová Zuzana - *Košice*
- P07 **A Randomized, Double-blind, Study to Evaluate the Efficacy, Pharmacodynamics, Safety and Immunogenicity of FKS518 Proposed Biosimilar to Denosumab with the Originator in Postmenopausal Women with Osteoporosis (LUMIADE-3 Study).**
Mounis Taimoor - *Dublin, Irsko*
- P08 **Kalcifediol v liečbe deficitu vitamínu D: výhody, limity a miesto v klinickej praxi**
Smaha Juraj - *Bratislava*
- P09 **The Impact of a Vegetarian Diet on Bone Tissue Quality: A Quantitative Ultrasound Study in Young Adult Women**
Sulis Simona - *Bratislava*

8.35 - 10.15 Blok I

předsedající: Bc. Jindra Vonásková; Martina Hábrová

01. Příprava a polohování pacienta při denzitometrickém vyšetření

20' Kroftová Lenka - Plzeň

02. Nejčastější chyby a artefakty. Rozdíly při měření na DXA Hologic a DXA Lunar

20' Hejnová Hana - Plzeň

03. Vyšetření na přístroji Hologic Horizon A - co nás může překvapit při provádění a hodnocení denzitometrů?

20' Fuchsová Helena - Klatovy

04. Princip DXA kostního denzitometru a jeho možnosti - základní pojmy, chyby při polohování a analýze snímků

20' Havlík Pavel - Brno

Diskuze

10.15 - 11.15 Workshop Hologic - Praktické ukázky práce na přístroji DXA Hologic

15.15 - 11.30 Přestávka - coffee break

11.30 - 12.15 Blok II

předsedající: Bc. Jindra Vonásková; Martina Hábrová

05. Farmakologická anamnéza u pacientů v kostní ambulanci - aneb proč je správně odebraná anamnéza zásadní pro prevenci a léčbu osteoporózy?

20' Durasová Renata - Plzeň

06. Role vitamínu K v prevenci osteoporózy

20' Dolejšová Milena - Plzeň

Diskuze

12.15 - 13.00 Workshop Lunar - Praktické ukázky práce na přístroji DXA Lunar

13.00 - 13.30 Oběd

13.30 - 15.00 Blok III

předsedající: Hana Hejnová, DiS.; Simona Sýkorová

07. Organizace ambulantní péče o pacienty s osteoporózou v kostní ambulanci

20' Klatovské nemocnice a.s.

Hábrová Martina - Klatovy

08. Populační program časného zachytu osteoporózy v Klatovské nemocnici

20' Sýkorová Simona - Klatovy

09. Osteokvív

20' Vonásková Jindra - Plzeň

Diskuze