

ODBORNÝ PROGRAM

Štvrtok 22. 9. 2022 Kongresová hala 1			
11:30	zasadnutie výboru SOMOK		
13:30 – 14:00	SLÁVNOSTNÉ OTVORENIE KONGRESU prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM, prezident SOMOK prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c., prezident SMOS		
14:00 – 14:30	Blahošova prednáška predsedníctvo: Palička V, Payer J Milan Rastislav Štefánik – človek z mäsa a kostí Masaryk P (Piešťany, Slovensko)		
14:30 – 15:30	prednáškový blok: Chirurgická liečba osteoporotických komplikácií predsedníctvo: Kokavec M, Švec A, Vyskočil V		
	Prevenca sekundárnych osteoporotických zlomenín Lacko M, Filip V (Košice, Slovensko)	15 min	A01
	Nové trendy v ošetrovaní vertebrálnych fraktúr kyfoplastikou Švec A, Žabka M (Bratislava, Slovensko)	15 min	
	Postoj k fraktúram distálneho rádia u pacientov s osteoporózou Chandoga I, Chandogová K, Kopper R, Šteňo B (Bratislava a Nové Zámky, Slovensko)	15 min	A02
	Osteoporotické fraktúry proximálneho humeru a ich liečba Krajcovic N (Bratislava, Slovensko)	15 min	
15:30 – 16:30	odborné sympóziu podporené edukačným grantom spoločnosti WÖRWAG PHARMA predsedníctvo: Dubecká S		
	Okrúhly stôl o okrúhlom chrbte – diskusné fórum Grofik M (Martin, Slovensko), Kokavec M (Bratislava, Slovensko), Dubecká S (Bratislava, Slovensko)		
16:30 – 16:50	PRESTÁVKA		
16:50 – 17:50	prednáškový blok: Chirurgická liečba osteoporotických komplikácií a FLS v klinickej praxi predsedníctvo: Šteňo B, Kl'oc J, Vyskočil V		
	Stratégia liečby zlomenín proximálneho femuru na podklade osteoporózy Šteňo B (Bratislava, Slovensko)	15 min	A03
	Osteoporotické zlomeniny distálneho femuru Kl'oc J, Kl'oc P (Prešov, Slovensko)	15 min	A04
	Roční zkušenosti s FLS ve FNKV Brunerová L, Suchoňko V, Sotorník R, Kučerová T, Švec J, Kirchhofová K, Skála-Rosenbaum J (Praha, Česko)	15 min	A05
	Srovnání péče o pacienty před zahájením projektu FLS a v jeho průběhu Vyskočil V, Pavelka T, Toman M, Malotín T, Ottl T, Hrudíčková M, Čapková V (Plzeň, Praha, Česko)	15 min	A06
18:00 – 18:30	plenárna schôdza SOMOK		

Piatok 23. 9. 2022 | Kongresová hala 1

8:00 – 9:00

podporené prednášky

predsedníctvo: Payer J, Dubecká S

Umelá inteligencia – apokalypsa alebo vykúpenie

20 min

Šipoš J (Bratislava, Slovensko)

prednáška podporená spoločnosťou **HOLOGIC****X-viazaná hypofosfatémia a možnosti jej liečby v dospelom veku**

15 min

Payer J (Bratislava, Slovensko)

prednáška podporená spoločnosťou **KYOWA KIRIN****Adherencia – dôležitý aspekt liečby osteoporózy**

15 min

Dubecká S (Bratislava, Slovensko)

prednáška podporená spoločnosťou **VIATRIS****Novinky v portfóliu elektronických informačných zdrojov CVTI SR z oblasti medicíny**

10 min

A07

Baranko D (Bratislava, Slovensko)

prezentácia **Centra vedecko-technických informácií SR**

9:00 – 10:15

prednáškový blok: **Sarkoporóza a metabolické aspekty myoskeletu**

predsedníctvo: Jackuliak P, Vaňuga P, Pikner R

Hormonální účinky kostní tkáně

20 min

A08

Palička V (Hradec Králové, Česko)

Syndróm krehkosti – frailty z pohľadu internistu

20 min

A09

Kassová S, Skladaný L, Šváč J, Drotárová Z (Banská Bystrica, Slovensko)

Hladiny 25-OH-vitaminu D u tehotných a vliv metodiky na frekvenci dostatku, či těžkého deficitu

20 min

A10

Pikner R, Potočová I, Čápková K, Doušová Z, Kuneš B, Cavallier E (Klatovy, Česko, Liège, Belgium)

Využitie ESWT v terapii myoskeletálnych porúch

15 min

A11

Jancová B (Prešov, Slovensko)

10:15 – 10:35

PRESTÁVKA

10:35 – 11:35

**odborné sympóziu podporené edukačným grantom spoločnosti AMGEN
NAJNOVŠIE DÁTA A ICH VPLYV NA MANAŽMENT OSTEOPORÓZY**

predsedníctvo: Payer J

Teória a prax v liečbe osteoporózy

Payer J (Bratislava, Slovensko)

Zhrnutie možností liečby osteoporózy denosumabom

Dubecká S (Bratislava, Slovensko)

Čo môžeme očakávať od dlhodobej liečby osteoporózy?

Vaňuga P (Ľubochňa, Slovensko)

11:35 – 12:35	prednáškový blok: Pediatriká osteológia predsedníctvo: Podracká Ľ, Masaryk P, Bayer M, Kutílek Š		
	Inovatívna liečba ADV7103 významne zlepšuje densitu kostného minerálu u detí a dospelých s distálnou formou renálnej tubulárnej acidózy	15 min	A12
	Podracká Ľ, Tichá Ľ (Bratislava, Slovensko)		
	Skeletálne dysplázie a možnosti ich inovatívnej liečby	15 min	A13
	Tichá Ľ, Kužma M, Podracká Ľ (Bratislava, Slovensko)		
	Tranzitorní hyperfosfatazémie u dieťaťa s poruchou autistického spektra	15 min	A14
	Kutílek Š, Rondzиковá-Mlynaříková E, Pečenková K, Píkner R, Šmída T, Sládková E, Honzík T, Kolářová H, Magner M (Klatovy, Plzeň, Praha, Česko)		
	Zajímavý transkripční faktor RUNX2: kazuistika	15 min	A15
	Bayer M (Praha, Česko)		
12:35 – 13:45	OBED		
13:45 – 14:45	odborné sympóziu podporované edukačným grantom spoločnosti THERAMEX predsedníctvo: Payer J		
	Skeletálne efekty D-hormónu		
	Payer J (Bratislava, Slovensko)		
	Vplyv vitamínu D na hojenie fraktúr		
	Šteňo B (Bratislava, Slovensko)		
	D-hormón a COVID-19		
	Jackuliak P (Bratislava, Slovensko)		
14:45 – 16:15	prednáškový blok: Hodnotenie kvality kosti predsedníctvo: Killinger Z, Kužma M, Kasalický P		
	Use of Trabecular Bone Score (TBS), an Index of Bone Quality, in Daily Clinical Practice – Today and Tomorrow	20 min	
	Didier H (Lausanne, Switzerland)		
	DXA-based 3D reconstruction of the hip: a new tool to access cortical and trabecular compartments	20 min	A16
	Winzenrieth R (Barcelona, Spain)		
	Kvalita kosti pri poruchách sekrécie rastového hormónu	15 min	A17
	Kužma M, Vaňuga P, Ságová I, Jackuliak P, Killinger Z, Payer J (Bratislava, Ľubochňa, Slovensko)		
	11 let zkušeností s užíváním TBS v klinické praxi	15 min	A18
	Kasalický P (Praha, Česko)		
	Nukleární medicína v diagnostice ochorení skeletu – pohľad reumatológa	15 min	A19
	Šteňová E (Bratislava, Slovensko)		
16:15 – 16:30	PRESTÁVKA		

16:30 – 17:30	odborné sympóziu podporené edukačným grantom spoločnosti GlaxoSmithKline predsedníctvo: Payer J
	Význam užívania vápnika a vitamínu D v prevencii a liečbe osteoporózy Vaňuga P (Lubochňa, Slovensko)
	Suplementácia vápnika a riziko nefrolitiázy Kužma M (Bratislava, Slovensko)
17:30 – 18:30	prednáškový blok: Liečba osteoporózy predsedníctvo: Borovský M, Dubecká S, Rosa J, Šenk F
	Hormonálna liečba v manažmente postmenopauzálnnej osteoporózy 15 min A20 Borovský M (Bratislava, Slovensko)
	10 let po zahájení aplikace denosumabu v Osteocentru: data z reálné praxe 15 min A21 Kasalický P, Rosa J, Bubeníček P (Praha, Česko)
	Atypické zlomeniny femuru pri liečbe denosumabom 15 min A22 Masaryk P, Letkovská A (Piešťany, Slovensko)
	Aktuálne možnosti diagnostiky a liečby mužskej osteoporózy 15 min A23 Dubecká S (Bratislava, Slovensko)

Piatok 23. 9. 2022 | Kongresová hala 2 pri Vatra klube

10:30 – 12:35	sekcia sestier, DXA operátorov a laborantov – odborný blok I predsedníctvo: Letkovská A, Telepková D, Špániková B, Kunáková Z
	Metody stanovení kostní hustoty, principy kostní denzitometrie a možnosti DXA denzitometru Hologic Havlík P (Comfes, Brno, Česko)
	Liečba kyselinou zolendronovou z pohľadu sestry Kunáková Z (Bratislava, Slovensko)
	Osteoporóza v onkológii Špániková B (Bratislava, Slovensko)
	Hodnotenie výsledkov denzitometrie z klinickej praxe Miklovičová M, Baláková L (Piešťany, Slovensko)
	Motivácia pacienta s chronickým ochorením Medvecká I (Košice, Slovensko)
	Záťažové vyšetrenie na MR prístroji Jopková M (Piešťany, Slovensko)
	Čo je dlžná sestra pacientovi s osteoporózou Jenčíková Ľ (Košice, Slovensko)
12:35 – 13:45	OBED

13:45 – 15:30	sekcia sestier, DXA operátorov a laborantov – odborný blok II predsedníctvo: Telepková D, Letkovská A, Richterová E, Kováčová J
	Odporúčania, ako odbremeniť sestru od zbytočnej administratívy a súčasne právne ochrániť ambulanciu/oddelenie Humeník I (Košice, Slovensko)
	Naše skúsenosti s pacientami s osteoporózou Kováčová J, Šimová Dlhová M, Hazlingerová E, Tomášková M (Banská Bystrica, Slovensko)
	Kalcium-fosfátový metabolizmus Vaňuga A (Lubochňa, Slovensko)
	Dôležitosť manažmentu pacienta na biologickej liečbe Jariabková J (Lubochňa, Slovensko)
	Dentálne zdravie u pacientov s osteoporózou Richterová E (Bánovce nad Bebravou, Slovensko)
	Zvláštnosti denzitometrického vyšetrenia v detskom veku Ďuriančíková J, Moravčíková D (Banská Bystrica, Slovensko)

Sobota 24. 9. 2022 Kongresová hala 1		
8:00 – 8:30	podporené prednášky predsedníctvo: Payer J, Kužma M	
	Vaječná podškrupínová membrána ako potenciálna výživa kĺbov, šliach a väzív Payer J (Bratislava, Slovensko) prednáška podporená spoločnosťou BIOMIN	15 min
	Mikroemulzná forma vitamínu D s vysokou vstrebateľnosťou cez slizničné kapiláry, nie len pre pacientov s malabsorpciou Kužma M (Bratislava, Slovensko) prednáška podporená spoločnosťou LIEK s.r.o	15 min
8:30 – 9:00	prednáškový blok: Štandardný diagnostický a terapeutický postup „Osteoporóza“	
	predstavenie Štandardného diagnostického a terapeutického postupu MZ SR Payer J, Killinger Z, Jackuliak P, Kužma M, Dubecká S (Bratislava, Slovensko)	
9:00 – 10:20	prednáškový blok: Bone research in Austria predsedníctvo: Resch H, Dimai HP, Payer J, Palička V	
	Artificial intelligence in musculoskeletal diseases Dimai HP (Graz, Austria)	20 min A24
	Role of microRNAs in bone: own results Resch H (Vienna, Austria)	20 min A25

	Anticoagulants and bone metabolism Gasser RW (Innsbruck, Austria)	20 min	A26
	HR-pQCT – State-of-the-art and results from the PoCOsteo clinical trial Malle O (Graz, Austria)	20 min	
10:20 – 10:45	PRESTÁVKA		
10:45 – 12:30	prednáškový blok: Varia predsedníctvo: Rybár I, Špániková B, Zikán V		
	Vertebrálne fraktúry u pacientov s ankylotizujúcimi chorobami chrbtice Rybár I, Farská V, Škamlová M (Bratislava, Piešťany, Banská Bystrica, Slovensko)	15 min	A27
	Deficit vitamínu D – príčina závažného nálezu pri scintigrafickém vyšetrení skeletu: kazuistika Nývltová O, Táborská K (Praha, Česko)	15 min	A28
	Aké máme možnosti diferenciálnej diagnostiky osteoporotických nízkotraumatických zlomenín a metastáz u onkologických pacientov Špániková B, Bella V (Bratislava, Slovensko)	15 min	A29
	Léky indukovaná osteoporóza Vyskočil V (Plzeň, Česko)	15 min	A30
	Osteoporóza u mladých dospelých osob Zikán V (Praha, Česko)	15 min	A31
	Primární hyperparatyreóza vedoucí k diagnostice MEN4-syndromu: kazuistika Raška I, Junková K (Praha, Česko)	15 min	A32
	Chronická nebakteriálna osteomyelitída Kmečová Z, Škamlová M, Kanianska M, Miklošková E (Banská Bystrica, Slovensko)	15 min	A33
12:30	UKONČENIE KONGRESU		

POSTERY		
P1	Polymorfizmus rs74434454 génu <i>CER1</i> v patogenéze osteoporózy Mydlárová Blaščáková M, Zigová M, Petrejčíková E, Hricová K, Dubecká S, Poráčová J, Tomková Z (Prešov, Košice-Šaca, Bratislava, Slovensko)	P01
P2	Asociácia body composition a kostnej minerálnej denzity u postmenopauzálnych žien Mydlárová Blaščáková M, Dubecká S, Hricová K, Petrejčíková E, Zigová M, Vaňová N, Nagy M (Prešov, Košice-Šaca, Bratislava, Komárno, Slovensko)	P02
P3	Zvýšená expresia mikroRNA-133a a mikroRNA-29b po aplikácii vitamínu D3 a magnézia počas kultivácie adipocytov Chomaničová N, Adamičková A, Valášková S, Molitorisová M, Gažová A, Kyselovič J (Bratislava, Košice, Slovensko)	P03
P4	Ibuprofén ovplyvňuje expresiu rastových faktorov VEGF, HGF a IGF produkovaných kmeňovými bunkami izolovanými zo zubnej drene Adamičková A, Adamička M, Valášková S, Chomaničová N, Molitorisová M, Gažová A, Kyselovič J (Bratislava, Košice, Slovensko)	P04
P5	Hladiny vitamínu D₃ u chronicky chorých pacientov nepodmieňovali signifikantné zmeny v expresii svalovo- a osteo-špecifických miRNA Molitorisová M, Valášková S, Chomaničová N, Adamičková A, Gažová A, Jackuliak P, Payer J, Kyselovič J (Bratislava, Košice, Slovensko)	P05
P6	Korelácie špecifických parametrov kostného metabolizmu s relatívnou expresiou osteošpecifických mikroRNA-133a a mikroRNA-29b u pacientov s chronickým ochorením obličiek. Valášková S, Chomaničová N, Adamičková A, Gažová A, Koller T, Jackuliak P, Payer J, Kyselovič J (Bratislava, Košice, Slovensko)	P06
P7	Cievne tukové tkanivo vylučuje faktory, ktoré suplujú poškodený endotel u starnúcich, preaterosklerotických ApoE^{-/-} potkanov Nakladal D, Sijbesma JWA, Visser LM, Tietge UJF, Slart RHJA, Deelman LE, Henning RH, Hillebrands JL, Buikema H (Bratislava, Slovensko, Groningen and Enschede, Netherlands, Stockholm, Sweden)	P07