

ODBORNÝ PROGRAM / SCIENTIFIC PROGRAM

22. 9. 2022 – ŠTVRTOK / THURSDAY

08.00 – 18.00 . . Registrácia / Registration

SÁLA A / MAIN HALL

09.00 – 10.45 . . **Workshop č. 1: Skleroterapia epifasciálnych a subfasciálnych žíl – ambulantný nenáročný výkon** / Workshop no. 1: Sclerotherapy of the epifascial and subfascial veins – simple nondemanding procedure for the outpatient office (Širila M., Trenčín) (Workshop s podporou spoločnosti 4 Life Pharma)

10.45 – 11.00 . . **Otvorenie kongresu** / Congress opening

11.00 – 12.00 . . **Zhromaždenie členov S.A.S SLS** / Plenary meeting of S.S.A. SkMA

a) Maďarič J.: Správa prezidenta S.A.S. SLS

b) Širila M.: Správa o hospodárení S.A.S. SLS

c) Bojdová E.: Správa dozornej rady S.A.S. SLS

d) Džupina A.: Správa hlavného odborníka MZ SR pre odbor angiológia

e) Rôzne

12.00 – 13.00 . . Obedová prestávka / Lunch break

13.00 – 14.00 . . **Blok mladých angiológov** / Young angiologists session (Štvrtinová V., Bratislava, Rašiová M., Košice, Maďarič J., Bratislava)

1. Demková K.¹, Yaluri A.¹, Kozárová M.¹, Tkáč I.¹, Rašiová M.²: **Proteomické markery asociované s progresiou aterosklerózy u diabetikov 2. typu** / Proteomic markers associated with the progression of atherosclerosis in type 2 diabetes (1IV. interná klinika UPJŠ LF a UNLP, Košice, 2Klinika angiológie UPJŠ LF a VÚSCH, a. s., Košice)

2. Hudák M., Koščo M., Moščovič M., Szabóová E., Rašiová M.: **Endovaskulárna liečba akútnej iliofemorálnej flebotrombózy v prevencii posttrombotického syndrómu** / Endovascular treatment of acute iliofemoral phlebothrombosis in the prevention of post-thrombotic syndrome (Klinika angiológie LF UPJŠ a VÚSCH, a.s.)

3. Palečková E., Šinák I.: **Retrospektívna analýza súboru pacientov podstupujúcich chirurgickú dekompresnú liečbu venózneho obštrukcie v hornej hrudnej apertúre v rámci terapie a primárnej prevencie flebotrombózy hornej končatiny** / Retrospective analysis of surgical decompression therapy for treatment and prevention of the upper limb phlebothrombosis (Oddelenie cievnej chirurgie, UN Martin)

Diskusia / Discussion



14.00 – 15.00 . **Blok ambulantnej angiológie** / *Session of outpatients angiology* (Kopalová I., Žilina, Kmecová D., Košice)

4. Kopalová I.¹, Šinák I.²: **Fibroadipózna cievna anomália stehna u mladej ženy** / *Femoral fibroadipose vascular anomaly in a young woman* (¹Angiologická ambulancia, Žilina, ²Oddelenie cievnej chirurgie UN, Martin)

5. Kmecová D.¹, Tatarková V.¹, Rašiová M.², Kubíková M.³, Kopolovets I.³: **Anamnesticky cervikobrachiálny syndróm – sonograficky parciálne vytrombotizovaná aneuryzma a axillaris** / *From the history of the patient – cervicobrachial syndrome, based on the ultrasound – thrombosis of the axillary artery aneurysm* (¹Angiologická ambulancia, Košice, ²Angiologická klinika LF UPJŠ a VÚSCH a.s., ³Klinika cievnej chirurgie VÚSCH, a.s., Košice)

6. Pristášová K.¹, Špak L.², Pataky Š.³: **Keď neuroológia „zlyháva“** / *When the neurology “fails”* (¹Angiologická ambulancia, Prešov, ²Centrum intervenčnej angiológie Svet zdravia NsP, Michalovce, ³Cerebrovaskulárne oddelenie KRazM UNLP, Košice)

7. Džupina A. jr.¹, Kotzman L.², Píš M.²: **Diagnóza je jasná od dverí!** / *The diagnosis is clear from the door!* (¹Klinika angiológie LF UK a NÚSCH, a.s., Bratislava, ²Klinika cievnej chirurgie LF SZU a NÚSCH, a.s., Bratislava)

15.00 – 15.15 . Kávová prestávka / *Coffee break*

15.15 – 16.00 . **Chronické žilové ochorenie – komplexná liečba** / *Chronic venous insufficiency – complex treatment* (Ambrózy E., Bratislava, Bojdová E., Nitra) (Sympóziu podoporené spoločnosťou Pierre Fabre Medicament)

8. Kachlík D.: **Klinická anatómia periférnych žíl dolných končatín (dôležité vzťahy a perličky pre kliniku)** / *Clinical anatomy of the peripheral veins of the lower limbs (important relationships and pearls for the clinic)* (Ústav anatómie 2. LF UK, Praha)

9. Zimolová P.: **Chronické žilové ochorenie dolných končatín, odporúčania pre liečbu varixov a súvisiacich stavov** / *Chronic venous insufficiency – guidelines for the treatment of the varicose veins and underlying conditions* (FN Motol, Praha)

Diskusia / *Discussion*

16.00 – 17.30 . **Kazuistiky z katetrizačných sál (Blok Sekcie Intervenčnej angiológie)** / *Case reports from cathlabs (WG of Interventional angiology)* (Vařejka P., Bratislava, Koščo M., Košice, Pataky Š., Košice, Sivák J., Banská Bystrica)

10. Vařejka P.: **Kazuistika č. 1** / *Case report no. 1* (Oddelenie intervenčnej angiológie, NÚSCH, a.s., Bratislava)

11. Sivák J.: **Kazuistika č. 2** / *Case report no. 2* (Oddelenie rádiológie SÚSCCH, a.s., Banská Bystrica)

12. Koščo M.: **Kazuistika č. 3** / *Case report no. 3* (Klinika angiológie, VÚSCH, a.s., Košice)

13. Pataky Š.: **Kazuistika č. 4** / *Case report no. 4* (Klinika rádiodiagnostiky a zobrazovacích metód, UNLP Košice)

Diskusia / *Discussion*

SÁLA B / HALL B

- 09.00 – 10.45 . . **Workshop č. 2: Význam pletyzmografie v diagnostike cievných ochorení / The importance of the pletysmography in the diagnostics of the vascular disease** (Ambrózy E., Bratislava, Petrлік, M., Praha) (Workshop s podporou spoločnosti Advanced Medical Solutions)
- 15.00 – 15.15 . . Kávová prestávka / *Coffee break*
- 16.00 – 17.15 . . **Môj pacient roka / My patient of the year** (Majdák P., Bojnice, Maďarič J., Bratislava)
- 14.** Vincze L.¹, Mikušová N.², Necpal R.³, Tittel P.⁴, Vařejka P.³: **Aorto-ezofageálna fistula – endovaskulárne riešenie akútneho krvácania u 19-mesačného dieťaťa / Aorto-esophageal fistula – successful endovascular treatment in 19 months old child** (¹Oddelenie intervenčnej angiológie NÚSCH, a.s., Bratislava, ²DFN Banská Bystrica, ³Klinika transplantáčnej chirurgie SZU, FN Banská Bystrica, ⁴Oddelenie funkčného vyšetřovania DKC-NÚSCH, a.s., Bratislava)
- 15.** Majdák P., Morgošová S., Kotřík J., Gažo I.: **Na začiatku bola enterorágia / At the beginning there was enterorrhagia** (Interné oddelenie, NsP Prievidza/Bojnice)
- 16.** Kmetková K., Vozár M., Striežová I., Sivák J., Sucháč M.: **Ruptúra aorty u pacienta s akútnym koronárnym syndrómom / Aortic rupture in the patient with acute coronary syndrome** (SÚSCCH, a.s., Banská Bystrica)
- 17.** Necpal R.¹, Ulianko J.², Alexandrová L.³: **Diabetická noha – spolupráca sa vyplatí / Diabetic foot – collaboration is worth it** (¹Klinika transplantáčnej chirurgie NSP FDR, ²Klinika plastickej chirurgie NsP FDR, ³Klinika kardiochirurgie SZU, SÚSCCH a.s., Banská Bystrica)
- 18.** Moščovič M., Koščo M., Rašiová M.: **Máme sa báť nových typov akútnych trombotických uzáverov artérií končatín? / Should we worry about the new types of acute thrombotic occlusions of lower extremity arteries?** (Angiologická klinika, LF UPJŠ a VÚSCH a.s. Košice)
- 17.15 – 17.35 . . **Novinky z kongresu Európskej kardiologickej spoločnosti 2022 / News from the congress of European Society of Cardiology 2022** (Maďarič J., Bratislava, Hudec M., Banská Bystrica) (Podporené spoločnosťou Boehringer Ingelheim)
- 19.** Hudec M.: **Novinky z kongresu Európskej kardiologickej spoločnosti 2022 / News from congress of European Society of Cardiology 2022** (Oddelenie akútnej kardiológie, SÚSCCH, Banská Bystrica)

ČASOVÝ LIMIT PREZENTÁCIE 10 MIN., ČASOVÝ LIMIT VYZVANEJ PREZENTÁCIE 12 MIN.



23. 9. 2022 – PIATOK / FRIDAY

08.00 – 18.00 . . Registrácia / Registration

SÁLA A / MAIN HALL

08.30 – 09.45 . . **Akútne stavy vo vaskulárnej medicíne (Blok Sekcie Intervenčnej angiológie)** / *Acute situations in vascular medicine (WG of Interventional angiology)* (Vařejka P., Bratislava, Koščo M., Košice, Pataky Š., Košice)

20. Šírila M.: **Akútna končatinová ischémia, súčasné možnosti intervenčnej liečby** / *Acute limb ischemia, current options of interventional therapy* (Angiologická ambulancia ASM TN, Trenčín, Oddelenie intervenčnej angiológie, NÚSCH, a.s. Bratislava)

21. Pataky Š.: **Symptomatická aneurizma brušnej aorty, súčasné možnosti intervenčnej liečby** / *Symptomatic aneurysm of abdominal aorta, current options of interventional therapy* (Klinika rádiodiagnostiky a zobrazovacích metód, UNLP Košice)

22. Koščo M.: **Akútny aortálny syndróm hrudnej aorty, súčasné možnosti intervenčnej liečby** / *Acute aortic syndrom of thoracic aorta, current options of interventional therapy* (Klinika angiológie, VÚSCH, a.s., Košice)

23. Vařejka P.: **Akútna viscerálna ischémia, súčasné možnosti intervenčnej liečby** / *Acute visceral ischemia, current options of interventional therapy* (Oddelenie intervenčnej angiológie, NÚSCH, a.s., Bratislava)

24. Sívák J.: **Akútna pľúcna embólia a hlboká žilová trombóza, súčasné možnosti intervenčnej liečby** / *Acute pulmonary embolism and deep venous thrombosis, current options of interventional therapy* (Oddelenie rádiológie SÚSCCH, a.s., Banská Bystrica)

Diskusný panel / Discussion panel

09.45 – 10.45 . . **Nové trendy v manažmente VTE u rizikových pacientov – Je multidisciplinárny prístup potrebný?** / *New trends in the management of the VTE in risky patients – is the multidisciplinary approach needed?* (Vacula I., Trnava, Palacka P., Bratislava) (Sympóziu podporené spoločnosťou Pfizer)

25. Vacula I.: **Nové lokálne odporúčania profylaxie a liečby CAT** / *Prophylaxis and therapy of CAT – new local guidelines* (Angiologická-interná ambulancia, Trnava)

26. Palacka P.: **Ktorý pacient s CAT je vhodný na liečbu s NOAK?** / *Which CAT patient is suitable for NOAC therapy?* (II. Onkologická klinika LFUK a NOU, Bratislava)

27. Majdák P.: **Ako liečiť VTE u pacienta s rizikovými faktormi?** / *How to treat a risky patient with VTE?* (Interné oddelenie, Bojnice)

Diskusia / Discussion

10.45 – 11.00 . . Kávová prestávka / Coffee break

11.00 – 12.00 . **Sulodexid a jeho miesto v manažmente long COVID-19 syndrómu** / *Sulodexid and its position in the management of long COVID-19 syndrome* (Maďarič J., Bratislava, Čelovská D., Bratislava) (Sympóziu podoporené spoločnosťou AlfaSigma)

28. Čelovská D.: **Long COVID-19 syndróm a endotelová dysfunkcia** / *Long COVID-19 syndrome and the endothelial dysfunction* (I. Interná klinika LF UK a UNB Bratislava)

29. Flak L.: **Súčasný manažment pacienta s perzistujúcim long COVID-19 syndrómom** / *Current management of the patient with persistent long COVID-19 syndrome* (Klinika angiológie LF UK a NÚSCH, a.s., Bratislava)

30. Majdák P.: **Sulodexid – dlhodobý obranca endotelu u pacientov s COVID-19** / *Sulodexid – long acting protector of the endothel in the patients of the COVID-19* (Interné oddelenie, Bojnice)

Diskusia / *Discussion*

12.00 – 13.00 . .Obedová prestávka / *Lunch break*

13.00 – 14.00 . **Blok kardiovaskulárnej prevencie: Vieme ovplyvniť globálne vaskulárne riziko v periférnej cirkulácii?** / *Preventive medicine: Can we influence global vascular risk in peripheral circulation?* (Čelovská D., Bratislava, Vrablík M., Praha, Rašiová M., Košice, Dostálová K., Bratislava)

31. Čelovská D.: **Periférna cirkulácia – koncept vaskulárneho starnutia a možnosti jeho ovplyvnenia** / *Peripheral circulation – the concept of vascular aging and the possibilities of its effects* (I. Interná klinika LF UK a UNB Bratislava)

32. Vrablík M.: **Čo by mal angiológ vedieť o dyslipidémiách, ich liečbe a prečo?** / *What should an angiologist know about dyslipidaemia, their treatment and why?* (III. interná klinika, I. LF UK Praha)

33. Rašiová M.: **Periférne artériové ochorenie a diabetes mellitus** / *Peripheral artery disease and diabetes mellitus* (Angiologická klinika LF UPJŠ a VÚSCH, a.s., Košice)

34. Dostálová K., Bartušová M., Horváthová E., Moricová Š.: **Ovplyvnenie vaskulárneho rizika z pohľadu verejného zdravotníctva** / *Influencing vascular risk – from a public health view* (Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava)

Diskusia / *Discussion*

14.00 – 15.00 . **Kam sme sa posunuli od štúdie COMPASS v každodennej klinickej praxi** / *Steps taken in everyday clinical practice since the COMPASS study* (Heiss Ch., Londýn, Maďarič J., Bratislava) (Sympóziu podoporené spoločnosťou Bayer)

35. Heiss Ch.: **Praktické skúsenosti s vaskulárnou dávkou rivaroxabanu s CAD a PAD** / *Practical experiences with a vascular dose of rivaroxaban with CAD and PAD* (Faculty of Health and Medical Sciences, University of Surrey, UK)



36. Maďarič J.: **Od akútnej fázy ochorenia periférnych artérií po chronickú liečbu s duálnou inhibíciou** / *From acute peripheral arterial disease to chronic therapy with dual pathway inhibition* (Klinika angiológie LF UK a NÚSCH, a.s., Bratislava)

37. Čelovská D.: **Ako môžeme našich pacientov viac chrániť nielen pred závažnými končatinovými udalosťami?** / *How can we better protect our patients not only from major adverse limb events?* (I. Interná klinika LF UK a UNB Bratislava)

Diskusia / *Discussion*

15.00 – 15.15 . . . Kávová prestávka / *Coffee break*

15.15 – 16.45 . . . **Každý pacient je originál** / *Each patient is an original* (Maďarič J., Bratislava, Ručka D., Praha) (Sympóziu podoporené spoločnosťou Servier)

38. Kovács V.: **Vulvárne varixy** / *Vulvar varicose veins* (Oddelenie cievnej chirurgie, Všeobecná nemocnica s poliklinikou, Lučenec n. o.)

39. Ručka D.: **Pelvickej kongescia** / *Pelvic Congestion* (II. Interná klinika VFN Praha, Cévná ambulance Mělník, ČR)

40. Šumaj M.: **Liečba šitá na mieru – holistický prístup k CHVO pacientovi v štádiu C0s-C2** / *Individual therapy – holistic approach to a patient with C0s-C2 stage of the CVI* (Interné oddelenie, FN Trenčín)

41. Džupina A.: **Ambulantné výkony v dennej angiologickej praxi – pacienti vo vyšších štádiách CHVI** / *Outpatient interventions in daily angiological practise – patients in more severe stages of the CVI* (Klinika angiológie LF UK a NÚSCH a.s., Bratislava)

42. Pribula M.: **Trombóza vena cava inferior** / *Thrombosis of the vena cava inferior* (Oddelenie cievnej chirurgie, UN Martin)

16.45 – 17.30 . . . **Vybrané zmeny v legislatíve a organizácii zdravotníctva 2021/2022** / *Selected changes in the healthcare legislation and organisation 2021/2022* (Maďarič J., Bratislava, Smatana M., Bratislava, Vacula I., Trnava)

43. Vacula I.: **„Zákon o lieku“ č. 362/2011 – novela 2021 očami špecialistu** / *„The law about the drug“ – No. 362/2011 – novel 2021 from a perspective of the physician/specialist* (Angiologická-interná ambulancia, Trnava)

44. Smatana M.: **Plán obnovy a odolnosti v zdravotníctve** / *Recovery and Resilience Plan* (Globsec, Bratislava)

45. Maďarič J.: **Vyhláška o kategorizácii ústavnej zdravotnej starostlivosti 2022 z pohľadu angiológie** / *Regulation for categorization of in-hospital care 2022* (NÚSCH a.s., Bratislava)

SÁLA B / HALL B

08.30 – 10.00 . **Blok sestier / Nurse session** (Ambrózy E., Bratislava, Bojdová E., Nitra)

46. Petříčková Šťastná A., Bernátová L.: **Každá noha sa počíta alebo: Podiatria, základ liečby** / *Each foot counts or: Podiatry base treatment* (Fakultná nemocnica, Trenčín)

47. Gažová Z.: **Chyby pri nakladaní kompresívnej bandáže** / *The pitfalls in compression therapy – bandages* (Angiologická ambulancia 1. internej kliniky UNB a LFUK, Bratislava)

48. Povalač L., Zaičková G.: **Zásady ošetrovania chronických rán** / *Principles of chronic wounds care* (Oddelenie kardiológie a angiológie, NÚSCH, a.s., Bratislava)

49. Boriová S., Palesch L.: **SHOCKWAVE využitie intravaskulárnej litotripsie** / *SHOCKWAVE usage of the intravascular lithotripsy* (Oddelenie intervenčnej angiológie, NÚSCH, a.s., Bratislava)

50. Eliášová E., Hujsová M., Bachratá S.: **Syndróm vyhorenia** / *Burnout syndrome* (Oddelenie kardiológie a angiológie, NÚSCH, a.s., Bratislava)

10.00 – 10.45 . **Pediatričný pacient v ambulancii cievného špecialistu** / *Pediatric patient in the outpatient clinic of the vascular specialist* (Kopalová I., Žilina, Kminiak R., Banská Bystrica)

51. Kopalová I.: **Ochorenia ciev v detskom veku – prehľad** / *Diseases affecting vessels in childhood – review* (Angiologická ambulancia, Žilina)

52. Kminiak R.: **Najčastejšie cievne chirurgické diagnózy u detí a adolescentov** / *The most frequent vascular surgical diagnoses in children and adolescents* (Klinika transplantáčnej chirurgie SZU, FNŠP F. D. Roosevelta, Banská Bystrica)

53. Plameňová I.: **Hlboké žilové trombózy u detí – rarita alebo realita?** / *Deep vein thrombosis in children – rarity or reality?* (KHaT JLF UK a UNM, Martin)

10.45 – 11.00 . . Káfová prestávka / *Coffee break*

12.00 – 13.00 . . Obedová prestávka / *Lunch break*

13.00 – 14.00 . **Vybrané abstrakty – Endovaskulárna liečba** / *Selected abstracts – Endovascular therapy* (Flák L., Bratislava, Koščo M., Košice)

54. Flák L.¹, Maďarič J.¹, Vařejka P.^{1,2}, Ručka D.^{1,2}, Mižičková M.², Vincze L.²: **Prínos uzatváracieho systému MANTA v redukcii výskytu komplikácií v mieste katetrizačného prístupu pri perkutánnej endovaskulárnej liečbe ochorení aorty** / *Benefits of MANTA closure device in the reduction of the access site complications in percutaneous endovascular aortic repair* (¹Klinika angiológie LF UK a NÚSCH, a.s., Bratislava, ²Oddelenie intervenčnej angiológie NÚSCH, a.s., Bratislava)



55. Koščo M.: **Endovaskulárna liečba AFC, scóring PTA verzus intravaskulárna litotripsia** / *Endovascular treatment of the AFC, score PTA vs. lithotripsy* (Angiologická klinika, LF UPJŠ a VÚSCH a.s. Košice)

56. Maďarič J.¹, Káčerová K.¹, Koščo M.², Kmetková K.³, Palkech T.³, Liščuhová N.², Flak L.¹, Vincze L.¹, Ručka D.¹, Vařejka P.¹: **Lokálna trombolýza verzus endovaskulárna mechanická trombektómia plus lokálna trombolýza u pacientov s extenzívnou hlbokou žilovou trombózou – multicentrická observačná štúdia** / *Local thrombolysis versus endovascular mechanical thrombectomy plus local thrombolysis in patients with extensive deep venous thrombosis – multicentric observational study* (¹Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, Bratislava, ²Východoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, Košice, ³Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, Banská Bystrica)

57. Koščo M.: **Endovaskulárne možnosti ošetrovania aortálneho oblúka na našom pracovisku** / *Endovascular options of the treatment of the aortic arche in our facility* (Angiologická klinika, LF UPJŠ a VÚSCH a.s. Košice)

14.00 – 15.00 . **Pro et contra – Intervenčná liečba pacientov s PAO v štádiu klaudikácií** / *Pro et contra – Interventions in PAD claudicant patients* (Vacula I., Trnava, Vařejka P., Bratislava)

58. Vacula I.: **Pacient v klaudikačnom štádiu PAO nepatrí na intervenčnú sálu** / *The patient in claudication stage of the PAD does not belong to cathlab* (Angiologická-interná ambulancia, Trnava)

59. Vařejka P.: **Pacient v klaudikačnom štádiu PAO patrí na intervenčnú sálu** / *The patient in claudication stage of the PAD does belong to cathlab* (Oddelenie intervenčnej angiológie, NÚSCH, a.s., Bratislava)

Diskusia / Discussion

15.00 – 15.15 . *Kávová prestávka / Coffee break*

16.45 – 17.30 . **Vybrané abstrakty – Varia** / *Selected abstracts – Varia* (Ambrózy E., Bratislava, Kmecová D., Košice)

60. Ivanko M., Jandušíková V., Zeleňák K., Hlinka L., Šinák I.: **Hypothernarový kladivkový syndróm – opis prípadu** / *Hypothernar hammer syndrome – case study* (Oddelenie cievnej chirurgie, UN Martin)

61. Kozárová M.¹, Kozelová Z.¹, Cifráková Z.², Baraníková I.², Bali-Hudák M.², Lacková A.², Bencová D.¹: **Závažné krvácavé komplikácie u pacientov s COVID-19** / *Severe bleeding complications in COVID-19 patients* (¹IV. interná klinika UPJŠ LF a UNLP, ²Reprofilizované COVID-19 Neurologické oddelenie UNLP)

62. Mazuch J.: **Angiochirurgické aspekty diabetickej nohy** / *Angiosurgical aspects of the diabetic foot treatment* (Chirurgická klinika a Transplantačné centrum UNM a JLF UK v Martine)

ČASOVÝ LIMIT PREZENTÁCIE 10 MIN., ČASOVÝ LIMIT VYZVANEJ PREZENTÁCIE 12 MIN.

24. 9. 2022 – SOBOTA / SATURDAY

08.00 – 12.00 . . Registrácia, vydávanie certifikátov / *Registration, issuing of certificates*

SÁLA A / MAIN HALL

08.30 – 09.30 . . **Z podaní na Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou (ÚPDZS) z oblastí vaskulárnej medicíny / *Selected case reports in vascular medicine from Health care surveillance authority***
(Maďarič J., Bratislava, Mondek P., Nitra)

63. Mondek P.: **Kazuistika č. 1 / *Case report no. 1*** (Angiochirurgické oddelenie, FN Nitra)

64. Koščo M.: **Kazuistika č. 2 / *Case report no. 2*** (Angiologická klinika, LF UPJŠ a VÚSCH a.s., Košice)

65. Maďarič J.: **Kazuistika č. 3 / *Case report no. 3*** (Klinika angiológie LF UK a NÚSCH, a.s., Bratislava)

Diskusia / Discussion

09.30 – 10.45 . . **Blok Európskej angiologickej spoločnosti / *Session of European Society of Vascular Medicine*** (Carpentier P., Grenoble, Pecsvarady Z., Budapešť, Roztočil K., Praha, Maďarič J., Bratislava)

66. Carpentier P.: **Význam mikrocirkulácie v manažmente cievnych ochorení / *Importance of microcirculation in the management of vascular diseases*** (Médecine Vasculaire, CHU de Grenoble, France)

67. Roztočil K.: **Venózne ochorenia u diabetikov / *Venous disease in patients with DM*** (IKEM, Praha, Česká Republika)

68. Pécsvárady Z.: **Ako spolu súvisí kardiovaskulárne riziko a riziko chronického venózneho ochorenia? / *How could cardiovascular and chronic venous disease risks relate to each others?*** (Dept. of Vascular Medicine, Flor Ferenc Hospital, Kistarcsa, Hungary)

Diskusia / Discussion

10.45 – 11.00 . . Káfová prestávka / *Coffee break*

11.00 – 12.00 . . **Aktuality v cievnej medicíne / *Hotlines in vascular medicine***
(Maďarič J., Bratislava, Rašiová M., Košice, Vacula I., Trnava)

69. Piňha J¹, Piňhová P.²: **Jak chrániť cévy diabetikům 1. typu – starší i nové léky / *How to protect vasculature in diabetes type 1, older and new approaches*** (Laboratory for Atherosclerosis Research / Department of Cardiology, Institute for Clinical and Experimental Medicine, Prague, ²Department of Internal Medicine, Faculty Hospital Motol, Prague, Czech Republic)

70. Rašiová M.: **Novinky v mikrocirkulácii / *News in the microcirculation*** (Angiologická klinika LF UPJŠ a VÚSCH, Košice)



71. Širila M.: **ACST II – môže ovplyvniť spôsob karotickej revaskularizácie?** / *ACST II – is it going to influence the type of carotid revascularization?* (Angiologická ambulancia ASM TN, Trenčín, Oddelenie intervenčnej angiológie, NÚSCH, a.s., Bratislava)

72. Maďarič J.¹, Altaner Č.², Flak L.¹, Altanerová U.², Vařejka P.¹, Jakubechová J.², Maďaričová T.¹, Káčerová K.¹, Mohamad MS¹, Džupina A. jr.: **Sekretóm alogénnych mezenchýmových buniek kostnej drene v liečbe pacientov s kritickou končatinovou ischémiou bez možnosti revaskularizácie** / *Secretome of Allogenic Mesenchymal Bone Marrow Stem Cells in Treatment of Patients with No-Option Critical Limb Threatening Ischemia* (Klinika angiológie LFUK a NÚSCH, a.s., Bratislava, ²Onkologický ústav sv. Alžbety, Bratislava)

12.00. **Ukončenie kongresu** / *Closing remarks*

ČASOVÝ LIMIT PREZENTÁCIE 10 MIN., ČASOVÝ LIMIT VYZVANEJ PREZENTÁCIE 12 MIN.