

Odborný program / Scientific Program

19. 09. 2019 – Štvrtok / Thursday

- 08:00 – 18:00 Registrácia

Sála A / Main Hall

- 09:00 – 10:45 Workshop č. 1: USG workshop – AV fistuly / Workshop n. 1 USG workshop – AV fistulas – diagnostics (Širila M., Trenčín, Necpal R., Banská Bystrica)
 - a) Necpal R.: Predoperačné vyšetrenie cievneho prístupu, sledovanie maturácie.
Preoperative evaluation of the vascular approach, follow up. (Odd. cievnej chirurgie, FNsP F. D. R. Banská Bystrica).
 - b) Širila M.: Diagnostika mal funkcie AV spojky. The diagnostics of the AV fistula malfunctioning. (Angiologické odd., FN Trenčín)
- 10:45 – 11:00 Otvorenie kongresu / Congress opening
- 11:00 – 12:00 Zhromaždenie členov S.A.S SLS / Plenary meeting S.A.S. SLS
 - a) Maďarič J.: Správa prezidenta S.A.S SLS
 - b) Ambrózy E.: Správa pokladníka S.A.S SLS
 - c) Mistrík A.: Správa dozornej komisie S.A.S. SLS
 - d) Džupina A.: Správa hlavného odborníka MZ SR pre odbor angiológia
 - e) Mistrík A.: Organizačný poriadok S.A.S SLS
 - f) Rôzne

12:00 – 13:00 Obedová prestávka / Lunch break

- 13:00 – 14:00 Blok Lymfologickej sekcie S.A.S. / Session of Working group of lymphology S.A.S. (Wald M., Praha, Vlasák R., Praha, Džupina A., Bardejov)
 - 1) Wald M.¹, Vlasák J.¹, Jarolím L.², Pavlasová V.³, Jašková E.⁴, Váchová H.⁵, Schingale F. J.⁶, Vlasák R.⁷: Management monstrozních lymfedémů. *Management of the monstrous lymphedema.* (¹Chirurgická klinika 2. LF UK a FN Motol, Praha, ²Urologická klinika 2. LF UK a FN Motol, Praha, ³Kožní odd. nemocnice v Třebíči, ⁴Kožní odd. nemocnice v Opavě, ⁵Klinika rehabilitace 2. LF UK a FN Motol, Praha, ⁶Lympho-Optř Klinik, Pommelsbrunn, Německo, ⁷Lymfocentrum Prevence 2000, Praha)
 - 2) Vlasák R.: Lipedém – porucha mikrocirkulace. *Lipedema – the microcirculatory dysfunction.* (Centrum preventivní medicíny – lymfocentrum, Praha, Česká republika).
 - 3) Vlasáková Brskovská S.: Proteíny a nutriční intervence v lymfologickej péči. *Proteins and nutritive intervention in the lymphedema treatment.* (Centrum preventivní medicíny – lymfocentrum, Praha, Česká republika).
 - 4) Tomáš L.¹, Brúsik M.², Lazorčák, M.³: Raritná príčina chylothoraxu u mladej ženy. *Chylothorax in a young woman – a unique ethiology.* (¹I. interná klinika UN, ²Klinika pneumológie a ftizeológie UN, ³II. chirurgická klinika UN L. Pasteura a UPJŠ Lekárskej fakulty, Košice).
- 14:00 – 15:00 Vaskulitídy / Vasculitides (Karetová D., Praha, Čelovská D., Bratislava)
 - 5) Gergely L.: Vaskulitídy veľkých tepien. *Vasculitis attacking big vessels. Int. odd. Nemocnice Písek, a.s.*

- 6) Karetová D.: Raynaudov syndróm v spektri symptómov vaskulitíd. Th. odporúčania E SVM. *Raynauds syndrome in the spectrum of the symptoms of vasculitis. (II. interní klinika kardiologie a angiologie VFN a 1. LF UK, Praha)*
- 7) Čelovská D.¹, Malík M.², Vlčková K.¹, Mesárošová D.¹, Štvrtinová V.¹: Obrovskobunková arteritída a ischemická neuritída zrakového nervu. *Giant cell arteritis and ischemic neuritis of the optic nerve. (1. interná klinika a 2. Rádiologická klinika, LF UK a UNB, Bratislava)*

15:00 – 15:15 Kávová prestávka / Coffee break

- **15:15 – 16:45 Synergie v liečbe chronického venózneho ochorenia / Synergies in treatment of chronic venous diseases (Sympózium podporené spoločnosťou Servier) (Vacula I., Maďarič J.)**
 - 8) Vacula I.: Úvod do nových odporúčaní so zameraním na venofarmaká. *New guidelines on CVI – introduction with focus on phlebotonics. (Angiologická – interná ambulancia, Trnava)*
 - 9) Kyselovič J.: Aktuálna problematika venofarmák z pohľadu farmakológa. *Phlebotonics up to date from the perspective of a pharmacologist. (FF UK, Bratislava)*
 - 10) Kopálová I.: Pokročilé štádia žilového ochorenia dolných končatín – kazuistiky. *Advanced stages of CVI – case reports. (Angiologická ambulancia, Žilina)*
 - 11) Šumaj M.: Endovenózna liečba varixov: techniky, stratégie. *Endovenous treatment of varicose veins: techniques, strategies. (Angiologické odd. FN Trenčín)*
 - 12) Maďarič J.: Zhrnutie – „take home message“. *(Klinika kardiológie a angiológie NÚSCH a LF SZU, Bratislava).*
- **16:45 – 17:30 Uplatnenie NOAK v liečbe cievnych ochorení / The use of NOAC in treatment of vascular diseases (Sympózium podporené spoločnosťou Bayer) (Džupina A., Bardejov, Maďarič J., Bratislava)**
 - 13) Maďarič J.: Výsledky štúdie COMPASS a aktuálne preskripcné možnosti u pacientov s polyvaskulárny postihnutím. *The results of COMPASS study and prescription possibilities in polyvascular patients. (Klinika kardiológie a angiológie NÚSCH a LF SZU, Bratislava).*
 - 14) Moščovič M.: Anticoagulation therapy in our daily practice. *(Angiologická klinika LF UPJŠ, VÚSCH, Košice).*
- **17:30 – 18:30 Kazustiky z intervenčnej sály – blok PS Intervenčnej angiológie / Case reports from cathlab – session of Working group of interventional angiology (Špak L., Michalovce, diskusný panel)**
 - Vařejka P. (NÚSCH, Bratislava)
 - Koščo M. (VÚSCH, Košice)
 - Širila M. (FN Trenčín)
 - Pataky Š. (UNLP Košice)
 - Špak L. (NsP Michalovce)

SÁLA B / Hall B

- **09:00 – 10:45 Workshop č. 2 Kompresívna liečba – techniky, spektrum možností / Workshop n. 2 Compression therapy – techniques and options (Workshop podporený spoločnosťou Lohmann & Rauscher)**
 - a) Samek P.: Klinické aspekty kompresívnej terapie. *Clinical aspects of compression therapy. (Chirurgická ambulancia, Košice)*
 - b) Kopalová I., Talapková R., Samek P.: Techniky kompresívnej bandáže. *The techniques of the compression bandage – practical workshop.*
- **17:00 – 17:45 Pro a Contra – Thoracic outlet syndróm (Tomka J., Bratislava, Vacula I., Trnava)**
 - 15) Tomka J., Žernovický F., Ali T.: Thoracic outlet syndrom – naše skúsenosti. Ako to robíme? *Thoracic outlet syndrom – our approach. How we do it? (Klinika cievnej chirurgie NÚSCH a LF SZU)*
 - 16) Vacula I.: TOS – (do)kedy to môžeme skúsiť konzervatívne? *TOS – the conservative approach – (until) when? (Angiologická-interná ambulancia, Trnava)*

20. 09. 2019 – Piatok / Friday

SÁLA A / Main Hall

- **08:30 – 09:30 AV malformácie / AV malformation (Köcher M., Olomouc, Kopalová I., Žilina)**
 - 17) Köcher M.: Súčasný pohľad na AV malformácie. AV malformations – current approach. *(Rádiologická klinika FN Olomouc)*
 - 18) Kopalová I.: Vrodené vaskulárne malformácie u detí a dospelých – aktuálna klasifikácia a klinické vyšetrenie pacienta. *Congenital vascular malformation in children and the adults – up to date classification and physical examination of a patient. (Oddelenie cievnej chirurgie UN Martin, Angiologická ambulancia Žilina)*
 - 19) Murgašová M.: Infantilné hemangiómy a malformácie u detí – skúsenosti detského onkológa. *Infantile hemangioma and malformation in children – the experiences of pediatric oncologist. (Ambulancie pediatrickej hematológie a onkológie UN Martin)*
- **09:30 – 10:45 Intervenčná liečba kritickej končatinovej ischémie – blok Pracovnej skupiny intervenčnej angiologie / Interventional treatment of critical limb ischemia – session of Working group of interventional angiology (Špak L., Michalovce, Vařejka P., Bratislava)**
 - 20) Vařejka P.: Postavení trombolýzy v léčbě kritické končetinové ischemie v současné éře mechanických trombektomií. *The role of thrombolysis in the treatment of the critical limb ischemia in the present era of mechanical thrombectomy. (Odd. intervenčnej angiologie, NÚSCH Bratislava)*
 - 21) Šírilá M.: Kritická končatinová ischémia u pacienta s diabetes mellitus – špecifiká liečby. *The pitfalls of the treatment of CLI in diabetic patients. (Odd. angiologie, FN Trenčín)*
 - 22) Koščo M.: Debulking a DCB PTA liečba pri CLI, využívame to dostatočne? *Debulking and DCB PTA in the treatment of CLI – are we using them sufficiently? (Angiologické odd., VÚSCH, Košice)*
 - 23) Pataky Š.: Priority revaskularizácie u pacienta s kritickou končatinovou ischémiou. *The priorities of the revascularisation in a patient with critical limb ischemia. (UNLP Košice)*
 - 24) Špak L.: Postavenie endovaskulárnej liečby v manažmente pacienta s kritickou končatinovou ischémiou. *The position of the endovascular treatment in the management of a patient with critical limb ischemia. (NsP Š. Kukuru Michalovce)*

10:45 – 11:00 Kávová prestávka / Coffee break

- **11:00 – 12:00 Tromboprotexia s NOAK – teória a klinická prax / Tromboprophylaxis with NOACs – theory and clinical practise (Sympózium podporené spoločnosťou Pfizer) (Maďarič J., Bratislava)**
 25) Bultas J.: Nepodceňujeme lékové interakce DOAK? *Drug interactions of DOACs – are we aware?* (Farmakolocký ústav 3. LFUK Praha)
 26) Majdák P.: Zaujímaví pacienti z klinickej praxe: kazuistika 1 / Interesting case reports: case 1 (*Interné oddelenie NsP Prievidza-Bojnice*)
 27) Gergely P.: Zaujímaví pacienti z klinickej praxe: kazuistika 2 / Interesting case reports: case 2 (*Kardiologická a Angiologická ambulancia Levice*)

12:00 – 13:00 Obedová prestávka / Lunch break

- **13:00 – 14:00 Aktuálne výzvy a nové perspektívy v manažmente VTE / Current challenges and new perspectives in VTE management (Sympózium podporené spoločnosťou AlfaSigma) (Hulíková M., Košice, Maďarič J., Bratislava)**
 28) Čelovská D.: Venózny tromboembolizmus – odhalovanie medzier a neuspokojené potreby liečby. *Venous thromboembolism – to reveal gaps and insufficient treatment.* (I. interná klinika LFUK a UNB, Bratislava)
 29) Flák Ľ.: Stratifikácia pacientov s rizikovými faktormi v liečbe VTE. *Stratification of patients with risk factors in treatment of VTE.* (Klinika kardiológie a angiología NÚSCH a LF SZU, Bratislava)
 30) Hulíková M.: Sulodexid a NOAK-y vo svetle VTE. *Sulodexid and NOACs in perspective of VTE.* (Centrum hemostázy a trombózy, Košice)
- **14:00 – 14:45 Ambulantné intervencie pri chronickom venóznom ochorení / Outpatients interventions in patients with chronic venous disease (Combes P., Biarritz, Šumaj M., Trenčín)**
 31) Šumaj M.: Možnosti liečby refluxu safén. *The treatment of the reflux in saphenous veins – options.* (Angiologické oddelenie, FN Trenčín)
 32) Combes P.: Ambulantná flebektómia. *Phlebectomy in outpatient office.* (Biarritz, Francúzsko)
 33) Pataky Š.: Skleroterapia – tipy, triky, stratégia. *Sclerotherapy – tips, tricks, strategy.* (UNLP Košice)

14:45 – 15:00 Kávová prestávka / Coffee break

- **15:00 – 16:00 Neskoré následky VTE / Late consequences of VTE (Roztočil K., Praha, Štvrtinová V., Bratislava)**
 34) Roztočil K.: Posttrombotický syndróm. *Postthrombotic syndrome.* (IKEM, Praha)
 35) Šimková I.: CTPH – diagnostika a liečba. *CTPH – diagnostic and therapeutical approach.* (Klinika kardiológie a angiología NÚSCH a LF SZU, Bratislava)
 36) Kmecová D.: RUSCUS v liečbe chronickej venóznej insuficiencie a posttrombotického syndrómu. *RUSCUS in the treatment of the chronic venous insufficiency and postthrombotic syndrome.* (Angiologická ambulancia, Košice)
- **16:00 – 17:00 Komplexné postihnutia aorty / Complex aortic diseases (Vařejka P., Bratislava, Hulman M., Bratislava)**
 37) Štádler P.: Současné možnosti chirurgické liečby torakoabdominálnej aorty. *Current options of the surgical treatment of thoracoabdominal aortic diseases.* (Oddelení cévní chirurgie, Nemocnice Na Homolce, Praha)

- 38) Hulman M.: Chirurgické riešenie akútej disekcie aorty. *Surgical solution for the acute aortic dissection.* (Kardiochirurgická klinika LFUK a NÚSCH, Bratislava)
- 39) Vařejka P.: Endovaskulárni lečba komplexných postižení aorty. *Endovascular treatment of the complex aortic diseases.* (Odd. intervenčnej angiologie NÚSCH, Bratislava)
- **17:00 – 18:00 Manažment extraaortálnych aneuryziem / Management of the extraaortic aneurysms** (Janek J., B. Bystrica, Špak L., NsP Michalovce)
 - 40) Janek J., Kminiak R., Necpal R., Rusňák M., Takáč R., Ondruška M., Zanovit M.: Manažment viscerálnych a renálnych aneuryziem. *Management of visceral and renal aneurysms.* (Odd. cievnej chirurgie, FNPs FDR B. Bystrica)
 - 41) Procházka P.: Katetrizační lečba aneuryzmat a. poplitea. *Endovascular treatment of popliteal aneurysm.* (II. interní klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN, Praha)
 - 42) Klepanec A.: Endovaskulárne riešenie viscerálnych aneuryziem. *Endovascular treatment of visceral aneurysms.* (Rádiologická klinika, FN Trnava)

SÁLA B / Hall B

- **09:30 – 10:45 Blok sestier / Nurse session** (Ambrózy E., Bratislava, Bojdová E., Nitra)
 - 43) Lehoczka D., Radošovská Z.: Komplikácie prístupových miest po intervenčných výkonoch. *Access site complication after vascular interventions.* (Oddelenie kardiológie a angiologie, NÚSCH, a.s., Bratislava)
 - 44) Šmagalová M., Pólosová E.: Špecifické úlohy sestry pri intervenciach v karotickom riečisku. *Specific nursing in patients after carotid artery interventions.* (Klinika angiologie, VÚSCH a.s., Košice)
 - 45) Ongáľová K.: Kvalita života u pacienta so stenózou karotíd. *The quality of life in patients with carotid artery stenosis.* (Klinika angiologie – JIS, VÚSCH, a.s., Košice)
 - 46) Petříčková Šťastná A.: Stratifikácia ošetrovateľskej starostlivosti o hemodialyzačné cievne prístupy. *Stratification of nursing care in patients with hemodialysis vascular access.* (Angiologické oddelenie, FN Trenčín)
 - 47) Bachratá S., Nemcová D.: Špecifiká manažmentu chronických arteriálnych a venóznych rán. *The differences in the management of chronic arterial and venous wounds.* (Oddelenie kardiológie a angiologie, NÚSCH, a.s., Bratislava)
 - 48) Venglarčíková M.: Psychohygiena ako prevencia syndrómu vyhorenia v povolaní sestra na klinike angiologie VÚSCH a.s. Košice. *Psychohygiene as a prevention of exhausting syndrome in profession nurse at the clinic of the angiology VÚSCH a.s. Košice.* (Klinika angiologie, VUSCH a.s., Košice)

10:45 – 11:00 Kávová prestávka

- **11:00 – 12:00 Preventívne skríningové postupy v cievnej medicíne / Preventive screening methods in vascular medicine** (Dostálová K., Bratislava, Szabóová E., Košice, Šuvada J., Bratislava)
 - 49) Dostálová K.: Ako realizovať skríningový program PAO na Slovensku. *How to realize the screening program of PAD in Slovakia.* (Angiologická ambulancia, Nemocnica akademika Ladislava Dérera)
 - 50) Vacula I.: Ako má vyzerať skríningový program AAA v SR? *How should the screening program of AAA look like?* (Angiologická – interná ambulancia, Trnava)
 - 51) Šuvada J.: Tvorba nových a inovovaných postupov pre výkon prevencie a ich zavedenie do medicínskej praxe – národný projekt. *Development of new and innovative public health guidelines for prevention and their implementation into the medical practice – national project (MZ SR, Bratislava)*

12:00 – 13:00 Obedová prestávka / Lunch break

- **13:00 – 14:00 Blok mladých angiológov / Young angiologists session (Štvrtinová V., Bratislava, Szabóová E., Košice)**
 - 52) Káčerová K.¹, Krivošíková Z.², Maďaričová T.¹, Gajdoš M.², Majerčík M.¹, Maďarič J.¹: Znížená sérová koncentrácia vitamínu D3 a vitamínu K2 u pacientov s multifokálnou aterosklerózou. *Reduced concentration of vitamin D3 and vitamin K2 in patients with multifocal atherosclerosis.* (¹Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, ²Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava)
 - 53) Štefanič P., Kopolovets I., Sihotský V., Tomečko M., Berek P., Kubíková M., Frankovičová M.: Detekcia nestabilného aterosklerotického plátu u pacientov so stenózou arteria carotis interna. *Detection of the unstable atherosclerotic plaque in patients with carotid artery stenosis.* (Klinika cievnej chirurgie, ÚPJS LF a VÚSCH, Košice)
 - 54) Kubíková L.¹, Szabóová E.¹, Koščo M.¹, Kubíková M.², Sihotský V.²: Phlegmasia coerulea dolens – kazuistika. *Phlegmasia coerulea dolens – a case report.* (¹Klinika angiológie LF UPJŠ a VÚSCH, a. s., Košice, ²Klinika cievnej chirurgie LF UPJŠ a VÚSCH, a. s., Košice)
- **14:00 – 14:45 Vlhké hojenie rán / Wet wound healing (Blok podporený firmou Hartmann) (Mondek P., Nitra, Džupina A., Bardejov)**
 - 55) Mondek P.: Liečba vredu predkolenia z pohľadu cievneho chirurga. *The treatment of the leg ulcer from the perspective of the vascular surgeon.* (Angiochirurgické oddelenie, FN Nitra)
 - 56) Džupina A.: Liečba vredu predkolenia z pohľadu angiológa. *The treatment of the leg ulcer from the perspective of the angiologist.* (Angiologická ambulancia, Bardejov)

14:45 – 15:00 Kávová prestávka / Coffee break

- **15:00 – 15:45 Praktické aspekty endovenóznej liečby / Endovenous therapy – practical aspects (Širila M., Trenčín, Pataky Š., UNLP Košice)**
 - 57) Špak Ľ.: Praktické zariadenie ambulancie pre miniinvazívnu liečbu varixov. Ako začať? *The practical equipment of the outpatient office for miniinvasive varicose vein treatment. How to start?* (NsP Š. Kukuru, Michalovce)
 - 58) Širila M.: Aký je ideálny pacient k endovenóznej liečbe? Akou metódou? *Who is an optimal patient for endovenous treatment? Which method should be chosen?* (Angiologické odd. FN Trenčín)
 - 59) Dostál O.: Rádiovreckvenčná ablácia varixov. Prečo patrí do rúk angiológa? *RFA treatment of varicose veins. Why is it a method for angiologist?* (Nemocnice Říčany, a.s., ČR)

15:45 – 16:00 Prestávka / Break

- **16:00 – 17:00 Vybrané abstrakty / Selected abstracts (Kmecová D., Košice, Szabóová E., Košice)**
 - 60) Kmecová D.: Psychofarmaká a venózny trombembolismus. *Psychopharmacotherapy and venous thromboembolism.* (Angiologická ambulancia, Košice)
 - 61) Rašiová M.: Asociácia hladín sérového kolagénu XVIII s aneuryzmou abdominálnej aorty a s diemetrom aorty. *The association of the collagen XVIII serum levels with AAA and its diameter.* (Angiologická klinika VÚSCH, Košice)
 - 62) Rašiová M.: Asociácia preprocedurálneho fibrinogénu s regresiou vaku aneuryzmy po EVAR-e. *The association of preprocedural fibrinogen levels with regression of the aneurysmatic sac after EVAR.* (Angiologická klinika VÚSCH, Košice)

- 63) Szabóová E.: Faktory ohrozujúce končatinu pri chronickej končatinovej ischémii. *The factors geogardizing the leg fate in CLI patients.* (Klinika angiológie, UPJŠ LF a VÚSCH, a.s., Košice)
- **17:00 – 18:00 Môj pacient roka / My patient of the year** (Maďarič J., Bratislava, Majdák P., Bojnice)
 - 64) Tomáš L.¹, Brúsik M.², Lazorčák, M.³: Raritná príčina chylothoraxu u mladej ženy. *Unique case of chylothorax in a young woman.* (¹I. interná klinika, ²Klinika pneumológie a ftizeológie, ³II. chirurgická kl., UNLP a UPJŠ LF v Košiciach)
 - 65) Kmeťková K., Palkech T., Striežová I., Bronerská Z., Sivák J., Hriňová M.: Embólia do a. pulmonalis ako následok neadektívnej tromboprophylaxie. *Pulmonary embolism as the result of inadequate thromboprophylaxis.* (Kardiologické oddelenie, SÚSCCH, Banská Bystrica)
 - 66) Majdák P.¹, Maďarič J.², Vařejka P.²: Disekcia, viera, ruptúra – môj pacient roka. *Dissection, faith, rupture – my patient of the year.* (¹Interné oddelenie NsP Prievidza, Bojnice, ²NÚSCH, Bratislava)
 - 67) Flák Ľ., Džupina A. jr., Maďarič J., Ručka D., Vařejka P.: Akútна disekcia aorty Stanford B – možnosti terapeutického postupu. *Acute aortic dissection Stanford B – options of therapeutic strategy.* (NÚSCH, Bratislava)

20:30 Diskusný večer / Discussion evening – Vaskulárna medicína – okrúhly stôl
Hudobní hostia: Kamil Mikulčík a Samuel Hošek

21. 09. 2019 – Sobota / Saturday

SÁLA A / Main Hall

- **08:45 – 09:45 Diabetická noha / Diabetic foot** (Šírla M., Trenčín, Necpal R., B. Bystrica)
 - 68) Necpal R., Janek J., Rusňák M.: Postavenie pedálneho bypassu v ére endovaskulárnych techník. *The position of the distal / pedal bypass in the era of the endovascular treatment.* (Oddelenie cievnej chirurgie, FN Banská Bystrica)
 - 69) Klepanec A.: Endovaskulárne možnosti v liečbe pacienta s diabetickou nohou. *The options of the endovascular treatment of diabetic foot.* (Radiologická klinika, FN Trnava)
 - 70) Šírla M., Šumaj M., Podpera T.: Diabetická noha, komplexný prístup. *Diabetic foot – complex approach.* (Angiologické oddelenie, FN Trenčín)
 - 71) Kmeťková K., Vozár M., Palkech T., Striežová I., Bronerská Z., Sivák J., Hadwig S., Sucháč M.: Naše skúsenosti s liečbou pacientov s diabetickou nohou. *Our experiences with the treatment of diabetic foot.* (Kardiologické odd., SÚSCCH a.s. Banská Bystrica)
- **09:45 – 11:00 Aktuálne trendy v endovaskulárnej liečbe infrainguinálnych artérií / Current trends in endovascular therapy of infrainguinal lesions** (Maďarič J., Bratislava, Schmidt A., Lipsko, Vařejka P., Bratislava)
 - 72) Schmidt A.: Current trends in endovascular therapy of infrainguinal lesions. (Dept. of Angiology, University of Leipzig, Germany)
 - 73) Maďarič J., Ručka D., Flák Ľ., Vincze L., Vařejka P.: Aterektómia systémom Jetstream s následnou DEB PTA u pacientov s kalcifikovanými léziami. *Jetstream atherectomy followed by DEB PTA in patients with calcified lesions.* (Odd. intervenčnej angiológie, NÚSCH Bratislava)

- 74) Vařejka P.: Zhoršujú drug eluting PTA balóny prežívanie u pacientov s PAO? PRO. / *Is survival of patients with PAD impaired by drug eluting balloons? PRO.* (*Odd.intervenčnej angiologie, NÚSCH Bratislava*)
- 75) Koščo M.: Zhoršujú drug eluting PTA balóny prežívanie u pacientov s PAO? CONTRA. / *Is survival of patients with PAD impaired by drug eluting balloons? CONTRA.* (*Klinika angiologie, UPJŠ LF a VÚSCH Košice*)

11:00 – 11:15 Kávová prestávka / Coffee break

- **11:15 – 12:00 Angiológia v systéme zdravotného poistenia / Angiology in health insurance system** (*Džupina A., Bardejov, Hlinková L., VŠZP, Maďarič J., Bratislava*)
76) Hlinková L.: TBA (*generálna riaditeľka VŠZP, Bratislava*)
77) Džupina A.: Ambulantná angiológia a jej potreby vo vzťahu k zdravotným poisťovniám.
Outpatient angiology and its needs in relation to health insurance. (*Angiologická ambulancia, Bardejov*)
78) Maďarič J., Širila M.: Angiológia v ústavnej zdravotnej starostlivosti. *Angiology in hospital health care system.* (*NÚSCH, Bratislava, FN Trenčín*)
79) Panelová diskusia. *Panel discussion.*

12:00 Ukončenie kongresu / Closing remarks

SÁLA B / Hall B

- **09:00 – 10:00 Workshop č. 3– Medicínska pedikúra / Medical pedicure** (*Ambrózy E., Trnavská M.*)