

Zápisnica zo zasadnutia Výboru a Dozornej rady Slovenskej angiologickej spoločnosti (S.A.S.)

Dátum: 12.5.2023, 17.00 hod.

Miesto: Výjazdové zasadnutie, Hotel Patria Štrbské Pleso.

Zúčastnení:

Doc. MUDr. Juraj Maďarič, PhD – prezident SAS

členovia výboru: Doc. MUDr. Denisa Čelovská, PhD, MUDr. Andrej Džupina, PhD., MUDr. Katarína Dostálová, PhD. MPH, MUDr. Dáša Kmecová, PhD, MUDr. Miroslav Širila, MUDr.Štefan Pataky, MUDr. Ivar Vacula, PhD.,

členovia dozornej rady: MUDr. Eva Bojdová, MUDr. Ľubomír Fľak, PhD, MUDr. Iveta Kopalová

MUDr. Peter Vařejka- predseda Sekcie intervenčnej angiológie SAS

ospravedlnili sa: MUDr. Ewald Ambrózy, PhD.,

zapisovateľ: MUDr. Ľ. Fľak, PhD

Program: Privítanie účastníkov prezidentom S.A.S., predstavenie programu schôdze výboru a následne jeho schválenie.

Body programu:

- 1) Otvorenie
- 2) 29. Č-S angiologické sympóziu
- 3) XXXI. kongres SAS
- 4) Prehľad stavu aktivít SAS -MZ SR
- 5) Miesto konania budúcich kongresov SAS
- 6) Rôzne

K bodu programu č.2: 29. Č-S angiologické sympóziu

Bude sa konať 21.-23. 6.2023 v Hoteli Galant v Mikulove. Dr.Vacula pripravil blok za SAS venujúci sa chron žil ochoreniu – Dr.Vacula prednáška o endovenózne liečbe, Doc. Čelovská konzervatívna th, Dr.Ambrózy kompresná liečba, Dr.Širila skleroterapia. Dr.Vařejka ako člen Českej angiolog spoločnosti (ČAS) oznámil, že ČAS privítala túto tému bloku.

K bodu programu č.3: XXXI. kongres SAS

Doc.Maďarič spolu s vedeckým sekretárom SAS (Dr.Vacula) prezentoval pripravovaný program. Bolo oznámené, že termín na zasielanie abstraktov bol predĺžený do konca mája 2023.

Workshopy: 1) *základy TTE vyšetrenia pre angiológa* (využitie sektorovej sondy, napr ako pomoc v dif dg opuchu – srdc. zlyhávanie, znaky embólie do pľúcnice...) Tento workshop pripravuje Dr.Gergely a Dr.Vacula. ECHOkg prístroje pomôže zabezpečiť Dr. Džupina. 2) *Kompresívna liečba pri lymfedéme* – pripravuje Dr.Džupina. Budú prezentované bandáže DK, HK a zväži sa model na bandáž genitálu. Dr.Vacula by privítal prezentovanie kompresívnej liečby z plochého pletenia.

Blok mladých angiológov: V predsedníctve: Doc.Rašiová, Doc.Maďarič, Doc.Čelovská/Prof. Štvrtinová, V pláne prednášky od Dr.Drobný, Spišská Nová Ves, Dr. Komorníková I. interná klinika LF UK a UN Bratislava, Dr. Mohamad NÚSCH, a.s. RAS, Dr. Dišeková Akútny Ao syndróm

Ekonomický blok: venoval by sa vykazovaniu výkonov v angiologickej ambulancii- poukázať na regionálne rozdiely vo vykazovaní, uznávaní výkonov. Snaha, aby bola bohatá otvorená diskusia a zapojenie čo najväčšieho počtu ambul lekárov.

Systémové a vzácne choroby v angiológii: Predsedníctvo: Doc. Čelovská, Doc.Karetová, doc. Rašiová, prof. Štvrtinová. Prednášky na témy: Doc.Čelovská: Vaskulitídy veľkých ciev – nové klasifikačné kritériá a ich dopad na klinickú prax, Doc. Karetová -ešte upresní – budd' IgG4- asociovaná choroba (alebo Takayasuova choroba), Doc. Rašiová Systémová skleróza z pohľadu angiológa.

Blok intervenčnej angiológie: Dr.Vařejka uviedol že v 1. bloku bude téma CLI a výsledky nových štúdií, ale zároveň aby tam boli praktické veci pre angiológov- návod v dg a odporúčenom postupe revaskularizácie. Ako 2.intervenčný blok sa plánuje blok kazuistík z rôznych intervenčných pracovísk, aby sa zapojilo čo najviac intervenčných pracovísk.

Aortálny blok: Dobré by bolo, aby bol tento blok súčasťou kongresu. V pláne prednášky na tému skríningu AAA (predbežne Dr.Fľak alebo Dr.Vacula), prednáška Dr.Vařejku na tému endoleakov (novinky), prim.Tomka- chir th AAA – upresní sa.

Blok kardio-vaskulárnej prevencie: pripravuje Doc.Čelovská a Dr.Dostálová. Téma - Prevencia a liečba – dve zásady vaskulárnej medicíny v novom štandarde o dyslipidemiách. Predsedníctvo: doc. Čelovská, Dr.Dostálová. Prednáška Doc.Čelovská, Doc.Kučera, Dr. Dostálová. Doc. Čelovská plánuje, aby bol prezentovaný komplexný pohľad na prevenciu a Th HLP. Angiológovia budú môcť vykazovať výkon liečba HLP. Pozvaný Doc.Kučera, ktorý vypracoval št. postup pre praktických lekárov prevencie a liečby dyslipidémii, kt. by bol použiteľný i pre angiológov.

Blok AV prístupy pre hemodialýzu: pripravuje Dr.Širila. Mal by to byť prakticky poňatý blok, kde budú prednášky prim. Dr.Ševčíka (nefrológ) – indikácie k HD liečbe a ako angiológ vie pomôcť nefrológovi či chirurgovi v príprave pacienta. Ďalšie prednášky budú mať Dr.Necpal, Dr.Širila.

Tradičný bol **Pro a Contra** bude tento rok v rámci bloku fi Servier č.1. Téma CHVO- termálna ablácia pre všetkých. Áno či nie? Prednášky Dr.Šumaj a Dr. Pataky.

Tradičný blok **Môj pacient roka** – podľa prihlásených prác.

Návrh bloku od Dr.Kopalovej a Dr.Dostálovej - **Patologické prejavy na dolných končatinách - príklady z praxe One case five minutes - interaktívne sympóziu.** Zúčastnil by sa i dermatológ. Cieľom je aby šlo o interaktívny blok s prezentáciou raritných nálezov a bohatou diskusiou umiestnený v sále B. Prednášky od Dr.Celecová, Dr.Urbaníková, Dr.Palečková, Dr.Padúch.

Lymfologický blok: pripravuje Dr.Džupina. Prednášky od Doc.Vidim (chir th lymfedému), prim.Dr.Adla (MR agiografiické vyš pri lymfedéme), Dr.Džupina – prezentácia výsledkov z Bardejova.

Hot lines: pripravuje Doc.Maďarič. V pláne prednášky od Doc. Karetová (Význam faktoru XI a jeho blokace), prof. Bultas, upresnia sa ďalšie prezentácie.

Blok ESVM: pripravuje Doc.Maďarič. Prednášajúci: Oliver Schlager (AKH Viedeň) (Interventional treatment of pelvic congestion syndrome), Vinko Boc. (Impact of arterial runoff on the outcome of fempop endovascular recanalization in claudicants.), 3. Doc. Madarič pripraví 3. prednášku

Neurovaskulárny blok: pripravuje Doc.Maďarič. Pozvanie prijal neurológ prof Goldenberg (Je táto stenóza karoticej /vertebrálnej artérie symptomatická, prof. Pitha J.(Je tento aterosklerotický plát/stenóza karotickej artérie riziková?), Doc. Maďarič J. (Karotický stenting 2023). Dr.Pataky v diskusii navrhol pozvať do tohto bloku i radiológa – posúdenie CT/MR plátu v karotíde a rizika. Súhlas s touto témou, ale neujasnilo sa ktorého radiológa pozvať.

Blok Z podaní na ÚDZS: pripravuje Doc. Maďarič. Prednášajúci Doc.Maďarič, prim. Mondek, prim. Koščo. Doc.Maďarič vyzval na príspevky do tohto bloku i iných členov výboru, ktorí robia posudky pre ÚDZS.

Zaradená bude i **Sekcia sestier**.

Firemné bloky: firma Servier má záujem o 2 bloky. *Blok CHVO – nie len žilové ochorenie*. Predsedníctvo: prof. Gianessiny, prof. Štvrtinová. Prednášky od prof. Giancesiny a Doc. Čelovská. Druhý blok: *CHVO - termálna ablácia pre všetkých? Ano/Nie*. Predsedníctvo: Doc. Maďarič, Dr. Kopalová. Prednášky: Dr. Šumaj, Dr.Pataky, Dr.Kopálová.

Firma AlfaSigma- zatiaľ neoznámila tému svojho bloku. Firma Pfizer: téma v spolupráci s hematológom + Dr. Vacula – o krvácaní pri AKL, príprava na invazívne výkony pri AKL. Firma Bayer: onko ochorenie a antikoagulačná liečba + téma rivaroxaban 2,5mg.

Pozvaní hostia: Zahraniční hostia: Sergio Giancesini (Servier), blok ESVM: Vinko Boc (Ljubljana), Oliver Schlager (Viedeň), **ČR:** Doc.Karetová, Prof.Bultas, Prof. Piřha, Dr. Vidím, Dr.Adla, **Domáci hostia:** angiochirurgovia: Tomka, Necpal, Mondek, Kminiak), Neurológ – prof.Goldenberg. Dr.Vacula overí či pozvaní hostia majú aj zabezpečené ubytovanie.

Hudobný hosť: Dr. Vacula zabezpečil skupinu „Silent trio“.

Podľa sekretárky SAS je zatiaľ nižší príjem od firiem na účasť na kongrese- deficit k času konania zasadnutia výboru bol cca 25 000 EURO, ale dobehnú platby takže deficit sa zníži, ale príjem bude nižší ako minulý rok.

K bodu programu č.4: Prehľad stavu aktivít SAS -MZ SR

- A) *Minimálny štandard pre CPČ interv angiologia*. Čaká sa na zasadnutie akreditačnej komisie MZ SR - termín máj alebo jún 2023. Následne môže začať oficiálna príprava v certifikovanej činnosti.
- B) *Príprava inovácii minimálnych štandardov pre študijný odbor Angiológia/Interv angiológia*. Doc. Szaboová bola oslovená MZSR (odbor zdrav. vzdelávania) na vypracovanie (inováciu)

minim štandardov špecializačného odboru angiológia. Vypracovaný bol návrh úpravy (Doc.Szabóová, Doc.Maďarič, Prof.Štvrtinová, prof.Šimková, Dr.Džupina) – úpravou dĺžky praxe na jednotlivých pracoviskách a zaradenie aktívnej účasti na odbornom podujatí minim 1x za špec štúdium. Zároveň po komunikácii s vedením internistickej spoločnosti (prof. Lazúrová, prof.Payer, prof.Dukát) a s vedúcimi školiacich pracovísk na NUSCH (prof.Hatala, Doc.Goncalvesová, doc. Maďarič) bol upravený návrh minim štandardu spoločného int.kmeňa v zmysle dĺžky povinných cirkulácií. Doc.Maďarič zhodnotil zmeny ako pozitívne – v prospech prípravy školencov.

- C) *Štandardné dg a th postupy*: prezident SAS opakovane informoval o súčasnom stave prác na ŠDTP - zverejnených (7) a rozpracovaných (3) postupov.
V procese pripomienkovania je návrh ŠDTP od Dr.Ambrózyho (CHVO DK) pričom došlo k časovému sklzu a ďalšie zasadnutie komisie na MZ SR bude až v septembri 2023. Jeho téma je napísaná a teraz je potrebné aby Dr. Ambrózy zapracoval zaslané pripomienky členov výboru SAS a opätovne zaslal materiál na schválenie výborom.
- D) *Odborná pracovná skupina C pre KV systém* (zástupca SAS Dr.Vacula): Dr. Vacula informoval, že v poslednom čase bez nových aktivít, zasadnutí. Doc. Maďarič informoval, že po pripomienke prezidenta SAS a hl. odborníka sa upravila možnosť predpisovania hypolipidémik (kys. benzoová +/- ezetimib) aj pre angiológov.
- E) Doc Maďarič informoval o pokračovaní práce v *PS pre kategorizáciu ústavnej zdr.starostlivosti. PS pre „vaskulárne intervencie“ a „neinvazívny KV program“*.
- F) Doc. Maďarič prezentoval zastúpenie členov v kategorizačných radách (KR), kategorizačných komisiách (KK) a odborných prac.skupinách (OPS) pri MZSR. OPS A, H Obväzový materiál, náplasti, zdravotnícke pomôcky na aplikáciu liečiv a prsné epitézy: Predseda: MUDr. Tomáš Kopal, Podpredseda: MUDr. Peter Mondek, PhD., MSc., za SAS schválená ako člen: MUDr. Dáša Kmecová, PhD., Dr.Kmecová informovala, že sa už zúčastnila 3 schvaľovacích procesov. OPS G Pančuchy, pančuchové nohavice, návleky a iné zdravotnícke pomôcky pre kompresívnu terapiu: V práci pokračuje Predseda: prof.MUDr. Viera Štvrtinová, CSc., Podpredseda: MUDr. Tomáš Kopal, Člen MUDr. Ewald Ambrózy, PhD., Zoznam členov OPS pre anatomickeo-terapeuticko-chemické skupiny liečiv: OPS C (pre kardiovaskulárny systém): Predseda: MUDr. Tibor Malacký, Podpredseda: MUDr. Ivar Vacula, PhD., člen: MUDr. Ivan Rybár
- Dr. Vacula podotkol, že je veľa nových materiálov pre kompresívnu liečbu, ktoré ešte nie sú kategorizované, preto potrebné zvýšiť aktivitu práce v tejto OPS.
- G) Verejná minimálna sieť ŠAS: Dr.Džupina informoval o stretnutí zástupcov krajov na MZ SR; z KE samosprávneho kraja vyšla otázka na hl.odborníka aká je optimálna vyťaženosť špec. ambulancii. Prebehla debata o optimálnom počte vyšetrených pacientov denne.
- Zo SLK prišla výzva na naceňovanie ŠAS výkonov za angiológiu. MUDr. Džupina oslovil do spolupráce ďalších členov SAS: MUDr. Tomus, MUDr. Kolesár, MUDr. Širila, MUDr. Kopalová, MUDr. Padúchová a prebehol Teams meeting k danej téme. Väčšina kolegov bola za ďalšiu spoluprácu so SLK na danej téme, bude stanovený ďalší termín Teams mítingu alebo osobné stretnutie s predstaviteľmi SLK k ozrejmieniu cieľov tejto aktivity
- Dr.Džupina konštatoval, že je veľmi dôležité byť súčasťou týchto aktivít MZSR aby nedošlo k “poškodeniu” záujmov angiológie/SAS.

K bodu programu č.5: Miesto konania budúcich kongresov SAS: Doc.Maďarič informoval o zhodnotení náhradného miesta konania kongresu – Hotel Patria Št.Pleso.

- Z hľadiska prednáškových sál (2 sály + salónik)- tie veľkostne spĺňajú kritéria.
- Izby sú nižšieho štandardu ako Hotel Partizán. Kapacita však vyššia + okolité hotely.
- Termín konania kongresu len streda až piatok alebo piatok až nedeľa – limitácia
- strava – zdá sa nižšia úroveň, horší vzhľad reštaurácie.
- poloha – výhodnejšia poloha na Š. Plese ale riziko nižšej účasti na prednáškach – zásadná limitácia

- cena nižšia v hoteli Patria, ale s poklesom celkovej úrovne
- priestory pre vystavujúce firmy – plošne približne rovnaké (dodatočne doplnená informácia)

Prebehla diskusia o mieste konania kongresu, o termínoch, možnosti zvýšenia poplatkov pre účastníkov, resp. firmy ... Doc. Maďarič navrhol, že by bolo dobré zohnať sponzorov cestou každého člena výboru (i mimo zdravotníctva) a zachovať doterajšie miesto (i kvalitu).

K bodu programu č.5: Rôzne

- 1) *Úlohy z minulého zasadnutia výboru:* Doc.Maďarič prešiel body (zadané úlohy) z minulého zasadnutia- aby sa prediskutované a odhlasované body dostali aj do praxe.
 - a. Podpora SAS k pre a post graduálnemu vzdelávaniu študentov. Doc. Maďarič informoval o tejto aktivite školiace pracoviská. Dr.Vacula navrhol info na stránku SAS.
 - b. *Návrh Dr.Vacula – na stránku SAS dávať „Picture of the month“*- Dr.Vacula sľúbil dodať prvý materiál.
 - c. *Získanie informácií o možnosti skrátenia atestácie zo všeobecného lekárstva pre angiológov (Dr.Džupina) – informoval, že zatiaľ nedostal podklady od mladých angiológov.*
- 2) *Najbližšie podujatia s účasťou S.A.S. SLS: A) XIX. Angiologický deň LFUK: 17.5.2023, Bratislava – Doc.Čelovská informovala, že tento rok sa bude cievnym komplikáciám u diabetikov, s účasťou prezidentky Dia spoločnosti, zástupcov z ČR - komplexný pohľad od dg po interv th. B) Diabetologické dni: 25.-27.05.2023, Patria, Štrbské Pleso- za SAS Dr. Ambrózy, Doc. Rašiová, Dr. Širila. Zároveň Dr.Ambrózy navrhol, aby celý tento blok sa stal súčasťou kongresu SAS. Po diskusii členov výboru negatívne stanovisko. Vhodnejšie by bolo takýto blok zaradiť na budúci rok, keď už budú prvé skúsenosti zo spolupráce s Dia spol. C) 9. česko-slovenské angiologické sympóziu: 22. – 23. 06.2023, Mikulov, D) The ESVM Academy, 15.–17.06. 2023, Bratislava – program pripravený. E) XLVIII. Lekárnické dni SFS – KVS Komplexný prístup k pacientom s kardiovaskulárnymi ochoreniami 15.-16.6.2023, Bratislava (SKS + SAS; MUDr. Dostálová, MUDr. Ambrózy, Dr.Fľak), F) XXXI. Slovenský angiologický kongres: 14.- 16. 09.2023, Partizán, Tále, G) 44. výročná konferencia SSVPL, 12.-14.10.2023, Horný Smokovec; (Dr. Dostálová pripravuje Angio blok, kde bude prednášať aj Dr. Ambrózy a Dr.Kaňuch), H) 9th. Congress of ESVM 2023: 12. – 14.10.2023, Miláno*
- 3) *UEMS Division of Angiology-* Doc.Čelovská informovala o činnosti prac skupín UEMS. Bolo on line stretnutie komisie (9.5.) o EU certifikáte, otázkach na skúšku a príprave učebnice Angiológie (UEMS + VAS). Výbor SAS sa zhodol, že individuálny členovia SAS môžu prispieť do tejto učebnice. 23.5. bude zasadnutie WG on Interventional Angiology – za SAS Doc.Maďarič.
- 4) *ESVM Academy* – Doc. Maďarič prezentoval pripravený program s participáciou angiológov z rôznych pracovísk.
- 5) *Program Diabetickej nohy - Spolupráca s Dia spoločnosťou ohľadom diabetickej nohy:* Doc. Maďarič prezentoval SAS vytvorený list pre Angio ambulancie s výzvou na participácii na starostlivosti o Dia pacientov s defektami DK. SAS zašle Diabetologickej spoločnosti v prvom kroku zoznam všetkých angiologických ambulancií s cieľom poukazovania pacientov s defektom na vylúčenie cievnej príčiny. Do budúca plán vytvorenia Centier starostlivosti o DIA nohu (na úvod 1 na kraj). Potrebné aj vytvoriť ŠDTP pre DIA nohu.
- 6) *Zoznam angiologických ambulancií:* Doc. Maďarič prezentoval zatiaľ dodaný zoznam od krajských odborníkov, vyzval na skompletizovanie zoznamu angio ambulancií. Niektorí krajskí angiológovia nezareagovali na výzvu hlavného odborníka ako aj na výzvu prezidenta

SAS SLS. Potrebne vytvoriť aktuálny zoznam, kontakt (email., tel.číslo). Takýto aktualizovaný zoznam by mal byť potom na web stránke SAS.

- 7) *Aktuality v cievnej medicíne*: Doc.Maďarič informoval o klesajúcom trende príspevkov do aktualít. Bola by škoda, keby táto aktivita zanikla.
- 8) Dr.Dostálová informovala o participácii členov SAS na Dňoch praktickej obezitológie (Dr.Dostálová, Dr. Ambrózy, Dr. Gašpar,). Dr.Dostálová informovala aj o svojej účasti na podujatí „Krokovačka“ organizovanom SSVPL.
- 9) Dr. Dostálová pozvala na prednášku prof. Petzolda na SZU o kvalite výskumu.
- 10) Dr. Kmecová za viacerých členov SAS prezentovala návrh na zmenu termínu plenárnej schôdze na štvrtok večer, aby sa mohlo zúčastniť viac členov. Doc.Maďarič vysvetlil, že obedný termín doteraz bol z dôvodu, aby už vo štvrtok bola lepšia účasť na prednáškach. Tento rok bude plenárka vo štv večer.
- 11) Dr.Kmecová informovala, že bola oslovená firmou Piere Fabre na odprezentovanie prednášky. Súhlas na doplnenie do programu.
- 12) Dr.Džupina informoval, že k 15.3.2023 prestal byť hlavným odborníkom MZ SR pre angiológiu (uplynula doba). Minister oznámil, že bude pokračovať v tejto pozícii, ale čaká sa na menovanie ministrom. Zatiaľ vykonáva aktivity spojené s touto funkciou, pričom všetky koordinuje s výborom SAS.
- 13) Dr. Džupina informoval, že spoločnosť internej medicíny vyvinula aktivity, aby internisti mohli vykonávať a mali preplácané oscilometrické vyšetrenia ABI (tak ako praktickí lekári). Jednoznačný súhlas výboru s touto činnosťou.
- 14) Dr. Džupina informoval, že na podnet MZ SR pripomienkoval povinnú výbavu angiologického oddelenia. Materiál pošle zástupcom angiológického oddelenia.
- 15) Výbor schválil udelenie ocenení pri príležitosti životných jubileí nasledovným členom S.A.S. SLS: MUDr. Viliam Bugáň – bronzová medaila, MUDr. Viera Lacková – bronzová medaila, doc. MUDr. Juraj Maďarič, PhD. – bronzová medaila, prof. MUDr. Viera Štvrtinová, PhD., FESVM – po komunikácii so SLS sa výbor SAS uzniesol na udelení Medaile založenia Spoločnosti lekársko-slovenskej;

Termín ďalšej schôdze výboru SAS: 13.9.2023 – Hotel Partizán.

Doc. MUDr. Juraj Maďarič, PhD., MPH.

prezident S.A.S. SLS

MUDr. I.Vacula, PhD.

vedecký sekretár S.A.S. SLS

Doc. MUDr. D. Čelovská, PhD.

viceprezident S.A.S. SLS

MUDr. E. Bojdová

predseda dozornej rady S.A.S. SLS

Bratislava 01.05.2023

Zapísal: MUDr. Ľubomír Flák, PhD.