

Zápisnica z plenárnej schôdze Slovenskej fyziologickej spoločnosti uskutočnenej dňa 8.2.2022 v rámci 97.Fyziologických dní v Prahe

Prítomní: podľa prezenčnej listiny

Program:

1. Správa o činnosti spoločnosti v r.2021
2. Správa o hospodárení
3. Plánované podujatia v r. 2022
4. Informácie z FEPS a IUPS
5. Rôzne

Schôdzu viedla predsedníčka výboru prof. Čalkovská.

K bodu 1

Zasadnutia výboru SFyS: V roku 2021 výbor rokoval 2x. Korešpondenčne 5.-10.6.2021 a prezenčne 11.11.2021. Zápisnice sú k dispozícii na webovej stránke SFyS. V prípade potreby členovia výboru komunikovali mejlom alebo telefonicky.

V roku 2021 **sa neuskutočnila plenárna schôdza SFyS**, nakoľko sa nekonali FD. Výbor pripravil a 1.2.2021 zverejnil na webe Správu o činnosti SFyS za rok 2020.

Ako jednu z náhradných aktivít Výbor Českej fyziologickej spoločnosti pripravil vydanie Supplementa Physiological Research s uverejnenými prácami, ktoré autori plánovali prezentovať na FD 2021.

Výbor SFyS vyhlásil 4.2.2021 online **Súťaž o najlepší poster mladých fyziológov**. Kritériá: prvý autor člen Slovenskej fyziologickej spoločnosti; vek do 35 rokov; poster, ktorého prezentácia bola pôvodne plánovaná na FD v roku 2021 a bol zverejnený prvýkrát až počas súťaže. Bolo prihlásených 7 posterov širších autorských kolektívov, pričom prví autori boli: 1 z LF UK, 1 z FaF UK a 5 z JLF UK. Komisia pracovala v zložení O. Pechánová ako predsedníčka, K. Babinská a P. Švorc ako členovia. Prezentácia posterov sa uskutočnila 6.mája 2021 cez MS Teams. Komisia konštatovala vysokú vedeckú a prezentačnú úroveň tohtoročných posterov a určila nasledovné poradie súťažiacich:

- 1.miesto: Horváth C. a kol. z FaF UK: RIP₃ inhibícia v ischemicko-reperfúznom poškodení srdca.
- 2.miesto: Hanusrichterová (rod.Topercerová) J. a kol. z JLF UK: Štúdium mechanizmov relaxačného vplyvu pľúcneho surfaktantu na hladký sval dýchacích ciest: potenciál atómovej silovej mikroskopie.
- 3.miesto: Matušková L. a kol. z JLF UK: Polymorfizmy génov pre β -adrenergne receptory – vplyv na kontraktilitu srdca a variabilitu tlaku krvi

Do **Súťaže o najlepšiu publikáciu SFyS za rok 2020** bolo prihlásených 11 prác, ktoré hodnotila komisia v zložení L. Macho, M. Javorka, V. Donič. Najviac bodov a 1. miesto v Súťaži získala práca autorov M. Okuliarová, V.S. Rumanová, K.Stebelová a M. Zeman.

Podujatia: V druhom polroku 2021 (13.-15.10.) sa uskutočnila Konferencia Komisie experimentálnej kardiológie (KEK) v Kroměříži venovaná životnému jubileu prof. Ošťádala. Konferencia prebehla prezenčne za aktívnej účasti zo Slovenska (viac ako 20 prednášok).

Pretože sa nekonali odborné/vedecké podujatia, výbor hľadal platformu pre odovzdanie ocenení. Časť ocenení bola odovzdaná 27.5.2021 v zasadačke VR Ústavu normálnej a patologickej fyziológie CEM SAV na Sienkiewiczovej ulici v Bratislave. Ocenenia k jubileám si prebrali dr. Macho, prof. Slezák, dr. Jagla a dr. Záhradník. Bola odovzdaná aj cena za najlepšiu publikáciu SFyS v roku 2019 kolektívu autorov pod vedením dr. Majzúnovej z ÚNaPF a kolektívu autorov víťazného postera pod vedením dr. Horvátha z FaF UK. Súťažiacim, ktorí sa umiestnili na 2. a 3.mieste v Súťaži o najlepší poster bola cena odovzdaná na pracovisku v Martine.

Na novembrovom zasadnutí výboru bola odovzdaná Medaila založenia spoločnosti lekársko-slovenskej RNDr. V. Szathmárymu, CSc. Čestné členstvo SFyS odovzdal dr. Ravingerovej prof. K. Javorka na konferencii KEK v Kroměříži dňa 13.októbra 2021. MUDr. M. Gerovej, DrSc. odovzdajú Strieborný odznak SLS – Strom života S. Čačányiová a O. Pecháňová pri najbližšej vhodnej príležitosti. Odovzdaná bola aj Cena za najlepšiu publikáciu členov SFyS v roku 2020 doc. Okuliarovej a prof. Zemanovi z Prírodovedeckej fakulty UK.

K bodu 2

Členovia Spoločnosti mali k dispozícii predbežnú správu o hospodárskych výsledkoch SFyS za 2021 vypracovanú Ekonomickým odd. SLS. Zo správy vyplýva, že s financiami Spoločnosti sa nakladá efektívne, využívajú sa len na uhradenie nutných výdavkov (v uplynulom roku členské FEPS 243,- eur, IUPS 266,51 USD, ocenenia a služby SLS). K 31.12.2021 mala SFyS na účte 3 306,99 eur.

K bodu 3

Plánované podujatia v r. 2022: aktuálne (8.-9.2.2022) prebiehali 97.Fyziologické dni v Prahe.

V máji 2022 (25.-27.) sú plánované už opakovane preložené "New Frontiers in Basic Cardiovascular Research: France – New EU Members" (M. Barteková, ÚVVS) a NO sympóziium v lete 2022 (S. Čačányiová, ÚNaPF).

V októbri 2022 sa predpokladá konanie 49. konferencie Komisie experimentálnej kardiológie, ktorá by mala byť na Slovensku. Organizátorom bude pravdepodobne CEM SAV.

K bodu 4

Informácie z FEPS: Na jar 2021 bola pripravená spoločná nominácia SFyS a ČFS na kandidátku za President-Elect FEPS prof. Margarethe Geiger, voľba prebehla v jeseni 2021.

7.júla 2021 zorganizovala FEPS online regionálny míting, na ktorý boli pozvaní zástupcovia fyziologických spoločností Belgicka, Švajčiarska, Chorvátska, Nemecka a Slovenska. Diskutovalo sa o aktivitách počas pandémie, o plánovanom Európskom dni fyziológie, o voľbe prezidenta FEPS a o nastávajúcich podujatiach.

Dňa 12.10.2021 sa uskutočnil European Day of Physiology (online), počas ktorého sa konal FEPS Council meeting, kde bol predstavený plán podujatí na najbližšie roky: Europhysiology - Dánsko, Kodaň (16.-18. 9. 2022), Joint FEPS meeting v roku 2023, Talin (Estónsko), alebo Vilnius (Litva), v roku 2024 Grenada (Španielsko), Joint FEPS/IUPS/ Europhysiology, Mníchov (Nemecko) v roku 2025.

Na FEPS Council meeting boli predstavení dvaja kandidáti na prezidenta FEPS prof. Rupnik z University of Ljubljana, Slovenia a prof. Benfenati, profesor neurofyziológie z Bologne. Executive Committee preferoval prof. Benfenatiho, nakoľko by prezident v ďalšom období mal byť z južnej Európy. V tajnom hlasovaní bol za prezidenta na ďalšie funkčné obdobie zvolený F. Benfenati. O nominácii M. Geiger sa nehlasovalo, nakoľko Executive Committee ju navrhol na funkciu Secretary General FEPS, s čím prof.Geiger súhlasila.

Informácie z IUPS:

Do 31.3.2021 bolo možné podávať návrhy na sympóziá v rámci kongresu IUPS v 2022 v Číne. Výbor nemal informáciu o tom, či zo SR bol takýto návrh zaslaný, avšak zo zoznamu sympózií na stránke kongresu vyplýva, že Slovensko neorganizuje sympóziium.

Kongres v Pekingu sa koná 7.-11.mája 2022 v plne virtuálnej forme. Abstrakty možno podávať aktuálne až do 28.2.2022.

Prof. K.Javorka bol Executive IUPS zvolený za člena novej zložky IUPS - Akadémie. Akadémia IUPS bola zriadená v roku 2021 s hlavným poslaním podporovať výskum a výučbu vo fyziológii a rozširovať povedomie verejnosti o význame a prínose fyziológie pre zdravie a spoločnosť. Akadémia má v prvom roku svojej existencie troch čestných členov (Honorary Fellows – Hon. FIUPS) – laureátov Nobelovej ceny (P.C. Agre, USA, S.W. Hell, a E. Neher, obaja Nemecko) a 30 členov (Fellows – FIUPS) z celého sveta. Prvé online stretnutie členov Akadémie sa uskutočnilo 22. októbra 2021. IUPS pre propagáciu fyziológie navrhuje usporiadať „Rok fyziológie“, ktorý by sa začal kongresom IUPS v Pekingu (2022) a pokračoval by minimálne 12 mesiacov. Návrh na zastrešujúcu tému je

„Physiologists help save humans from environmental changes“. Podujatia organizované národnými spoločnosťami by mali byť označované logom Roku fyziológie (YoP), ktoré sa pravdepodobne ujednotí na kongrese v Pekingu. Bližšie informácie o Akadémii IUPS sú na web stránke IUPS (<https://www.iups.org>).

Na kongrese IUPS bude volený nový Executive Committee a IUPS Council na roky 2022 – 2025.

K bodu 5

Prof. K.Javorka informoval:

Členská základňa – počet sa zvýšil o 5 a Spoločnosť má aktuálne 147 členov. Členské príspevky sa budú platiť tak ako vlni elektronicky.

Po odsúhlasení výborom budú členom zaslané propozície pre **Súťaž o najlepšiu publikáciu členov SFyS v roku 2021**. Navrhovaný termín: do 31. mája.

Volby do výboru SFyS. Súčasný výbor bol zvolený na roky 2019 – 2022. Výbor začne pripravovať voľby, ktoré sa uskutočnia koncom roku 2022.

Zapísali:

Andrea Čalkovská

Kamil Javorka

V Martine dňa 10. februára 2022