proLékaře.cz | 2.11.2026

Česká neurochirurgie byla nominována mezi 75 vybraných světových center na globální oslavě prof. Spetzlera

Spetzler Symposium se konalo v Los Angeles, USA ve dnech 20.–21. dubna 2017 jako „scientific tribute a global celebration" jednoho z největších neurochirurgů v historii oboru.

Profesor Robert F. Spetzler z USA patří k nejvýznamnějším osobnostem světové neurochirurgie v celé její historii. Od 80. let minulého století do současnosti zásadně a široce ovlivňuje světové dění, zejména na poli cévní neurochirurgie, chirurgie baze lební, mikrochirurgie mozkového kmene a mozkových nádorů. Významně změnil pohled také na výchovu a edukaci rezidentů a specialistů v oboru. Je autorem sedmi stovek odborných publikací (H-index 70), více než dvou set knižních kapitol, 20 učebnic a monografií, ošetřil více než 6 000 aneuryzmat a je zakladatelem a šéfredaktorem významných neurochirurgických časopisů. Jeden z jeho žáků shrnuje jeho osobnost jako lídra, mentora, inovátora, učitele, a excelentního chirurga. Navíc zásadním způsobem ovlivnil i vývoj české neurochirurgie po roce 1989. Odborná stáž na jeho pracovišti Barrow Neurological Institute ve Phoenixu (Arizona, USA) byla a stále je nejžádanějším a nejvíce inspirujícím neurochirurgickým pracovištěm na americkém kontinentě i na celém světě.

Výjimečnost jmenované odborné akce tkví v tom, že prof. Spetzler končí svou bohatou aktivní kariéru a toto sympozium bylo pojato jako velká vědecká událost, pocta a globální oslava této osobnosti, která je vzorem a příkladem pro několik generací neurochirurgů. Na tuto akci bylo nominováno pouze 75 odborníků z celého světa k aktivní účasti a slavnostní přednášce na určené téma. V auditoriu obřího kongresového centra v Los Angeles se v době konání sešlo 500 neurochirurgů ze všech kontinentů.

Program sympozia byl dosud nevídanou přehlídkou světové neurochirurgie v globálním, ale i vývojovém pohledu. Nabídl přehled nejsložitějších přístupů k mozkovým nádorům přímo od jejich tvůrců (Türe, Turecko), legendární autoři revolučních operací hodnotili své počátky a kriticky se zamysleli nad jejich přínosem pro současnou neurochirurgii (V. Dolenc – Slovinsko, T. Fukushima – Japonsko, Al Mefty – USA, J. Hernesniemi – Finsko). Sám oslavenec Robert F. Spetzler měl dispozici tři přednášky a dvě videoprezentace, ve kterých shrnul své nejvýznamnější práce a objevy:

1) teorie NPPB (Normal Perfusion Pressure Breakthrough) po resekci mozkové arteriovenózní malformace (AVM);
2) vývoj heuristické klasifikace mozkových AVM;
3) vývoj chirurgické terapie komplexních cerebrovaskulárních malformací a aneuryzmat v barbiturátovém komatu, hypotermii s metodou „cardiac arrest";
4) vývoj inovativních přístupů na bazi lební.

Pro českou neurochirurgii je velkou událostí a poctou, že měla na sympoziu své zastoupení a zvanou prestižní přednášku

✉ prof. MUDr. Martin Sameš, CSc.
Neurochirurgická klinika UJEP
a Krajská zdravotní a.s., Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.



Obr. 1. Spetzler Symposium se konalo v Kongresovém centru v Los Angeles.
Je součástí komplexu Staples Center, kde se každý rok vyhlašují hudební ceny Grammy. Legendární hokejista Wayne Gretzky zde získal dvakrát Stanley Cup.



Obr. 2. Ve zvané přednášce prof. Sameš ocenil významné ovlivnění české neurochirurgie prof. Spetzlerem po revoluci v roce 1989.

proLékaře.cz | 2.11.2026



Obr. 3. Prof. R. F. Spetzler a prof. M. Sameš (vlevo) na slavnostním banketu po dvoudenním sympoziu.

Neurochirurg Ondřej Choutka, MD (vpravo) působí od studií v USA. Pořádá a finančně podporuje již třetím rokem dvoutýdenní stáž pro nejlepšího voleného českého rezidenta na amerických neurochirurgických klinikách.

prof. Martina Sameše (Neurochirurgická klinika v Ústí nad Labem) na téma Indikace mozkových bypassů pro hemodynamickou ischemii. Evropu na sympoziu reprezentovalo pouze 14 řečníků.

Profesor Robert F. Spetzler se narodil 13. 11. 1944 v Německu. V 50. letech se rodina přestěhovala do USA. Lékařskou fakultu dokončil v roce 1971 na Northwestern University. V roce 1972 nastoupil rezidenturu na University of California San Francisco. Pod vedením zdejšího přednosty Charlese B. Wilsona získal zájem o neurovaskulární chirurgii a akademickou sféru. Před dokončením rezidentury publikoval 15 článků, byl pomocným editorem dvou knih a získal cenu Annual Resident Award na kongresu CNS. Po absolvování rezidentury se přesunul v roce 1977 na neurochirurgické pracoviště do Clevelandu. Zde získal první velký NIH grant rozvíjející model mozkové mrtvice na primátech. V roce 1981 získal titul associate professor. V roce 1983 jej John R. Green získal pro pozici přednosty Neurochirurgie na Barrow Neurological Institute (BNI) ve Phoenixu, Arizoně a po odchodu dr. Greena do důchodu se po 2 letech se stal direktorem BNI. Pod vedením dr. Spetzlera vyrostlo BNI z regionálního centra na mezinárodně uznávané centrum excelence, které atrahovalo jak „health care" profesionály, tak specialisty a neurochirurgy z celého světa. Edukační program rezidentů a fellows se stal nejvyhledávanějším pro značnou rozsáhlost a diverzitu klinických zkušeností a pro důraz na rozvoj nezávislých výzkumných projektů.