

Zpráva z akce - 11th International Summer School for Neuropathology and Epilepsy Surgery

Ve dnech 8.9 až 11.9.2022 jsem se zúčastnil 11th International Summer School for Neuropathology and Epilepsy Surgery pořádané profesorem Blümckem, vedoucím referenčního centra pro epileptopatologii v německém Erlangenu.

Kurz byl organizován do alternujících bloků přednášek a práci v menších skupinách s přiděleným tutorem. Samotný kurz byl zahájen hands-on nekroptickým zpracováním a vyšetřením fixovaného mozku s konzultací anatomických a patologických změn s atestovaným neuropatologem. Zároveň byl na jednom z fixovaných mozků demonstrován chirurgický postup při AMTR s resekcí temporálního pólu, hipokampu a amygdaly.

V rámci bloků přednášek byly odborníky na epileptopatologii prezentovány jednotlivé patologie vedoucí k rozvoji farmakorezistentní epilepsie včetně jejich prechirurgické diagnostiky, terapeutických přístupů a hlavní důraz byl kladen na jejich histopatologickou diagnostiku i novinky na poli molekulárně-genetických alterací.

V malých skupinkách jsme pod vedením zkušeného odborníka si prezentovali předpřipravené kazuistiky jednotlivých patologií a ty následně diskutovali. V rámci jednoho sezení jsme měli možnost využít multihead mikroskop a otestovat nově nabitě znalosti na obtížných případech. Tuto část vnímám obecně jako nejpřínosnější, a to z toho důvodu, že jste měli možnost se cíleně dotazovat. Demonstrovány byly jednak edukativní případy a zároveň nejednoznačné/obtížné případy zdůrazňující význam molekulárně-genetických vyšetření jakou součást diagnostického procesu.

Mimo jiné vnímám přínos tohoto kurzu v seznámí se s vrstevníky – začátečníky v epileptopatologii nejen stran získávání kontaktů v oboru, ale též v poznání mnoha nových zajímavých lidí.

V souhrnu tedy vnímám absolvování tohoto kurzu jako obohacující v mnoha různých pohledech a jsem vděčný za možnost se jej účastnit.