Zpráva z akce 10th EPODES Advanced II

20-24.1.2020 se již po desáté konal kurz dětské epileptochirurgie, paliativní chirurgie a neuromodulace EPODES. Akce proběhla za mezinárodní účasti z celého světa od Mexika po Japonska a probíhal po celý týden formou přednášek a seminářů, pod vedením předních evropských osobností na tomto poli. V průběhu kurzu bylo velké množství příležitostí vyměnit si navzájem zkušenosti s nejrůznějšími trendy v oboru. Nedocenitelná byla možnost prezentovat komplikovanou kazuistiku na takto širokém fóru, pod vedením Profesora Philippa Kahane z Grenoblu, jednoho z největších odborníků na stereo EEG na světě, což považuji nejen za výbornou profesní zkušenost pro mě, ale zároveň za velkou pomoc konkrétnímu pacientovi. České lize proti epilepsii a fondu EPI 99 děkuji za podporu.

V Praze 1.2.2020
MUDr. Bc. Matyáš Ebel

MUDr. DOMINIKA MIŠOVICOVÁ

Zpráva z kongresu: „10th EPODES – Advanced II Epilepsy Surgery Course“

Letošní, desátý ročník kurzu EPODES – Advanced II se konal ve dnech 21.-24.01.2020 a byl zaměřen na dětskou a paliativní epileptochirurgii. Byl to první ročník, kterého jsem se zúčastnila.

Kurz trval jeden pracovní týden a konal se v hotelu Continental v Brně. Dopoledne probíhaly odborné přednášky od zkušených zahraničních a českých lektorů (neurologů, neurochirurgů, epileptologů). V odpoledních hodinách byli všichni účastníci kurzu rozděleni do menších skupinek po 5-7 lidech a kurz byl zaměřen spíše na aktivnější zapojení zúčastněných – zejména prostřednictvím interaktivních workshopů a tutoriálů. Tutoriály byly celkem tři – první byl zaměřen na interpretaci EEG a lokalizaci epileptogenních fokusů prostřednictvím tzv. „voltage maps“. Druhý tutoriál se týkal neurozobrazovacích metod, orientaci se v základních anatomických strukturách mozku a vyhledávaní epileptogenních lézí na MRI snímcích. Poslední tutoriál se týkal histopatologie a mikroskopických ukázek nejčastějších lézí (FCD, DNET).

Každý ze zúčastněných si předem připravil minimálně jeden „open case“ – kazuistiku či případ svého pacienta, kterého následně prezentoval příslušné skupince lékařů. Jednalo se o komplikované a zajímavé případy dětských pacientů s farmakorezistentní epilepsií. Obrovskou výhodou byla možnost konzultace daných případů s ostatními zúčastněnými, výměna zkušeností mezi danými odbornostmi a hlavně zjištění odlišných diagnostických a terapeutických možností (případně nemožností), které poskytují jednotlivé krajiny svým lékařům a neurologickým pacientům.

Pracuji na Klinice dětské neurologie LF MU a FN Brno jako sekundární a ambulantní lékař a aktuálně pokračuji ve své přípravě k atestaci. V práci se od třetího roku zaměřuji především na epileptologii, popis EEG grafů a lokalizaci epileptogenních zón. Naše klinika je součástí vysokospecializovaného epileptologického centra - Brno Epilepsy Center, které je součástí ERN (European Reference Networks).

Koncept kurzu, který byl zaměřen hlavně na dětskou a paliativní epileptochirurgii byl proto pro mě velkým přínosem, či už po odborné stránce a dále i po stránce společenské. Poznala jsem velké množství nových zahraničních kolegů, se kterými mohu do budoucna spolupracovat a konzultovat své pacienty. Na základě odborných přednášek od známých evropských lektorů jsem získala mnoho poznatků a informací o nových diagnostických a terapeutických postupech, které mohu ve své praxi využít.

Kurz byl ukončen předáním certifikátů organizátorem kurzu profesorem Ivanem Rektorem.

Děkuji za příležitost účastnit se letošního kurzu a těším se na další setkání v příštím roce.

MUDr. MATÚŠ BAŠOVSKÝ

Zpráva z kongresu

EPODES 2020 byl kongresem přínosným , se zajímavým a dobře sestaveným programem. Teoretická část nás obeznámila s indikacemi a technikami epileptochirurgie a invazivní EEG monitorace s akcentem na časné výkony u vybraných skupin pacientů , vše bylo kromě statistických dat prokládáno mnohdy působivými kazuistikami konkrétních pacientů (např. pacient se symptomatickým Westovým syndromem, po hemisferotomii plně kompenzován, v dospělosti pak student VŠ) . Kvalitní čeští i zahraniční lektoři kromě svých dobře připravených přednášek během přestávek ochotně diskutovali. Praktické workshopy pak byli zaměřeny na MRI v epileptologii, aplikaci voltage-mappingu a semiologii záchvatů. Součástí kongresu byla také prezentace vlastních kazuistik.

MUDr. M. HABALOVÁ

Zpráva z akce: „10th EPODES – Advanced II Epilepsy Surgery Course“

Letošní desátí ročník kurzu EPODES byl pro mě již třetím v pořadí, kterého jsem se mohla zúčastnit. Byla jsem ráda, že jsem byla osobně na všech třech kurzech a zakončila právě tímto ročníkem, který byl zaměřen na dětskou epileptochirurgii a paliativu. Přihlásila jsem se zejména proto, že od druhého roku mé práce na Klinice dětské neurologie LF MU a FN Brno jsem se začala zaměřovat více na epileptologii, s tím související popisy EEG a V-EEG záznamů. Po absolvování předchozích kurzů EPODESu jsem se ve svých popisech grafů zaměřovala na správný popis iktální semiologie záchvatů, nalezení možné zóny počátku záchvatu a pokud nás vyšetření nasměrovala na určitou lokalizaci, tak tuto jsme s mými kolegy procházeli pečlivěji na MR snímcích, i když byly popsány jako negativní se snahou najít možnou lézi. Dále i vzhledem k tomu, že letošní ročník měl být zaměřen zejména na dětskou epileptochirurgii a moje plánovaná atestace v tomto roce je právě z dětské neurologie, bez pochyby jsem chtěla absolvovat i třetí kurz.

Desátí ročník kurzu trval opět celý pracovní týden s místem konání v Brně v příjemném prostředí hotelu Continental. Koncept kurzu byl stejný, to znamená, že v dopoledních hodinách probíhaly přednášky od zkušených odborníků, profesorů a docentů z různých pracovišť po celé Evropě. Po obědě v místní hotelové restauraci jsme byli přerozděleni do menších skupinek po 6-7 lidech. V těchto skupinkách jsme my, „účastníci-studenti“, prezentovali naše nedořešené případy. V tomto vidím velkou výhodu, protože v průběhu naší prezentace probíhala otevřená diskuze všech zúčastněných, a navíc nám specialisté z různých center poskytli cenné rady a doporučení diagnostických či terapeutických postupů, jak pokračovat dále. Také bylo zajímavé vidět, jak fungují epileptochirurgická centra v jiných krajinách, kupříkladu co je pro nás standardem a samozřejmostí, někde jinde není k dispozici, a naopak.

Dále nám i přednášející v odpoledních hodinách ukazovali zajímavé pacienty, kteří prošli jejich pracovišti a my jsme měli opět prostor k aktivní diskuzi. Co bylo velmi přínosné, byly podle mého názoru tutoriály. I letos byly tři – jeden zaměřený na zobrazovací metody, resp. orientaci v MRI snímcích, nalezení základních anatomických struktur a poté hledání vlastních lézí, což ne vždy bylo snadné, ale pro budoucího epileptologa potřebné. Druhý tutorial byl zaměřen na interpretaci EEG, v minulém roce jsme probírali zejm. lokalizační pravidla epileptogenních fokusů na EEG a nyní jsme si ukázali práci s „voltage maps“. Poslední tutorial byl zaměřen na histopatologii, kde jsme se společně podívali všichni, jak vypadají základní léze pod mikroskopem.

Celý kurz byl pro mne opět velkým přínosem. Výše jsem zdůraznila pouze některá pozitiva, ale všechny přednášky a témata byly pro mne osobně velmi důležité, zejména proto, že se věnuji epileptologii a dětské neurologii, tudíž propojení dětské epileptochirurgie s paliativou bylo pro mě žádoucí. Navíc zakončení kurzu v příjemné atmosféře vinného sklípku s předáním certifikátů, výbornou večeří a ochutnávkou regionálních vín působilo velmi přátelsky.

Tímto mít třetím ročníkem kurzu EPODES jsem se opět utvrdila v tom, že epileptologie je obor velmi komplikovaný, ale krásný a má svým pacientům co nabídnout. Já budu tedy i nadále směrovat svoje vzdělávání zejména tímto směrem. Děkuji za příležitost účastnit se tohoto kurzu.