

TLAČOVÁ SPRÁVA

Košice, 14. september 2016

Na Ústave anatómie Lekárskej fakulty UPJŠ v Košiciach sa konal jubilejný 10. košický kurz regionálnej anestézie

V dňoch 13.-14. septembra sa v priestoroch Ústavu anatómie Lekárskej fakulty UPJŠ konal jubilejný desiaty Košický kurz regionálnej anestézie organizovaný I. klinikou anestéziológie a intenzívnej medicíny UPJŠ LF a UNLP a Ústavom anatómie UPJŠ LF. Ústrednou témou intenzívneho dvojdnového odborného podujatia boli nervové bloky horných a dolných končatín a umrtnenie trupu za pomoci tzv. regionálnej anestézie, teda bez použitia anestézie celkovej.

Kurz sa už tradične konal na Ústave anatómie Lekárskej fakulty UPJŠ v Košiciach, kde si lekári zdokonaľovali svoje zručnosti a vedomosti na figurantkách a predovšetkým na kadavéroch. Súčasťou workshopu boli aj prednášky lektorov s praktickými zahraničnými skúsenosťami – prednášali na ňom odborníci z Harley Street Clinic v Londýne, Wexham Park Hospital v anglickom Slough, Craigaon Area Hospital v írskom Craigaone a Landesklinikum Wiener Neustadt vo Viedni.



Foto z priebehu workshopu – vpredu vľavo írsky lektor MUDr. Peter Merjavý

„Lektormi na kurze boli špičkoví odborníci s praktickými zahraničnými skúsenosťami, vrátane nášho ‚skalného‘ prednášateľa írskeho lektora a nášho bývalého kolegu MUDr. Petra Merjavého, PhD. EDRA CETC,“ hovorí prednosta I. kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny doc. MUDr. Jozef Firment, PhD., ktorej odborné podujatie zamerané na ďalšie vzdelávanie anestéziológov v spolupráci s anatomickým

ústavom má už svoju tradíciu a vyhľadávajú ho nielen lekári z celého Slovenska a už aj zo zahraničia.

„Umŕtvenie končatín alebo trupu prostredníctvom periférnych nervových blokov predstavuje pomerne bezpečné techniky umŕtvenia, avšak sú zároveň veľmi náročné na znalosť anatómie. Na tomto praktickom kurze si preto anestéziológovia, ktorými sú zvyčajne vždy noví lekári, cvičia techniky správneho vpichu ihly a ozrejmujú si, cez aké tkanivá k príslušným nervom preniknú. Poznatky, ktoré na workshope získajú, potom v praxi uplatňujú hlavne pri operačných zákrokoch na končatinách,“ vysvetľuje doc. MUDr. Jozef Firment, PhD., podľa ktorého je ťažiskovou technikou pri lokalizácii správnych štruktúr pre podanie lokálnej anestézie zobrazovanie pomocou ultrazvuku a elektrostimulácie, ktoré pomáhajú presne a bezbolestne lokalizovať príslušné nervy a ich dosiahnutím sa doceli presnejšie podávanie anestetík, ich rýchlejší účinok a použitie menších dávok liekov. A to, samozrejme, znamená menšie zaťaženie pre organizmus pacienta.

Podľa slov doc. MUDr. Jozefa Firmenta, PhD. môže byť pacient pri takzvanom lokálnom umŕtvení počas operačného zákroku pri vedomí, pretože znečitlivujúca látka sa podáva do blízkosti periférnych nervov vzdialených od miechy a blokuje pociťovanie bolesti len v požadovanej časti tela. Ak je to potrebné, aj pri výkonoch realizovaných v regionálnej anestézii môže byť u pacienta navodený plytký spánok, no výhodou je potreba nižších dávok anestetík. Úžasnou výhodou regionálnej anestézie je pretrvávanie jej účinku aj dlho po operácii s možnosťou ďalšieho predlžovania obdobia bez bolesti pri používaní katérových techník.



Foto z priebehu workshopu

Nácvik potrebných zručností sa realizuje v pitevni Ústavu anatómie UPJŠ LF na kadáveroch, teda telách nebohých, ktorí ešte za života súhlasili s tým, že poskytnú po smrti svoju telesnú schránku na študijné účely, sú pre anestéziológov neoceniteľnou skúsenosťou. To, čo poskytne študentom medicíny a lekárom práca s kadáverom v pitevni, neumožní žiaden trojrozmerný počítačový program ani umelý model ľudského tela.

„Anatómia je jedným z ťažiskových predmetov pri štúdiu medicíny a bez jej dobrej znalosti nemôže vykonávať svoju prax žiaden chirurg ani anestéziológ. Sme preto radi, že anatómovia nie sú len ‚nočnou morou‘ medikov, ale môžu byť užitoční aj pre lekárov v praxi, ktorí niekedy zavítajú aj do pitevne, keď si potrebujú detailne naštudovať nejakú časť tela so všetkými jej štruktúrami pred operačným zákrokom. Anatómia sa považuje za dosť statický vedný odbor, pretože ľudské telo už bolo dôkladne popísané - dá sa povedať, že jeho vnútorné štruktúry detailne poznáme. Teší nás, že máme vždy čo odovzdať našim kolegom pracujúcim so živými ľudskými telami, ktorým sa snažia prinavrátiť zdravie a funkčnosť... Takéto workshopy konané na našom ústave robia našu prácu dynamickejšou a presvedčajú nás o našom prínose v medicínskej oblasti,“ konštatuje prednostka Ústavu anatómie UPJŠ LF doc. MUDr. Ingrid Hodorová, PhD.



Foto z otvorenia kurzu: vpravo prednosta I. KAIM doc. Jozef Firment a prednostka Ústavu anatómie doc. Ingrid Hodorová, v strede írsky lektor MUDr. Peter Merjavý

...

I. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny sa v klinickom výskume zameriava na diagnostiku a liečbu ťažkej sepsy, na optimalizáciu umelej ventilácie u kriticky chorých, na podporu nutričného stavu kriticky chorých parenterálnou a enterálnou výživou, a špeciálne anestéziologické postupy pri operačných zákrokoch.

Kontakt: Trieda SNP 1, 040 11 Košice, **055 / 640 2819, 2819**, kaim@lf.upjs.sk

Prednosta: doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.

Ústav anatómie sa vo vedecko-výskumnej činnosti zameriava predovšetkým na štúdium NO-závislých morfológických štruktúr v jednotlivých lokalitách centrálného nervového systému za fyziologických podmienok a po prenatalnom ovplyvnení vitamínom A. Pracovisko sa zaoberá aj štúdiom faktorov, ktoré spôsobujú mnohopočetnú liekovú rezistenciu (multidrug resistance - MDR) a štúdiom účasti MAO v reprodukčnom procese experimentálnych zvierat.

Kontakt: Šrobárova 2, 041 80 Košice, **055/ 234 32 15**, maria.orgonasova@upjs.sk

Prednostka: doc. MUDr. Ingrid Hodorová, PhD.

Túto tlačovú správu nájdete archivovanú na: www.medic.upjs.sk

Pokiaľ Vás téma kurzu zaujala a chceli by ste sa jej bližšie venovať, kontaktujte prednostu I. KAIM doc. MUDr. Jozefa Firmenta, PhD. na telefónnom čísle: 055 640 2818,19 alebo e-mailom na jozef.firment@upjs.sk.

V prípade záujmu o rozhovor s prednostkou Ústavu anatómie doc. MUDr. Ingrid Hodorovou, PhD. o otázkach súvisiacich s anatómiou alebo témou kadáverov, môžete kontaktovať na čísle 055/ 234 3215, alebo mailom na adrese: ingrid.hodorova@upjs.sk.

RNDr. Jaroslava Oravcová
PR manažérka