

Po slávnostnom otvorení kongresu a príhovoroch hostí sme spoločne zagratalovali našim milým jubilantom primárovi MUDr. Rosinskému Teodorovi k jeho 80. a primárovi MUDr. Solárovi Gustávovi k jeho 70. narodeninám.

Odborný program začal úvodným blokom: *Spiritualita, filozofia a koncept naturálnej medicíny*, ktorý otvoril svojou prednáškou *Filozofia, etika a spiritualita naturálnej medicíny* prim.MUDr. G.Solár. V svojej prednáške charakterizoval naturálnu medicínu ako okruh medicínskych odborov a metód, ktoré dominantne vychádzajú z energoinformačných procesov. Postupným vývojom, internacionalizáciou a vstupom interdisciplinárnych poznatkov sa rozširuje filozofická báza a akcentuje potreba špecifickej etiky aj spirituality naturálnej medicíny, ktorá je kľúčovým etiopatogenetickým, terapeutickým aj preventívnym faktorom každej poruchy zdravia. Podľa prim.Solára etika musí akceptovať špecificitu energoinformačných procesov, ich zákonitostí a vplyvov na zdravie človeka.

MUDr. Meissner, prezident Nemeckej akadémie Energomedicíny a Bioenergetiky vo svojej prednáške: *Spirituálna medicína ako integrujúca modalita na Klinike pre holistickú medicínu* poukázal na to, že spirituálna medicína sa stále viac stáva dôležitou súčasťou integratívnej medicíny. Spirituálna medicína je založená na individuálnom a kozmickom uvedomení. Využitím kozmického napojenia zostáva spirituálna medicína v spojení so životnými plánmi pacienta, s jeho misiou a cestami jeho duše.

V bloku *Naturálna a regeneratívna medicína* už tradične odzneli prednášky šéflekárov z Všeruského centra očnej a plastickej chirurgie z Ufy, Ruská federácia, ktorí nám priblížili vývoj a využitie biomateriálov Alloplant v rozličných oblastiach medicíny. Prezentované technológie podporujú reparačný potenciál tkanív a orgánov a v tomto rámci podporujú rozvoj regeneratívnej chirurgie.

Profesor Nigmatulin vo svojej prednáške: *Biomateriály Alloplant v koncepčnom modeli naturálnej medicíny* demonštroval výsledky využitia biomateriálov v kraniofaciálnej chirurgii, plastike respiračného traktu, obnove štruktúr muskuloskeletálneho systému, oftalmochirurgii, stomatológii, kardiovaskulárnej chirurgii, regeneratívnej chirurgii.

Profesor Kadyrov, vo svojej prednáške: *Biomateriály Alloplant v regeneratívnej chirurgii vysoko diferencovaných štruktúr ľudského oka* prezentoval výsledky mnohoročných experimentálnych a klinických štúdií týkajúcich sa vysokodiferencovaných štruktúr očnej gule. Ukázala sa vysoká účinnosť biomateriálov v liečbe oka po zraneniach, rôznych malformáciách, chronických cievnych a dystrofických léziách a podobne.

MUDr. Galiachmetov, vo svojej prednáške: *Základné princípy a klinické aspekty regeneratívnej terapie Alloplantom* prezentoval výsledky experimentálneho overovania biomateriálu Alloplant farmakopunktúrou. Bolo preukázané, že vloženie biomateriálov priamo do akupunktúrnych bodov prináša klinické výsledky porovnateľné s priamym implantovaním biomateriálov do perifokálnej oblasti patologickej zóny.

Profesor Krulevskij z Petrohradu vo svojej prednáške *Imunocitochemické vyšetrenie bukálneho epitelu konfokálnou laserovou skenovacou imunofluorescenčnou mikroskopiou* poukázal na jeho výsledky výskumu, ktoré potvrdzujú liečebné využitie Alloplantu.

Veľmi zaujímavou bola prednáška *Inovatívne bioinformatické riešenia* autorka Dipl.Pharm. Iljevská z centra bioinformatiky Skopje, Macedónsko, ktorá v prednáške odprezentovala

výsledky mnohoročného výskumu v bioinformatike, ako táto môže napomôcť v liečbe patologických stavov (malígne tumory, zápaly, bolesť, alergie, cievny systém, nervový systém...) aktiváciou regeneračného softvéru v každej bunke. Podľa autorov sa otvára digitálna éra liečby, kde je možná regenerácia akéhokoľvek orgánu.

Piatkový prednáškový deň zakončil blok: *Geológia, voda a naturálna medicína*,

kde v prvej prednáške autori *Docent Gajdoš, V. a MUDr. Gajdoš* odprezentovali pokračovanie svojho výskumu *Hodnotenie vplyvu dlhodobého pobytu pacienta v geopatogénnej zóne*.

Prim. MUDr. Rosinský, vo svojej prednáške *Živá a mŕtva voda* prezentoval pokusy zo 70. rokov minulého storočia o mŕtvej vode ako prostriedku na odstránenie nekrotických a iných chorobne zmenených tkanív a živej vode ako prostriedku na hojenie rán a iných defektov bez komplikácií, kedy ich nebolo možné publikovať zo štátnoideologických príčin, takže ostali len v súkromných záznamoch. Uskutočnené experimenty s úpravou vody priniesli poznatky pre diskusiu, že elektrolytické a iné inštrumentálne spracovanie vody nie sú jediným spôsobom jej zmeny.

Sobotný odborný program začal blokom: *Molekulárna biológia a apiterapia v naturálnej medicíne* prednáškou *Ing. Kutejovej* z Ústavu molekulárnej biológie SAV Bratislava: *Mutácie génov a modifikácie proteínov a ich súvis so vznikom ochorení*, v ktorej autorka vysvetlila, že zmenená funkcia proteínov môže byť spojená alebo s mutáciami génov, ktoré ich kódujú, alebo posttraslačnými modifikáciami, ktoré súvisia s podmienkami v ktorých sa nachádzajú. Mnohé zmeny majú za následok závažné ochorenia ako sú dystrofie, srdcové a neurodegeneratívne ochorenia, rakovina i iné.

Ing. Majtán a Mgr. Bučeková z Ústavu molekulárnej biológie SAV Bratislava vo svojich prednáškach *Med v humánnej medicíne – medicínsky med a Imunomodulačné a hojivé účinky materskej kašičky a včelieho peptidu Defenzínu-1* odprezentovali využitie včelieho medu v humánnej medicíne, použitie slovenského medovicového medu v chirurgii a oftalmológii. V druhej prednáške nám objasnili mechanizmy hojenia a re-epitelizáciu materskej kašičky a defenzínu-1 in vitro a in vivo podmienkach.

Blok: *Ekonomicko-sociálne a umelecké aspekty v naturálnej medicíne* otvoril svojou zaujímavou prednáškou *Priemyselné revolúcie a „nepotrební“ ľudia*

prof. Košturiak, OZ Dobrý pastier, Kláštor pod Znievom, v ktorej sa zamýšľal nad tým, v akom svete žijeme a že si každý môžeme vybrať svoju cestu. Autor v minulosti pomáhal firmám automatizovať procesy, neskôr sa začal venovať podnikaniu s ľuďmi na okraji spoločnosti.

Prvýkrát sme na kongrese privítali profesora lekára a operného speváka v jednej osobe *prof. Shushardzhana* s profesorkou N. Ereminou z Moskvy z Vedecko-výskumného ústavu pre muzikálnu terapiu a rehabilitačné technológie, prezidenta Vedeckého centra terapie umením MZ Ruskej federácie. Vo svojej prednáške *Vedecká muzikoterapia – zistenia a perspektívy* prezentovali výsledky dlhoročného celosvetového výskumu, podľa ktorého bola vyformovaná neuro-hormonálna rezonančná teória vplyvu hudby, ktorá získala aj medzinárodné ocenenie, podľa ktorej sa neurohormonálne a psychické reakcie zvyšujú ako odpoveď závislá od

auditívnej stimulácie - boli preukázané priame fyziologické a biologické reakcie, ktoré majú frekvenčno-rezonančnú podstatu.

V bloku: *Regeneratívna a naturálna medicína – fyzikálne prístupy*

Docent Hučko zo Strojníckej fakulty STU Bratislava v prednáške *Využitie magnetického poľa pri regenerácii chrupavky kolenného kĺbu* hovoril o biokompatibilných magnetických nanočasticiach, ktoré sú implantované do kmeňových buniek pacienta a následne vpravené do kolenného kĺbu pomocou injekcie. Ich poloha v mieste poškodenia chrupavky je fixovaná magnetickým poľom permanentného magnetu, ktorý je umiestnený podľa výsledkov numerických simulácií.

Ing. Izjumov z Moskvy v prednáške *Využitie elektromagnetických vln v pásme veľmi vysokých frekvencií (VVF) v liečebných procesoch* hovoril o tom, že bunkové štruktúry generujú okrem iného elektromagnetickú energiu v oblasti veľmi vysokých frekvencií. V prípade zmeny generovaných frekvencií v dôsledku porúch v bunkových procesoch je možné dodaním externej energie podporiť regeneračné procesy v bunkových štruktúrach a podporiť procesy liečenia.

Sobotný odborný program zakončil blok *Regeneratívna a naturálna medicína – medicínske interdisciplinárne prístupy*, kde Doc. Slobodníková z Rádiologickej kliniky Trenčín prezentovala MEIK v diagnostike karcinómu prsníka z pohľadu rádiológa. Prednáška autorov *Krajčovičová, Slobodníková, Meluš, Kašílková* z Trenčianskej univerzity prezentovala *Hyperbarickú oxygenoterapiu u chronických rán z pohľadu laboratórnej medicíny*. Expozícia zvýšeným oxypénovými koncentraciami pod zvyšujúcim tlakom v hyperbarickej oxypénovej terapii je jedným z príkladov podpornej terapie s veľmi sľubnými výsledkami.

Po skončení odborného programu sa uskutočnilo *Prvé valné zhromaždenie medzinárodnej lekárskej spoločnosti naturálnej medicíny* a sobotný program zakončil *Spoločenský večer*.

Nedeľný odborný program tradične patril bloku *Akupunktúra, tradičná medicína, modelovanie*, ktorý otvoril MUDr. Mocháč svojou prednáškou *Flebotrombóza dolných končatín a akupunktúra*, v ktorej autor rozoberal problém flebotrombózy DK a súčasnej liečby akupunktúrou podľa Teo Mo časovej hexagramovej sekvencie. V kazuistikách niekoľkých pacientov porovnával úspešnosť liečby v skupine pacientov bez akupunktúry a niektorých pacientov, u ktorých akupunktúra bola urobená súčasne s klasickou liečbou nízko molekulárnym heparínom.

Prezentácia profesora Petuchova z Moskvy- matematika, svetoznámeho fyzika, symetrológa *I-Ting, binárne prístupy v modernej vede a nový algebraický výskum v informatike* bola o aplikácii starovekých poznatkov z I-tingu v binárnych systémoch v modernej vede vrátane jazykových štruktúr, počítačových technológií, medicínskeho inžinierstva, digitálnych prístrojov umelej inteligencie.

MUDr. Miklósová vo svojej prednáške: *Energo -informačná sieť a oko* hovorila o tom, že oko, ako určitá energoinformačná hladina tvorí súčasť energoinformačného stavu (elementu Drevo) a má špeciálne miesto v akupunktúrnom systéme, je súčasťou orgánového systému pečene, ako zrkový analyzátor hrá dôležitú úlohu v biorytmoch, spĺňa kritéria pre mikrosystém. V prednáške boli prezentované výsledky retrospektívnej analýzy hodnôt vnútroočného tlaku v súvislosti s aktuálnymi informáciami o Mesiaci a Slnku v priebehu kalendárneho roka 2016.

V prednáške *primára MUDr. Solára: Pyramídový model- kvalitatívny posun v komplexnej akupunktúrnej teórii, diagnostike a terapii* autor hovoril o pyramídovom modeli, ktorý posúva možnosti modelovania akupunktúrneho systému kvantitatívne aj kvalitatívne do roviny, umožňujúcej exaktné, komplexné a interdisciplinárne štúdium. To vytvára priestor pre nové efektívnejšie diagnostické aj terapeutické technológie, ktoré sa parciálne už teraz osvedčujú v klinickej praxi.

Odborný program zakončila prednáška *Ing.Solára: Kontrolné body pyramídového modelu z interdisciplinárneho pohľadu*, ktorá nám predstavila možné súvislosti pyramídového modelu z pohľadu fyziky a evolúcie.

Slávnostné ukončenie kongresu prezidentom kongresu primárom MUDr. Solárom sa nieslo v duchu poďakovania prednášajúcim, diskutujúcim, ako aj všetkým ostatným účastníkom, organizátorom a so želaním, aby ten ďalší, v poradí už XXII.interdisciplinárny kongres naturálnej medicíny bol ešte lepší.

MUDr. , Mgr. Alica Sekáčová
Generálny sekretár XXI. kongresu