

naše fakulta

Cena ministra | Vědci z MU přispěli k odhalení změn kmenových buněk při umělém množení | Monografie | Dne 12. října 2011 byl slavnostně uveden do úřadu rektor Masarykovy univerzity Mikuláš Bek | Cena děkana LF MU za vynikající studijní výsledky | Celofakultní konference o studiu | 17. národní dermatologický kongres | III. konference AKUTNE.CZ | Vzdělávací síť MEFANET po pěti letech: větší, organizovanější, kvalitnější | Výměnná stáž | Onkochirurgický seminář pro chirurgy, onkology a gastroenterology



informační bulletin
Lékařské fakulty
Masarykovy univerzity

obsah

úvodní slovo děkana	3
Cena ministra	4
Vědci z MU přispěli k odhalení změn kmenových buněk při umělém množení	8
Monografie	9
Dne 12. října 2011 byl slavnostně uveden do úřadu rektor Masarykovy univerzity Mikuláš Bek	10
Cena děkana LF MU za vynikající studijní výsledky	11
Celofakultní konference o studiu	13
17. národní dermatologický kongres	16
III. konference AKUTNE.CZ	18
Vzdělávací síť MEFANET po pěti letech: větší, organizovanější, kvalitnější	20
RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.	22
Podpis smlouvy o vzájemné spolupráci	23
Výměnná stáž	24
Nový přístroj 5500 SOLiD™ Sequencer	25
Vyhlášení voleb do zaměstnanecké a studentské komory Akademického senátu MU	25
Onkochirurgický seminář pro chirurgy, onkology a gastroenterology	26
Udělení pamětní medaile LF MU prof. F. Remzimu, vedoucímu chirurgovi kolorektálního oddělení v Digestive Institut Cleveland Clinic Foundation	26
Barbecue party	27



Vážení a milí členové akademické obce, vážení čtenáři našeho periodika. Dostáváte nyní již předvánoční číslo našeho bulletinu.

Součástí čísla je několik příspěvků, které bych rád vyzdvihl. Dominantně se týkají výuky. První je zpráva o celofakultní konferenci o pregraduálním studiu, jakýsi startovací mítink projektu Optimed. Tento projekt a celá reorganizace studia se musejí stát jednou z našich projektových vlajkových lodí na následující rok. Dále jsme ocenili nejlepší studenty. Byla to první akce tohoto druhu a založili jsme novou tradici, přijetí nejlepších studentů ročníku vedením fakulty a vedením klinik a ústavů. Myslím, že se akce mimořádně vydařila. Také zde máme informaci o přijetí našeho studenta Marka Mráze u ministra školství. Těž dostal cenu pro nejlepšího studenta. Rád bych také zdůraznil, že nyní máme podepsány nové smlouvy o spolupráci se všemi třemi velkými brněnskými zdravotnickými zařízeními, kde probíhá naše výuka.

Čeká nás řada dalších úkolů, jako je jednání o rozpočtu LF, doladění postgraduálního specializačního vzdělávání, které bylo převedeno na LF, inventarizace vědeckých výsledků LF a upravení vztahů s projektem CEITEC.

Nicméně, z tohoto čísla Bulletinu je vidět, že naše LF je významná instituce s velkým potenciálem a nepochybně se nám bude dařit i v následujícím roce 2012. Při této příležitosti bych rád všem poděkoval za odvedenou práci a popřál mnoho zdraví, spokojenosti a dobrých pracovních podmínek i výsledků do budoucna.

Váš

Jiří Mayer

CENA MINISTRA

STUDENT DOKTORSKÉHO STUDIJNÍHO PROGRAMU ONKOLOGIE MUDR. MAREK MRÁZ Z NAŠÍ LÉKAŘSKÉ FAKULTY ZÍSKAL ZA SVÉ VYNIKAJÍCÍ VÝSLEDKY V OBLASTI VÝZKUMU LEUKÉMIÍ CENU MINISTRA ŠKOLSTVÍ. SLAVNOSTNÍ PŘEDÁNÍ SE KONALO 24. LISTOPADU 2011 OD 13.00 H VE VELKÉM ZRCADLOVÉM SÁLE NA MINISTERSTVU ŠKOLSTVÍ A NAŠE REDAKCE BYLA U TOHO. DŘÍVE, NEŽ SE USKUTEČNILO SAMOTNÉ PŘEDÁNÍ CENY MINISTRA NÁM DOKTOR MRÁZ POSKYTL ROZHOVOR.

"Vážený pane doktore, dovoluji, abych Vás jménem pana ministra pozval ke slavnostnímu předání Ceny ministra školství mládeže a tělovýchovy pro vynikající studenty a absolventy studia ve studijním programu, která Vám bude udělena na návrh rektora Masarykovy univerzity..."

Malý kousek z citace dopisu, který jste obdržel z MŠMT.

Řekněte nám, jaký byl Váš bezprostřední pocit po přečtení dopisu?

Ocenění mě velmi potěšilo a vnímám je také jako poctu produktivní spolupráce s kolegy. V tomto ohledu považuji za štěstí, že mohu pracovat s mnoha skvělými vědci, především prof. Šárkou Pospíšilovou, dr. Martinem Trbuškem a prof. Jiřím Mayerem, bez jejichž vědeckých a manažerských schopností bych se nemohl věnovat výzkumným tématům a rozvíjet je.

Co studujete a čeho jste absolventem?

Vystudoval jsem Všeobecné lékařství na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity a také Molekulární biologii a genetiku na Přírodovědecké fakultě MU. Pracuji na Interní hematologické klinice Fakultní nemocnice Brno a ve výzkumné skupině Lékařská genomika, která působí v rámci Středoevropského technologického institutu CEITEC. Ve své práci se již několik let za-

bývám studiem molekulární patogeneze leukémií, především chronické lymfatické leukémie. Přesto, že je to nejčastější leukémie dospělého věku, tak o mechanismech její patogeneze toho víme relativně málo. Je však známo, že někteří pacienti přežívají desítky let, zatímco jiní přes veškerou intenzivní terapii pouze desítky měsíců. Společně s kolegy studujeme, jak se tyto různé skupiny pacientů liší na úrovni nejrůznějších molekulárních drah.

Za co konkrétně je Cena ministra udělena?

Ocenění jsem získal za soubor vědeckých publikací (souhrnný impact factor 40), v nichž se věnuji zkoumání úlohy microRNA v patogenezi leukémií a molekulárním drahám souvisejícím s rezistencí maligních buněk k terapii. MicroRNA jsou krátké RNA molekuly, které se podílejí na řízení vzniku proteinů z mediátorové RNA (mRNA) a tím na regulaci mnoha důležitých funkcí v buňce. Publikovali jsme několik prací, které se věnují úloze microRNA u agresivních subtypů chronické lymfatické leukémie. V nedávné době jsme také uve-

řejnili práci zabývající se rezistencí na monoklonální protilátka rituximab používanou v terapii B-buněčných malignit.

Cenu děkana jste obdržel loni, letos je to Cena ministra a mezi řečí jste nám sdělil, že se chys-

táte do zahraničí... (můžete upřesnit proč a kam a co tam zajímavého budete dělat?)

Obou ocenění si velmi vážím a od prof. J. Mayera (děkana LF MU) jsem obdržel vřelé gratulace k Ceně ministra.

V roce 2010 jsem absolvoval půlroční stáž na americké Mayo Clinic, kde jsem se ve spolupráci s prof. G. Nowakowskim věnoval mechanismům rezistence nádorových buněk k terapii. Příští týden odjízďím na další dlouhodobou stáž (tzv. Post-doc pozici) do laboratoře prof. Thomase Kippse (University of California – San Diego). Budu tam pokračovat ve studiu rezistence nádorových onemocnění k terapii a využití microRNA v klinické praxi. Cílem této stáže je také navázání dlouho-

dobé spolupráce mezi Fakultní nemocnicí Brno, LF MU a Univerzitou v San Diegu.

Děkuji za rozhovor M. Korcová

Poznámka redakce:

V nedávné době MUDr. Mráz uveřejnil práci zabývající se rezistencí na monoklonální protilátka rituximab používanou v terapii B-buněčných malignit. Doktorand také získal první místo na celostátní a zároveň mezinárodní konferenci Ph.D. studentů v Biomedicině (International Medical Postgraduate Conference) organizované společností ORPHEUS (ORganization for PhD Education in Biomedicine and Health Sciences in the European System).

Slavnostní předání Ceny ministra se uskutečnilo ve čtvrtek 24. listopadu 2011 ve 13.00 hodin ve Velkém zrcadlovém sále MŠMT.



MUDr. Mgr. Mráz při vstupu do Velkého zrcadlového sálu



Profesor Fiala představuje oceněného MUDr. Mráze



Slavnostní předávání Ceny z rukou ministra Mgr. Josefa Dobeše



Z rukou ministra Dobeše přijalo ocenění celkem 5 studentů vysokých škol



Po skončení oficiální části přijali účastníci pozvání pana ministra do Malého zrcadlového sálu k občerstvení a neformální diskuzi

MUDr. Mgr. Marek Mráz a doc. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D., před budovou MŠMT v Praze



VĚDCI Z MU PŘÍSPĚLI K ODHALENÍ ZMĚN KMENOVÝCH BUNĚK PŘI UMĚLÉM MNOŽENÍ

ODBORNÍCI Z LÉKAŘSKÉ FAKULTY MASARYKOVY UNIVERZITY (LF MU) PŘÍSPĚLI K ODHALENÍ ZMĚNY, K NÍŽ DOCHÁZÍ V LIDSKÝCH EMBRYONÁLNÍCH KMENOVÝCH BUŇKÁCH PŘI JEJICH MNOŽENÍ V LABORATORNÍCH PODMÍNKÁCH. DŮKLADNÉ POZNÁNÍ ZMĚN, KTERÉ ZPŮSOBUJE UMĚLÁ KULTIVACE TĚCHTO BUNĚK, MÁ ZÁSADNÍ VÝZNAM PRO JEJICH UPLATNĚNÍ V LÉČBĚ. VÝSLEDKY VĚDCI NYNÍ PUBLIKOVALI V PRESTIŽNÍM ČASOPISE NATURE BIOTECHNOLOGY.

Lidské embryonální kmenové buňky lze využít při léčbě některých nádorových či degenerativních onemocnění jako je diabetes, Alzheimerova nebo Parkinsonova nemoc. Prvotně se tyto specifické buňky získávají od dárců po celém světě. Pro léčebné účely je jim však potřeba takové množství, že je nutné je množit a kultivovat v laboratorních podmínkách. Vědci proto chtěli ověřit, zda při umělé kultivaci buněk v důsledku jejich přirozené schopnosti přizpůsobovat se novým podmínkám nedochází ke změnám, které by do budoucna mohly ovlivnit jejich možné terapeutické nasazení.

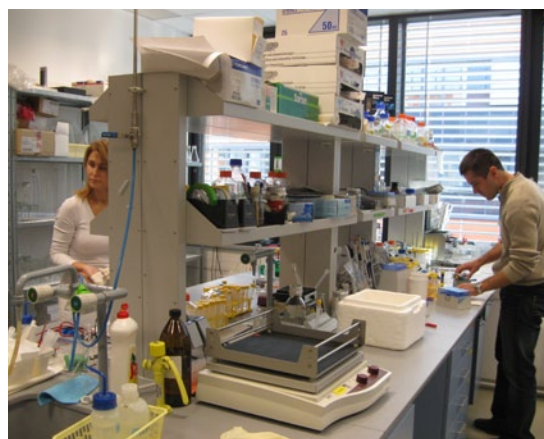
Při sledování případných změn museli vědci prověřit všech přibližně 38 tisíc genů celého lidského genomu. „Zásadní změnu jsme objevili na části chromozomu, který nese gen regulující řízenou buněčnou smrt, a ukázalo se, že uměle kultivované lidské embryonální kmenové buňky využívají podobné mechanismy jako buňky nádorové,“ popsal výsledky jeden z českých autorů studie Petr Dvořák z Biologického ústavu LF MU.

Zda toto zjištění představuje problém pro léčebné využití kmenových buněk, bude ale předmětem dalšího výzkumu. „Může to být naopak další krok v cestě za poznáním, jak s nádorovými buňkami bojovat,“ řekl přednosta Ústavu histologie a embryologie LF MU Aleš Hampl, který se na výzkumu také podílel. Podle vědců výzkum především ukazuje, že je důležité velmi důkladně prozkoumat procesy, k nimž při množení buněk v laboratorním prostředí dochází ještě předtím, než se nasadí do praxe.

Zjistit, co se na úrovni genomu děje s buňkami, které jsou dlouhodobě množeny v laboratorních podmínkách, bylo cílem pět let trvajících vý-

zkumu, do něhož bylo zapojeno na 39 laboratoří po celém světě. V Česku se do studie zapojili pouze vědci z Masarykovy univerzity, kteří mají s výzkumem embryonálních kmenových buněk bohaté zkušenosti a byli schopni do studie přispět vlastními uměle kultivovanými liniemi těchto specifických buněk. Celkem se v rámci studie ve vybraných genomických laboratořích zkoumalo na 127 buněčných linií.

Mgr. Tereza Fojtová, mluvčí Masarykovy univerzity

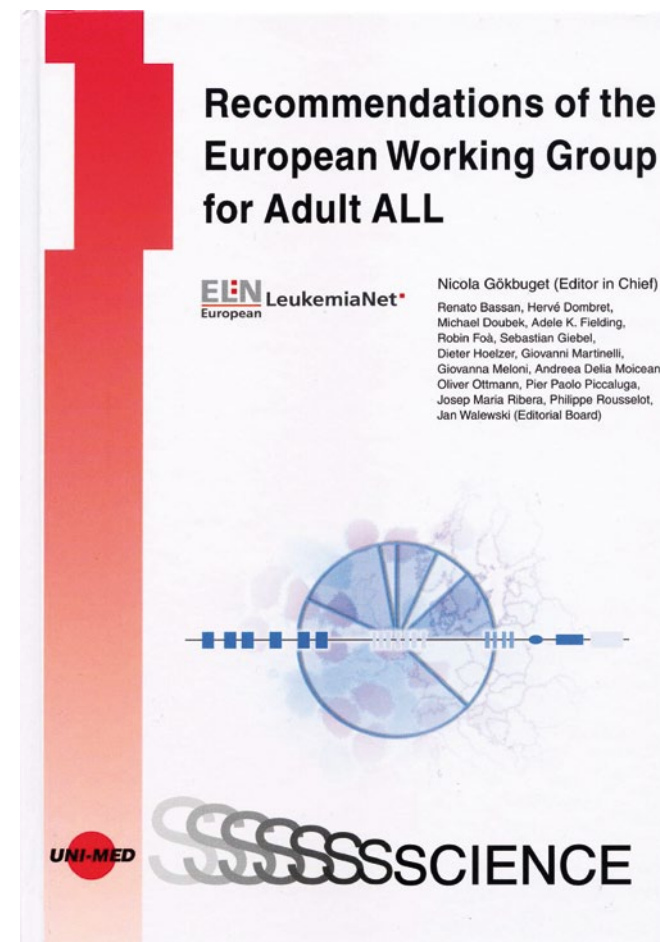


MONOGRAFIE

V současné době je snahou, aby veškerá léčba probíhala podle doporučení, která se opírají o výsledky velkých klinických studií a jsou výsledkem konsenzu lékařů, kteří se dané nemoci zevrubně věnují. V rámci onkologie pracuje v Evropě řada pracovních skupin, které se zaměřují na jednotlivá onemocnění. Jednou z nich je Evropská pracovní skupina pro léčbu akutní lymfoblastické leukemie dospělých (EWALL).

Tato skupina jako jedna z mála skupin působících v oboru hematologické onkologie vydala nedávno velmi podrobná doporučení formou monografie (Recommendations of the European Working Group for Adult ALL, 1. vyd., UNI-MED Verlag AG, Bremen-London-Boston, 208 s., 2011, ISBN 978-3-8374-1299-4). Na této monografii se významně podíleli i dva čeští lékaři (oba z LF MU), prof. Michael Doubek a prof. Jiří Mayer, kteří jsou aktivními členy EWALL už dlouhé roky a jejichž přizvání ke spoluautorství monografie je oceněním jejich práce na poli akutní lymfoblastické leukemie a oceněním výborných výsledků léčby této nemoci na jejich pracovišti. To, že čeští autoři jsou spoluautory tak významných celoevropských doporučení je stále věc, která není běžná. Proto o ní informujeme.

Prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.



DNE 12. ŘÍJNA 2011 BYL SLAVNOSTNĚ UVEDEN DO ÚŘADU REKTOR MASARYKOVY UNIVERZITY MIKULÁŠ BEK

Mikuláš Bek slavnostně převzal úřad od svého předchůdce Petra Fialy. Slavnostní obřad inaugurace rektora se konal v aule MU za účasti rektorů dalších českých a slovenských vysokých škol, přítomni byli zástupci řady institucí a představitelé kraje a města. Rektora Beka, vybral Akademický senát MU na jaře 2011 z pěti kandidátů.

Emeritní rektor Fiala přednesl bilanční zprávu, ve které zhodnotil uplynulá léta, ve kterých stál v čele univerzity jako její rektor. Vyzvedl nárůst počtu uchazečů o studium i samotné zkvalitnění výuky. Dalšími důležitými body jeho projevu byla úspěšně dokončená výstavba Univerzitního kampusu a zahájení projektu CEITEC. Připomněl základní ideu fungování univerzit, kterou je vytvářet společenství učitelů a studentů a rozvíjet svobodné bádání a v moderním pojetí je i službou společnosti, národu, regionu, ve kterém univerzita působí.

Nový rektor se svým slibem, který je součástí obřadu inaugurace, zavázal hájit všechna práva, jež ze zákona tomuto vysokému učení náleží a dbát na to, aby všichni příslušníci akademické obce univerzity plnili své povinnosti jak ku prospěchu univerzity a státu, tak ku prospěchu vědy a všeho lidstva. Inaugurační přednáška, kterou nový rektor přednesl, vycházela (jak je tradicí) z vědního oboru rektora, kterým je v případě Mikuláše Beka muzikologie. „Muzikolog v roli rektora je povinen pečovat o soulad mezi těmi i oněmi součástmi a disciplínami univerzity, soulad, který bych snad označil po Boethiově vzoru pojmem musica universitatis, harmonie univerzity,“ řekl Bek.



foto: muni.cz

CENA DĚKANA LF MU ZA VYNIKAJÍCÍ STUDIJNÍ VÝSLEDKY

„Domnívám se, že o poctivě dosažených úspěších je potřeba hovořit, vyzdvihovat je a ne jinak je tomu u úspěšných studentů. Proto jsme se rozhodli zavést udělení Ceny děkana za vynikající studijní prospěch. Měl by to být nástroj, který alespoň částečně přispěje k pozitivní stimulaci studentů,“ napsal děkan LF MU prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., v dopise, který byl adresován členům akademické obce.

Cena děkana za vynikající studijní prospěch byla udělena dne **29. 11. 2011** nejlepším studentům Lékařské fakulty MU. Cenu slavnostně předal děkan Lékařské fakulty MU prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc. Slavnostního setkání se studenty se účastnilo vedení LF MU a řada akademických pracovníků. Ocenění z rukou děkana převzali tito studenti:

Navazující magisterské studium | 2. ročník

Bc. Lenka Brázdilová
Bc. Katarína Ďuranová
Bc. Barbora Dvořáková
Bc. Nikola Laštůvková
Bc. Jana Schillerová
Bc. Jana Stávková
Bc. Katarína Ulrichová
Bc. Tereza Valeriánová
Bc. Olga Vallová

Bakaláři | 3. ročník

Klára Hnátovičová
Martina Koláčková
Zuzana Minaříková
Ing. Ivana Nezbedová, M.Ed.
Kristýna Šponerová
Jitka Zemanová
Petra Feberová



VL + ZL | 4. ročník

Timotej Adamuščin
 Zdeněk Drlík
 Martin Gavač
 Jana Habláková
 Jakub Habr
 Pavla Hrdličková
 Magda Chmelíková
 Dana Ingeliová
 Lucía Jendreková
 Vlastimil Kozíel
 Dušan Kuric
 Šárka Kyselová
 Miriam Malá
 Gabriela Matějčková
 Alžběta Michálková
 Jan Novák
 Jakub Seget
 Martin Štork
 Magdalena Varadínková
 Kateřina Veselá

VL + ZL | 5. ročník

Jan Bielák
 Petra Brožová
 Lenka Dugová
 Markéta Evjáková
 Marek Joukal
 Veronika Jurtíková
 Veronika Kohoutková
 Alena Kretíková
 Jiří Potůček
 Veronika Vomelová

VL | 6. ročník

Lucie Adámková
 Vladimír Čan
 Mgr. Ing. Petra Kofroňová
 Roman Stebel
 Martina Stodůlková
 Ondřej Volný
 Karolína Pšeničková
 Veronika Šujanová

**CELOFAKULTNÍ KONFERENCE O STUDIU**

Dne 13. 9. 2011 se v aule Lékařské fakulty konala Celofakultní konference o studiu, v rámci které byl akademické obci oficiálně představen nový projekt optimalizace studia – Optimed. Pan děkan ve své promluvě k účastníkům konference pohovořil o důvodech a východiscích optimalizace a racionalizace studia. Hlavní důraz přitom kladl na zefektivnění současné výuky, zvýšení její systematickosti a současně kvalitní adaptaci na neustále přibývajících nové poznatky. Zdůraznil

také, že reforma studia představuje jednu z priorit jeho působení jako děkana LF MU. Pan děkan vyzval všechny členy akademické obce, zejména přednosty a garanty oborů, aby svou kvalitní práci přispěli k úspěšné realizaci reformy studia. Svě zkušenosti ze zahraničních pracovišť i naší LF dále představili studenti LF MU, přičemž zdůraznili zejména organizační odlišnosti ve fungování jednotlivých fakult v zahraničí. Paní proděkanka Táborská vystoupila s analýzou studentské ankety



z LF MU, ve které představila slabiny i silné stránky výuky, tak jak jsou vnímány studenty oboru Všeobecné lékařství.

Pan proděkan Štěrba pak představil základní východiska a vize projektu Optimed, dr. Bienertová v navazujícím příspěvku nastínila věcný obsah projektu a základní časový harmonogram. Projekt Optimed je jedním ze základních nástrojů optimalizace studia na LF MU v nadcházejícím období, jedná se o metodický projekt, jehož smyslem je vytvořit kvalitní platformu pro komunikaci mezi jednotlivými teoretickými, preklinickými i klinickými obory, tak aby jednotlivé obory spolu operativně mohly řešit případné duplicity, nekonzistence či jiné potíže ve výuce, dlouhodobým cílem projektu je celkové dlouhodobé zkvalitnění výuky na LF MU. Jednou z priorit tohoto projektu je zpřehlednění studia jak po obsahové, tak po formální stránce, a to jak pro studenty, tak pro učitele na LF MU.

Paní profesorka Vašků jako jeden z výkonných zástupců projektu Optimed – koordinátorka teoretických a preklinických oborů – pohovořila o prvních zkušenostech při zpracovávání výstupů z učení pro obor patofyziologie v návaznosti na obor onkologie. Ve druhém bloku konference vystoupil doc. Dušek, který hovořil o konceptu elektronického úložiště dat pro projekt Optimed a vysvětlil i návaznost na stávající projekty sítě MEFANET. Reflexe odjinud nabídl profesor Rybka z Hradce Králové, který auditoriu přiblížil své dosavadní zkušenosti s „virtuálními pacienty“ ve výuce všeobecného lékařství na LF UK Hradec Králové. Na závěr promluvil profesor Válek o možnostech nakládání s digitální obrazovou dokumentací.

MUDr. Julie Bienertová Vašků, Ph.D.

Ústav patologické fyziologie LF MU



VE DNECH 8.–9. LISTOPADU 2011 SE V HOTELU INTERNATIONAL V BRNĚ KONALA 10. ČESKO-SLOVENSKÁ KONFERENCE A 21. SYMPOZIUM SEKCE ASISTOVANÉ REPRODUKCE ČGPS ČLS JEP GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÁ KLINIKA MU A FN BRNO

Záštitu převzali:

MUDr. Roman Kraus, MBA, ředitel Fakultní nemocnice Brno

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., děkan LF MU Brno

Bc. Roman Onderka, MBA

VĚDECKÝ VÝBOR KOORDINÁTOR KONFERENCE

prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc.

VĚDECKÝ SEKRETÁŘ

RNDr. Jana Žáková, Ph.D.

Na průběh kongresu jsme se zeptali paní doktor-ky Žákové. Jak tedy kongres probíhal, co nového přinesl?

Při zahájení jubilejní konference bylo stručně shrnuto všech 10. ročníků česko – slovenské konference reprodukční gynekologie.

Za dobu konání zaznělo 140 přednášek a bylo prezentováno 60 posterů. Diskutovanými tématy bylo např.: léčba endometriózy, hormonální substituční léčba, syndrom chronické pánevní bolesti, epidemiologické aspekty gestačních trofoblastických tumorů, minimálně invazivní chirurgie, štítná žláza z pohledu gynekologa, urgentní inkontinence, ektopická gravidita a další.

Abstrakta prací byla pravidelně publikována ve sbornících, od roku 2004 vycházela v podobě suplementa časopisu Praktická gynekologie. Od roku 2004 byla porotou hodnocena i odborná úroveň posterů z reprodukční gynekologie a tři nejzdařilejší byly pravidelně odměňovány cenami. Na konferenci byly rovněž vyhlašovány nejlepší původní práce a kazuistiky publikované vždy za uplynulý rok v Praktické gynekologii.

V letošním roce, kromě 10. česko – slovenské konference reprodukční gynekologie, proběhlo již 21. sympozium asistované reprodukce.

Jaká byla účast?

Účast byla rekordní – 300 registrovaných účastníků.

V průběhu obou dvou dní bylo prezentováno 50 prací. Z reprodukční gynekologie zaznělo 13 přednášek, z asistované reprodukce 21 přednášek, 16 prací bylo vyvěšeno ve formě posterů. V rámci programu proběhla i dvě satelitní sympozia.

Ze zajímavých sdělení reprodukční gynekologie zazněla např.: Netradiční laparoskopické nálezy, Dysfunkční děložní krvácení v adolescenci, Nová generika v léčbě erektilní dysfunkce, Karcinom štítné žlázy u žen v reprodukčním věku, Těhotenství u pacientky s čistým karyotypem 64XY, Vývoj reprodukce v Slovenskej republike.

Zajímavá sdělení z asistované reprodukce se týkala: kontinuálního monitorování vývoje embryí in vitro, surogátního mateřství, etických aspektů asistované reprodukce u starších párů, způsobů kryokonzervace embryí a jejich výhod, významu stanovení AMH v IVF cyklech. Nejvíce diskutovanými tématy byly Data z Národního registru asistované reprodukce ČR za rok 2010 a Přenos jednoho embrya – elektivní single embryo transfer, jeho výsledky a výhody.

Součástí sympozia byla již tradiční diskuse Lunch table discussion, kdy se v rámci oběda u 18 stolů diskutovalo 9 aktuálních témat. Závěry diskuse byly prezentovány v bloku po obědě.

Z našeho pracoviště jsme se aktivně účastnili 6 přednáškami, z toho 4 vyzvanými a 3 postery.

Děkuji za rozhovor M. Korcová

17. NÁRODNÍ DERMATOLOGICKÝ KONGRES

Pořadatelem kongresu byla Česká akademie dermatovenerologie o.p.s., I. Dermatovenerologická klinika FN u sv. Anny v Brně a Lékařské fakulty MU a Dermatovenerologická klinika FN Brno a LF MU.

Záštitu nad kongresem převzali: hejtmán Jihomoravského kraje JUDr. Michal Hašek; primátor města Brna Bc. Roman Onderka, MBA, a děkan Lékařské fakulty Masarykovy univerzity prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.

Odborným garantem byl prof. MUDr. Vladimír Vašků, CSc.

A právě panu profesorovi položila naše redakce několik otázek ohledně organizace, průběhu a úspěchu kongresu.

Pane profesore, dvoudenní kongres, 4 bloky přednášek, sympozia, uvítání nového časopisu, přitom příjemná atmosféra. Prozradte nám, prosím, jak dlouho jste program kongresu připravovali?

Národní dermatologický kongres se konal v Brně vůbec poprvé. Proto jsme se k jeho přípravě snažili přistupovat velmi zodpovědně. Celková koncepce, zajištění velmi kvalitních přednášejících – vše to trvalo asi půl roku.

Co nám můžete říci ke koncepci kongresu?

Dermatovenerologie musí jako celek reagovat na narůstající úroveň poznání, trendy ve výzkumu i klinické praxi. Přestavují se některé pilíře oboru. K diagnostice se již kromě tradičních metod řadí nové, např. molekulárně biologické. Nová doba v medicíně přináší sjednocující prvky u řady onemocnění různých orgánů; příkladem toho může být nová terminologie – imunitními mechanismy zprostředkované zánětlivé choroby či chronické choroby s mírným stupněm zánětu. Jejich podíl mezi nemocemi vůbec je vysoký a často mezi nimi existují blízké vztahy mezioborově popisované. Považuji to za podnět k těsnější vzájemné spolupráci s výsledným hlubším porozuměním věci. Moderní dermatologie pracuje s prostředky biologické léčby, u určitých skupin chorob vyvstává na obzoru využití kmenových buněk, farmako-

genetiky či genové terapie, mění se perspektivy léčby řady kožních malignit. Máme nadějně novinky v prevenci některých sexuálně přenosných chorob.

Jak byste okomentoval jednotlivé bloky přednášek?

Dermatologie – genetika, imunologie a sdílené mechanismy nemocí

V tomto bloku zazněly např. přednášky zaměřené na genetiku komplexních nemocí (prof. A. Vašků), kůže a imunitní systém (doc. Thon), kožní bariérové systémy (prof. V. Vašků) a další, pojednávající např. o spolupráci dermatologa a revmatologa v péči o pacienta s prosiatickou artritidou (prim. Štolfa).

Dermatologie a infekční medicína

Velmi zajímavý blok s horkými novinkami, např. HPV infekcemi v dermatovenerologii (prof. Hercogová), aktuální problematikou virových hepatitid (prof. Husa) či méně obvyklé druhy kvasinek kolonizujících kůži (doc. Růžička).

Dermatologie a onkologie – kůže jako cíl i zrcadlo

Tento blok byl opravdu hutný, opět s renomovanými odborníky různých pracovišť, témata nenechala nikoho z posluchačů lhostejným – např. maligní melanom aktuálně (prof. Hercogová), kožní projevy u mnohočetného myelomu (prof. Adam), zku-

šenosti s léčbou kožních T-buněčných lymfomů na I. DVK LF MU za posledních 10 let (dr. Fialová, prof. Vašků).

Dermatologie a interní medicína – zánětlivé děje, autoagrese; kůže a další orgány

Zaměření bloku odpovídalo názvu, přednášky byly přínosné s velmi živou diskuzí.

Rádi bychom se zeptali i na nový časopis, který byl na kongresu představen. Můžete jej v krátkosti představit i našim čtenářům?

Časopis Česká dermatovenerologie je periodikem České akademie dermatovenerologie. Vychází 1x za 2 měsíce, za cíl si klade vzdělávání dermatologů na nejvyšší úrovni, jeho krédem je otevřenost k novým trendům v oboru i multidisciplinaritě.

Byla prezentována nová publikace paní docentky Dastychové...

Paní doc. Dastychová je uznávanou odbornicí v oblasti kožní alergologie, publikace zaměřená na alergogenní potenciál kosmetických přípravků je pro širokou odbornou veřejnost skutečně přínosná.

Máte již nějaké ohlasy od účastníků kongresu? Podělíte se s námi o ně? Jak vy sám hodnotíte zpětně jeho průběh a přínos?

Mám řadu ohlasů, vesměs kladných. Myslím, že více než splnil očekávání, nejen moje. Vše začíná kvalitním vzděláním, znalostmi i dovednostmi. Především o tom 17. národní dermatologický kongres byl.

Děkuji za rozhovor. M. Korcová



III. KONFERENCE AKUTNE.CZ

PETR ŠTOURAČ^{1,2,3}, ZUZANA MARKUSEKOVÁ^{2,3}, HANA SUCHOMELOVÁ^{1,2,3}, MARTINA KOSINOVÁ^{2,3}

1 Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF MU a FN Brno

2 Lékařská fakulta Masarykovy univerzity

3 Výukový a publikační portál AKUTNE.CZ [ISSN 1803-179X]

Konference AKUTNE.CZ, která byla již třetím rokem pořádána na půdě Lékařské fakulty Masarykovy univerzity v Brně, je určena studentům LF, mladým lékařům a letos i nelékařským zdravotnickým profesím. Konference probíhala pod záštitou děkana Lékařské fakulty Masarykovy univerzity v Brně prof. Jiřího Mayera, ředitele Fakultní nemocnice Brno MUDr. Romana Krause a České společnosti anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny.

Bylo sobotní ráno 19. listopadu 2011 před šestou hodinou, když pořadatelé III. konference AKUTNE.CZ připravovali poslední drobnosti před příchodem posluchačů, jejichž počet nakonec vystoupal na 290 v hlavní lékařské sekci, 100 v sesterské sekci a něco přes 30 v sekci pneumologické, celkem tedy 420 posluchačů, což svědčí o mimořádném zájmu o vzdělávání v akutní medicíně.

Slavnostního zahájení se ujali předseda organizačního výboru konference dr. Petr Štourač a předsedající vědeckých výborů jednotlivých sekcí, prof. Pavel Ševčík v lékařské sekci, Mgr. Jana Flajšingrová v sekci sesterské a prim. Pavel Turčáni v pneumologické části.

Lékařská sekce se skládala ze čtyř tematických bloků: Intenzivní medicína a resuscitace, Bolest, Anestezie a DAM, etika a právní aspekty a tři workshopů. Asi největším lákadlem posluchačů byla přednáška profesora Narindera Rawala, M.D., Ph.D., ze Švédska, který patří mezi světovou špičku algeziologie, a pro brněnské posluchače si připravil prezentaci o strategii zábrany přechodu

akutní bolesti do bolesti chronické, kterou navázal na svou páteční přednášku Acute Pain Service. Jako nejdůležitější faktory prevence vzniku chronické bolesti uvedl větší využití regionálních technik analgezie, multimodálních technik s užitím gabapentinu, ketaminu či koxibů a v neposlední řadě opatrnost v časném podávání opioidů. Další přednáškou, která určitě stojí za zmínku byla přednáška doc. Křepelky z právnické fakulty MU v Brně „Právní postavení lékaře“ (v akutní medicíně v čase značné společenské nejistoty), která se setkala s nebyvalým zájmem posluchačů, a to především v otázce sporných rozsudků z poslední doby týkajících se akutní a intenzivní medicíny, kterým byla věnována většina přednášky. Tyto i ostatní prezentace jak ve formě PDF, tak i ve formě videozáznamu, naleznete na stránkách portálu www.akutne.cz v sekci Přenosy nebo si můžete přečíst podrobnější reportáž o jednotlivých přednáškách v sekci Kongresy. Workshopy probíhaly pod vedením zkušených lektorů. U dr. Křikavy to bylo využití ultrazvuku v anestezii a intenzivní péči. Prim. Doleček měl na starost modelové situace akutní medicíny na pokročilém simulátoru METI. Trojici workshopů uzavřel dr. Pelikán a jeho DAM spolu s dr. Otáhalem, odborníkem přes koniopunkci, koniotomii a koniostomii.

V paralelní sesterské sekci zatím probíhaly bloky Přednemocniční péče a urgentní příjem, Ošetřovatelská péče na pracovišti intenzivní péče a Kultura pracoviště a organizační podpora. Všechny přednášky jsou také k vidění ve formě PDF a videopřenosu na portálu www.akutne.cz v sekci Přenosy. V paralelní pneumologické sekci, další letošní no-

vínce, měli posluchači možnost získání teoretických znalostí z oblasti bronchoskopie, hrudních drenáží a využití UZ v pneumologii. V závěru byla možnost praktického nácviku všech zmíněných diagnosticko – terapeutických technik na nejrůznějších přístrojích a simulátorech pod vedením prim. Pavla Turčániho, prim. Gustava Ondrejky a dr. Petra Jakubce.

O tom, že získávání informací touto formou vůbec není únavné, ba právě naopak, svědčí hojná účast na následném neformálním společenském setkání, kde velká část posluchačů za doprovodu skupiny GRATIS diskutovala do pozdních večerních hodin.



VZDĚLÁVACÍ SÍŤ MEFANET PO PĚTI LETECH: VĚTŠÍ, ORGANIZOVANĚJŠÍ, KVALITNĚJŠÍ

L. ŠNAJDROVÁ, J. GREGOR, M. KOMENDA, D. SCHWARZ, L. DUŠEK

FOTO: RNDr. Čestmír Štuka, MBA



V KONGRESOVÉM CENTRU BRNĚNSKÉHO HOTELU VORONĚŽ SE VE DNECH 24.–25. LISTOPADU 2011 KONAL 5. ROČNÍK KONFERENCE MEFANET, COŽ JE JIŽ TRADIČNÍ KAŽDOROČNÍ SETKÁNÍ ZÁSTUPCŮ VŠECH ČESKÝCH A SLOVENSKÝCH LÉKAŘSKÝCH FAKULT, ZAMĚŘENÉ NA TEMATIKU E-LEARNINGU A ZDRAVOTNICKÉ INFORMATIKY VE VÝUCE LÉKAŘSKÝCH OBORŮ. ÚČASTNÍCI KONFERENCE MĚLI OPĚT PŘÍLEŽITOST DOZVĚDĚT SE NEJEN O NEJNOVĚJŠÍCH TRENDECH ELEKTRONICKÝCH POMŮCEK VYUŽÍVANÝCH PŘI VÝUCE BUDOUCÍCH LÉKAŘŮ V ČR A V SR, ALE TAKÉ O AKTUÁLNÍM DĚNÍ VE VZDĚLÁVACÍ SÍŤI MEFANET (MEDICAL FACULTIES NETWORK).

O rostoucí oblíbenosti konference MEFANET svědčí každoročně rostoucí počet účastníků: letos se jich do Brna sjelo více než 130, což je v pětileté historii této společenské události rekordní účast. Své zástupce již tradičně vyslaly všechny české i slovenské lékařské fakulty, ale přijeli i představitelé několika nelékařských institucí, které vzdělávají budoucí zdravotníky. V neposlední řadě se konference zúčastnili i pozvaní studenti napříč sítí MEFANET, kteří využili této příležitosti, aby se podělili o své vlastní zkušenosti s e-learningem a dali tak okamžitou zpětnou vazbu těm, kdo stáli u zrodu mnoha elektronických výukových materiálů.

Účastníky konference přivítali doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D., předseda Koordinační rady MEFANETu a ředitel IBA MU, a prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D., který na brněnské lékařské fakultě působí jako děkan pro výuku v klinických oborech. Nejen v jejich příspěvcích zazněla slova o tom, že síť MEFANET je již vnímána jako garant úrovně a kvality elektronického vzdělávacího obsahu; proto je třeba důsledně dohlížet a vyvíjet mechanismy a nástroje pro jejich dodržování.

V bloku zvaných přednášek vystoupili prof. Radu Iliescu, Ph.D., který působí na americké University of Mississippi a současně na Universitatea de Medicină și Farmacie v rumunském městě Iasi. Ten seznámil posluchače s projektem HumMod (<http://hummod.org>), na jehož řešení se podílel se svými americkými kolegy. Druhý zahraniční host, prof. Stephen Randall Thomas, Ph.D., z francouzského Institut Gustave-Roussy představil velmi zajímavý mezinárodní projekt „Virtual Physiological Human“ (VPH). Posledním řečníkem ve zvané sekci přednášek byl doc. MUDr. Jiří Kofránek, CSc., z 1. LF UK v Praze, který posluchačům přiblížil interaktivní Atlas fyziologie a patofyziologie.

Síť MEFANET neustále roste, a proto se v samostatné přednáškové sekci představili její noví členové: Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze, Fakulta zdravotnických věd Univerzity Palackého v Olomouci a Lékařská fakulta Ostravské univerzity v Ostravě. Každý ročník konference MEFANET je věnován dopadu e-learningu na konkrétní obor medicíny – tentokrát byla vybrána pediatrie, jíž byl věnován jeden z odpoledních bloků prvního dne konference. S velkým zájmem se setkaly i tři specializované workshopy věnované elektronickému testování studentů, autorskému zákonu při tvorbě výukových materiálů a technologickým trendům ve výuce.

Dvoudenní konference byla již tradičně zakončena otevřeným jednáním Koordinační rady, jejíž členové kladně zhodnotili průběh letošního setkání a shodli se na tom, že i přes veškeré dosavadní úspěchy – anebo možná právě proto – čeká v nadcházejícím období všechny zapojené fakulty velké množství práce, chtějí-li odbornou veřejnost přesvědčit o tom, že skutečně dokážou nastavovat standardy tvorby elektronických výukových materiálů.

RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.

RNDr. Josef Tomandl, Ph.D., absolvoval Přírodovědeckou fakultu Masarykovy univerzity v Brně v roce 1989 v oboru Biochemie.

V letech 1990–91 absolvoval studijní pobyt na Klinice plastické chirurgie LF MU.

Od roku 1991 pracuje na Biochemickém ústavu LF MU jako asistent a od roku 1992 jako odborný asistent.

V letech 1992–97 se podílel na činnosti Centra biochemických metod na LF MU.

Od roku 1996 vykonává funkci klinického analytika v nestátním zdravotnickém zařízení na Masarykově univerzitě, od roku 2008 je jeho vedoucím. V roce 1999 obhájil na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci dizertační práci na téma: „Pteriny. Metodologická a diagnostická studie.“ a získal titul Ph.D.

V roce 2007 získal kvalifikaci klinický bioanalytik pro klinickou biochemii a osvědčení k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu v oboru odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků.

Doposud se jako spoluřešitel nebo spolupracovník podílel na řešení čtyř projektů GAČR, čtrnácti projektů IGA a je zapojen do řešení dvou výzkumných záměrů a jednoho projektu MŠMT.

Charakteristika práce

Práce nese název „Význam a využití biochemických vyšetření v biomedicínském a klinickém výzkumu“ a je zpracována formou komentovaného souboru vybraných vědeckých prací autora. Práce publikované v letech 1996 – 2010 jsou tématicky rozděleny do pěti kapitol.

První kapitola je tématicky věnována homocysteinu, který je podkládán za nezávislý rizikový faktor aterosklerotických a dalších onemocnění. Publikované práce se zabývají homocysteinem z pohledu ovlivnění jeho hladiny v krvi působením některých hormonů. Rovněž je prezentována nová elektromigrační metoda umožňující stanovení homocysteinu a ostatních nízkomolekulárních thiolů.

Publikační činnost zahrnuje 58 původních vědeckých článků v časopisech, z toho 31 článků v časopisech s IF, jejichž souhrnný IF je přes 57, citační index 116, h-index 6. Celkový počet sdělení na konferencích činí 127. Je též hlavním autorem jednoho patentu.

Od počátku svého působení na Biochemickém ústavu LF MU se zapojil do pedagogického procesu, včetně výuky v anglickém jazyce.

Po dobu více než 10 let rovněž přednáší chemii pro středoškolské studenty v přípravném kurzu pro studium na Lékařské fakultě.

Dr. Tomandl je autorem nebo spoluautorem celkem 21 učebních textů.

Na vydání 16 z nich se podílel též jako hlavní editor.

Byl spoluřešitelem pěti projektů FRVŠ zaměřených na modernizaci výuky.

Od roku 2005 je členem Akademického senátu LF MU, od roku 2008 jeho místopředsedou, od roku 2009 též členem Akademického senátu MU.

Je členem České společnosti klinické biochemie. Naše redakce se spojila s panem doktorem Tomandlem, aby nám krátce představil svoji habilitační práci.

Druhá kapitola předkládá výsledky výzkumu orientovaného na enzym velmi významný v medicíně a farmakologii – cytochrom P450. Byly vypracovány chromatografické a elektromigrační metodiky pro sledování metabolické aktivity čtyř potkaních isoformů cytochromu P450, které byly uplatněny ve farmakokineticky zaměřených studiích, v nichž byly sledovány možnosti ovlivnění aktivity P450 léčivými či doplňky stravy.

Ve třetí kapitole jsou shrnuty práce z klinického výzkumu zaměřené na sledování vlivu vybraných vazoaktivních a prozánětlivých působků na homeostázu krevního oběhu u pacientů s chronickým srdečním selháním ve vztahu k neinvazivním kardiologickým parametrům, vybraným polymorfismům genů sledovaných působků a prognóze

onemocnění. Výsledky studií přispěly k rozšíření poznatků o významu aktivace endothelinového systému a komorového natriuretického peptidu BNP, dnes již prokázaného a diagnosticky využívaného markeru srdečního selhání.

Čtvrtá kapitola je věnována studiu obezity z biochemicko-genetického pohledu. U obézních jedinců byly sledovány vybrané adipokiny a jednonukleotidové polymorfismy v genech asociovaných s obezitou ve vztahu k příjmu a složení potravy a behaviorálním charakteristikám jedinců. Výsledky jedné studie přináší nové poznatky o významu orexigenního agouti-related proteinu v peripartálním období.

V páté kapitole jsou práce tématicky zaměřené na výzkum možného podílu oxidačního stresu na prognózu onemocnění u pacientů se spinocelulárním karcinomem hlavy a krku. Překvapivým a velmi nadějným výsledkem je zjištění, že relativně snadno měřitelný biochemický parametr – malondialdehyd – v sobě skrývá významný diagnostický potenciál vzhledem k průběhu a prognóze onemocnění.

Habilitační práce ve svém kontextu demonstruje význam a nezastupitelnost řady analyticko-biochemických a genetických přístupů v biomedicínském i klinickém výzkumu a též úzká a rovnocenné spolupráce.

lékařská fakulta spolupracuje

Podpis smlouvy o vzájemné spolupráci



Foto (zprava): Doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D., rektor MU; prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., děkan LF MU; MUDr. Roman Kraus, MBA, ředitel Fakultní nemocnice Brno při podpisu Smlouvy o vzájemné spolupráci

Dne 30. září 2011 byla uzavřena Smlouva o vzájemné spolupráci na ust. § 93 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění, a na ust. § 60 zákona č. 20/1966 Sb., o péči a zdraví lidu, v platném znění a na jejich prováděcí právní předpisy.

Touto smlouvou upravují smluvní strany otázku vzájemné spolupráce Masarykovy univerzity a Fakultní nemocnice Brno v oblasti vzdělávání, vědy, výzkumu, poskytování zdravotní péče, stejně tak jako otázku pracovních poměrů zaměstnanců a materiálního zajištění výuky s cílem naplnit poslání LF MU a FN Brno.

Výměnná stáž

Prostřednictvím studentské organizace IFMSA (International Federation of Medical Student's Associations) strávily výměnnou stáž na naší LF dvě studentky z daleké Ghany. Kolegyně Amedewonu Esinam Aku a Kumi Paulette Yaa Owusua měly zájem poznat během svého pobytu problematiku zdravotní péče o děti a proto se jejich přechodnou výukovou bazí stala FN Brno – Dětská nemocnice. Obě studentky měly již solidní znalosti teoretické, ale i praktické z domácí univerzity, což bylo velmi přínosné a usnadňující naší vzájemnou odbornou komunikaci. S přihlédnutím k odlišné zdravotní problematice týkající se dětí v Ghaně, obě kolegyně projevily velkou radost, že mohly vidět některé zajímavé pacienty, se kterými se ve své zemi ještě nikdy neselekaly. Velkým zážitkem pro ně byla návštěva intenzivní péče pro předčasně narozené novorozence, ale i resuscitační péče určená dětem starším. Ocenily také, že mohly být přítomny u některých operačních výkonů provázených výkladem operátora nebo také být přímo v příslušné ambulanci a vidět nezbytnou komunikaci mezi rodiči a lékařem.

Vedle přímého kontaktu s dětskými pacienty měly obě kolegyně i zcela prioritní zážitek životní – viděly totiž poprvé sníh, který ke konci listopadu 2011 pozměnil kulisu našeho města.

Pobyt obou studentek se odehrával v období obvyklé výuky na jednotlivých pracovištích a pro autora sdělení tak nebylo snadné jejich návštěvu vždy racionálně zorganizovat. Přesto se to však podařilo a moje jmenovité poděkování proto patří všem, kteří se ghanským kolegyním věnovali: **MUDr. Fiamoli, Ph.D.; MUDr. Krbková, CSc.; doc. MUDr. Eva Brichtová, Ph.D.; doc. MUDr. Fedora, Ph.D.; MUDr. Blatný, Ph.D.; prof. MUDr. Šlapák, CSc.; prof. MUDr. Štěrba, Ph.D.; prof. MUDr. Aučrat, CSc., MBA; MUDr. Lokaj, Ph.D.; MUDr. Wechsler.** Snad se nám společným úsilím podařilo studentkám přiblížit některé aspekty dětského lékařství a jeho subspecializací a snad jsme i tímto malým podílem přispěli k odpovídajícímu renomé naší fakulty.

Prof. MUDr. Zdeněk Doležal, CSc.

PEDIATRICKÁ KLINIKA LF MU



NOVÝ PŘÍSTROJ 5500 SOLiD™ SEQUENCER

Na oddělení mají nový přístroj, přístroj z řady „sekvencátorů příští generace“.

Zeptali jsme se dr. Tichého k čemu bude přístroj sloužit.

Pro výzkum v mnoha oborech medicíny, např. onkologii. Přístroj umožňuje mnoho typů analýz DNA i RNA od celogenomového sekvenování po kvantifikaci microRNA. Jeho kapacita dovoluje získat během jedné analýzy sekvenci celého lidského genomu nebo velmi podrobné profily exprese microRNA desítek vzorků.

V čem se tento přístroj „příští generace“ tak zásadně liší od stávajících?

Rozdíl je především v množství produkovaných dat. Tento typ sekvencátorů bývá označován i jako „masivně paralelní“, to znamená, že je schopen provádět současně velké množství reakcí. Přístroj, který máme k dispozici dokáže provádět více než 800 milionů reakcí současně. Ohromné množství výsledných sekvencí pak je analyzováno nejen z pohledu kvality – vlastní sled nukleotidů v sekvenci, ale i z pohledu kvantity – umožňuje porovnávat počet různých sekvencí ve vzorku.

Součástí systému jsou i další přístroje. K čemu slouží?

Jde o systém pro automatizaci některých kroků při přípravě vzorku. Tento systém nejen zrychluje analýzu, ale i snižuje nutnost manuální práce. Snižování počtu manuálních úkonů vede ke zvýšení spolehlivosti a snížení rizika chyby.



naše fakulta informuje

VYHLÁŠENÍ VOLEB DO ZAMĚSTNANECKÉ A STUDENTSKÉ KOMORY AKADEMICKÉHO SENÁTU MU

Byl vyhlášen termín voleb zástupců LF do obou komor Akademického senátu Masarykovy univerzity na funkční období 2012–2014 od 21. 11. 2011 do 28. 11. 2011.

V souladu s Jednacím a volebním řádem AS LF a přijatým usnesením bude volba probíhat výhradně elektronickou formou prostřednictvím informačního systému MU. Akademický senát Lékařské fakulty na svém zasedání dne 25. října 2011 pověřil výkonem funkce předsedy fakulturní volební komise prof. MUDr. Vlastimila Válka, CSc., MBA.

ONKOCHIRURGICKÝ SEMINÁŘ PRO CHIRURGY, ONKOLOGY A GASTROENTEROLOGY

V pátek 4. listopadu 2011 se na Chirurgické klinice FN Brno uskutečnil Onkochirurgický seminář pro chirurgy, onkology a gastroenterology, tentokrát na téma léčby rakoviny konečníku. Semináře se kromě pracovníků a Ph.D. studentů CHK FN Brno zúčastnili především kolorektální chirurgové z většiny jihomoravských pracovišť, ale i z dalších regionů.

Součástí semináře byla přednáška prof. Sartoriho a Dr. Franzata z Padovské univerzity na téma „Laparoskopická resekce rekta s totální mesorektální excízi.“

Na přednášku navazoval operační program, kdy byli na operačních sálech CHK operováni celkem 4 pacienti s karcinomem rekta. Hlavním bodem operačního programu byl komentovaný živý přenos operace prof. Sartoriho z operačního sálu spojený s on line diskusí s účastníky semináře. Během operačního přenosu byla předními odborníky v onkochirurgii diskutována témata týkající se novinek v chirurgii karcinomu rekta z hlediska EBM, úloha neo-adjuvantní onkologické léčby, role laparoskopie i robotiky v onkochirurgii rekta, praktické aspekty a zkušenosti s totální mesorektální excízi TEM na jednotlivých pracovištích. Celá akce byla mimo jiné podpořena grantem „Hostující profesori“ LF MU.



Prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.
MUDr. Tomáš Grolich

naše fakulta informuje

UDĚLENÍ PAMĚTNÍ MEDAILE LF MU PROF. F. REMZIMU, VEDOUcíMU CHIRURGOVI KOLOREKTÁLNÍHO ODDĚLENÍ V DIGESTIVE INSTITUT CLEVELAND CLINIC FOUNDATION

Na návrh pana proděkana Čapova souhlasila Porada proděkanů LF s udělením pamětní medaile LF MU Prof. F. Remzimu, vedoucímu chirurgovi Kolorektálního oddělení v Digestive Institut Cleveland Clinic Foundation. Profesor Feza Remzi je jedním z nejuznávanějších světových kolorektálních chirurgů. Specializuje se v chirurgické léčbě ulcerózní kolitidy, familiární adenomatózní polypózy, kontinentních operací rekta s tvorbou rezervoáru a v komplexním řešení problematiky chirurgie pánevního dna. V prosinci 2007 provedl první laparoskopickou resekci tlustého střeva jedním portem (SPL). Je autorem více než 120 vědeckých prací, je řešitelem či spoluřešitelem více než 70 klinických studií a organizuje jeden z největších světových registrů zaměřených na ulcerózní kolitidu či familiární adenomatózní polypózu. Na brněnský kongres přijíždí i na základě předchozích pozitivních kontaktů I. chirurgické kliniky LF MU a FNUSA v Brně s Cleveland Clinic Foundation (V.W. Fazio, F. Remzi, J.Church). Medaile byla udělena dne 16. 10. 211 v Mendelově refektáři, Augustiánské opatství Sv. Tomáše na Starém Brně. Medaili předal děkan Lékařské fakulty MU.

BARBECUE PARTY

Slavnostní uvítání nových zahraničních studentů na LF se konalo na závěr orientačního týdne 16.9.2011. Akce probíhala od 14.00 do 18.00 h a organizovalo ji nynější zahraniční oddělení spolu s paní proděkanou Tábořskou. Přítomen byl i pan děkan.

Grilovalo se prasátko a hrála i cimbálová hudba. Akce se zúčastnilo kolem osmdesáti studentů i se svými rodiči. Byli příjemně překvapeni tím, jak se o studenty staráme.



naše fakulta



Kontakt:

Mgr. Marie Korcová
Ediční oddělení
Lékařská Fakulta
Masarykova univerzita
Kamenice 5
625 00 Brno

telefon: +420 549 493 998
tiskove.odd@med.muni.cz
www.med.muni.cz
www.muni.cz

korektura:
Ediční oddělení LF MU

grafické zpracování, sazba:
Radim Šustr, DiS.
Institút biostatistiky
a analýz MU

Vydává:
Masarykova univerzita
Žerotínovo náměstí 9
601 77 Brno

MK ČR E 20240

2. ročník, prosinec 2011

ISSN 1805-0131
ISSN 1805-014X

Nové příspěvky, které budete chtít publikovat v dalším čísle bulletinu, zasílejte, prosím, na adresu redakce.

Rádi zodpovíme vaše dotazy.

naše fakulta



informační bulletin
Lékařské fakulty
Masarykovy univerzity

ISSN 1805-0131
ISSN 1805-14X

