



VITA UNIVERSITATIS



Časopis Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

2 | 2010



CELOUNIVERZITNÍ INFORMACE

Rektor jmenoval prorektory univerzity	1
Činnost prorektorky pro vzdělávání <i>prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.</i>	1
Činnost prorektorky pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy <i>doc. MVDr. Miloslava Lopatářová, CSc.</i>	2
Činnost prorektora pro rozvoj a výstavbu VFU Brno, styk s praxí a vysokoškolským zemědělským statkem <i>prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.</i>	3
První zasedání nové Vědecké rady VFU Brno <i>redakce</i>	4
Rozpočet univerzity v roce hospodářské krize – 2010 <i>prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA</i>	5

Z ČINNOSTI FVL

Fakulta veterinárního lékařství VFU Brno	
Střednědobá víze pedagogické činnosti Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno <i>prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.</i>	6
Koncepce vědy, výzkumu a zahraničních vztahů <i>prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.</i>	7
Vědecká rada Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno na funkční období do 31. 1. 2014	8
Ústav farmakologie <i>prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.; MVDr. Simona Pejřilová, Ph.D., PharmDr. MVDr. Radmila Zavadilová, CSc.; MVDr. Jaroslava Příkladová; MVDr. Leoš Landa, Ph.D.</i>	8

Z ČINNOSTI FVHE

Fakulta veterinární hygieny a ekologie VFU Brno	
Oblast vzdělávání v dalším období <i>doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.</i>	12
Oblast vědy, výzkumu a zahraničních vztahů v dalším období <i>doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.</i>	12
Vědecká rada FVHE VFU Brno na funkční období do 31. 1. 2014	13
Výuka Chorob zvířete a Myslivosti na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno <i>prof. MVDr. Jiří Píkula, Ph.D.</i>	14

Z ČINNOSTI FAF

Farmaceutická fakulta	
Vzdělávání na fakultě v dalším období <i>PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D.</i>	18
Vědecko-výzkumná činnost a zahraniční styky v dalším období <i>doc. Ing. Jiří Dohnal, CSc., MBA.</i>	19
Vědecká rada FaF VFU Brno na funkční období do 31. 1. 2014 (návrh pro AS FaF) <i>prof. RNDr. Zdeněk Sladký, DrSc. osmdesátníkem</i>	19
<i>doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.</i>	20

Z ČINNOSTI REKTORÁTNÍCH PRACOVIŠŤ

Oddělení hospodářské správy, energetiky a vodního hospodářství <i>Jiří Polášek</i>	21
Z činnosti Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie VFU Brno <i>MVDr. Pavel Brauner, Ph.D.</i>	23
Ohlédnutí za zimou plnou sportu <i>PaedDr. Jan Kubernát</i>	24
Odškodnění studentů vysokých škol <i>Mgr. Jitka Myslíková, Mgr. Eva Zatloukalová</i>	26

Z ČINNOSTI STUDENTŮ

73. reprezentační veterinární ples <i>MVDr. Pavel Brauner, Ph.D.</i>	27
XV. Ples farmaceutů <i>Žaneta Večeřová</i>	29

UDÁLOSTI

2. jarní koncert Veterinární a farmaceutické univerzity <i>Bc. Lucie Stejskalová</i>	30
Středoevropský veterinární kongres – Brno <i>Mirko Treu</i>	31
Potravinářský veletrh SALIMA opět v Brně <i>Iva Steinhauserová</i>	32
Křest knihy „Moderní přístupy k farmaceutické analýze“ <i>doc. ing. Jiří Dohnal, CSc., MBA</i>	33

JAK JE NEZNÁTE

Úspěšní lidé se shodují v jednom: za úspěchem je tvrdá práce <i>Martin Kolenička a Ladislav Steinhauser</i>	34
Fotografická soutěž „Veterinární a farmaceutická univerzita Brno objektivem“	36

**VITA
UNIVERSITATIS**

časopis Veterinární
a farmaceutické univerzity
Brno

2 | 2010**Vydává:**

Veterinární a farmaceutická
univerzita Brno
Palackého 1/3, 612 42 Brno

Vychází:

každé dva měsíce

Redakční rada:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA
- předseda
MVDr. Pavel Brauner
doc. PhDr. Karel Král, CSc.
prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc.
prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.
MVDr. Mirko Treu, CSc.

Redakce – kontaktní osoba:

Barbora Šolcová
Tel.: 541 562 001, 724 743 250
solcovab@vfu.cz

Grafická úprava a sazba:

Martina Petrová, tel.: 608 740 583
petrova.m@tiscali.cz

Jazyková korektura:

Bc. Lucie Stejskalová

Tisk:

EXPODATA-DIDOT, spol. s r. o.
Výstaviště 1, 648 75 Brno

Reg. č.: MK ČR E 18254

ISSN 1803-3830

Redakční uzávěrka pro č. 2/10:

3. 5. 2010

Příští číslo vyjde:

24. 6. 2010

Za obsah dodaných textů odpovídají
autoři

© Veterinární a farmaceutická
univerzita Brno



Rektor jmenoval prorektory univerzity

Za přítomnosti předsedy akademického senátu VFU Brno a kvestorky VFU Brno jmenoval dne 15. února 2010 rektor univerzity, prof. Večerek, prorektory univerzity na funkční období do 31. ledna 2014. Prorektorkou pro vzdělá-

ní VFU Brno a současně statutární zástupkyní rektora v době jeho případné nepřítomnosti byla opětovně jmenována prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc. Prorektorkou pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy se nově stala doc.

MVDr. Miloslava Lopatářová, CSc. Do funkce prorektora pro rozvoj a výstavbu VFU Brno, styk s praxí a vysokoškolským zemědělským statkem byl opětovně jmenován prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc. ■

Činnost prorektorky pro vzdělávání

Do funkčního období v pozici prorektorky pro vzdělávání nastupují již podruhé. Na jedné straně je to výhodou, že člověk zná důvěrně problematiku oddělení a může pokračovat v práci, ale na straně druhé se očekává posun v organizaci vzdělávání na univerzitě a řešení řady problémů, které sice nejsou nové, ale o nic méně aktuální nebo naléhavé. Jaká je tedy představa pro toto funkční období? Na úvod musím říci, že funkce prorektora je především funkcí koordináční a její úspěšnost je značně závislá na spolupráci s jednotlivými fakultami respektive děkany a jejich proděkany pro vzdělávání. Cílem práce je co možná největší jednotnost týkající se předpisů fakult jako je např. studijní a zkušební řád nebo stipendijní řád a časová organizace řady činností fakult jako jsou např. promoce, imatrikulace, ale i příprava akademického roku, při zachování samostatného rozhodování jednotlivých fakult.

V uplynulém období se podařilo zkoordinovat řadu aktivit a mezi jiným i optimalizovat elektronickou formu studijní agendy, kdy v současné době si student podobně jako na jiných univerzitách zapisuje zkoušky nebo vytváří rozvrh bez nutnosti jeho fyzické přítomnosti na univerzitě. Dalším úkolem je co možná nejvíce zjednodušit a usnadnit tvorbu rozvrhů, což při zvyšujícím se počtu studentů, a tím i studijních skupin, je při stávajícím systému velmi komplikované a pro pracovníky vytvářející rozvrh velmi náročné.

Další aktivitou, kterou bude třeba na univerzitě rozvíjet a prorektor pro vzdělávání má v této oblasti významnou roli, je zvýšení počtu zahraničních studentů na naší univerzitě. Ať už se jedná o studenty pre-graduálních studijních programů nebo zejména o studenty, kteří by studovali v rámci doktorského studia nebo různé formy dalšího vzdělání jako jsou např. letní školy nebo specializované kurzy pro zahraniční zájemce. Pro tuto čin-



nost máme již vytvořen základ – většina studijních programů je již akreditována v angličtině a nyní je na naší aktivitě, jak tyto programy naplníme.

Rozvoj a podpora stávajících studijních programů můžeme realizovat mimo vlastních zdrojů také prostřednictvím evropských rozvojových programů podporujících zlepšování kvality a rozvoj výuky. V této oblasti jsme v minulém období dosáhli určitých úspěchů, které bychom chtěli dále rozvíjet.

Se změnou systému výuky souvisí i snaha o získání ECTS label. V minulém roce se naší univerzitě podařilo získat na dobu 4 let certifikát DS Label. Další snahou bude obhájit tohoto certifikátu

a vytvoření takových podmínek, abychom mohli usilovat o vysoce prestižní certifikát ECTS Label. S tím je ale spojena celá řada dosti významných organizačních změn v rámci celé univerzity a tato snaha je podmíněna spoluprací a zapojením se všech fakult univerzity.

Úspěšnost každé činnosti závisí na kolektivu a na vytvoření vhodných podmínek. Věřím, že podobně jako v minulém období bude spolupráce s fakultami na velmi dobré úrovni a že se nám postupně společně podaří vyřešit většinu problémů.

■ text: prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.
foto: archiv FVHE

Činnost prorektorky pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy

Stát se prorektorkou ze dne na den, je docela zvláštní pocit. Zavazující, první dny i svazující, ale i pocit naplnění mít možnost se sama do činnosti univerzity zapojit, prosazovat myšlenky ze svého okolí a to, co považuji za důležité a správné. Z hlediska univerzity je práce prorektorky naplňováním dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a další tvůrčí činnosti pro oblast vysokých škol ve volebním období – pouhých několik vět, které však v sobě zahrnují velmi mnoho práce.

Mojí osobní prioritou bude podpora mladých výzkumných pracovníků a zejména absolventů doktorských studijních programů při absolvování studijních pobytů v zahraničí a dlouhodobých pobytů a integrace kvalitních zahraničních studentů i akademických pracovníků. Je to jeden ze stěžejních úkolů, které mi jsou zadávány. Ministerstvo školství mládeže a tělovýchovy usiluje, aby se české vysoké školy staly plnoprávnými členy evropského prostoru vysokoškolského vzdělávání a univerzity zvýšily svou schopnost konkurence v mezinárodním prostředí. Pro nás to bude znamenat využít naplno programy EU a mezinárodní spolupráce v oblasti terciárního vzdělávání (Lifelong Learning Programme, Erasmus Mundus, Aktion, CEEPUS aj.). Mobilita studentů by se měla stát běžnou součástí studia a pro akademické pracovníky by mobilita či mezinárodní spolupráce měla být samozřejmostí. Dobře vím, jak přednostové klinik a vedoucí ústavů na Veterinárních vysokých školách v Rakousku, Německu i Španělsku mají povinnost strávit alespoň rok na Vysoké škole či Výzkumném institutu v Evropě či Americe.

Spolu s vedením univerzity a fakult se jistě budeme zamýšlet nad možnostmi a podmínkami pro trvalé zaměstnávání zahraničních odborníků na pozicích akademických pracovníků a dále nad tím, jak co nejlépe prezentovat naši univerzitu v zahraničí. Musíme dále zkvalitňovat péči o zahraniční studenty na naší univerzitě. Sama také učím v anglickém studijním programu a slyším výtky ke kvalitě vybavení a náplni některých oborů, k jazykovým znalostem některých našich učitelů, k ubytování, k možnostem zapojit se do společenského dění univerzity apod. Ano, je to běh na dlouhou trať. Bude nezbytné dále rozvíjet



nabídku magisterských i doktorských studijních programů akreditovaných a uskutečňovaných v cizích jazycích. U postgraduálních studijních programů si nemyslím, že musí probíhat jen v angličtině, ale proč ne třeba v němčině či španělštině? Je přece mezi námi řada těch, kteří těmito jazyky vládnu skvěle. Nemůžeme se v naší nabídce zaměřovat pouze na evropské země, na západoevropské prostředí. Odborná spolupráce s členskými státy EU pro nás bude vždy klíčová, ale zapojení naší univerzity do programů pro spolupráci EU s ostatními částmi světa – Erasmus Mundus, Tempus, EU-USA, EU-Canada, EU-Australia apod. by pro nás mělo být obrovským přínosem.

Naše univerzita podporuje obousměrné mezinárodní mobility našich výzkumných pracovníků. Jsem si vědoma, že intenzivní zapojení do mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji nebude snadné. Právě proto je nutné, aby se velkého ocenění dostalo těm pracovníkům, kteří při získávání mezinárodních výzkumných projektů

uspějí. Od úrovně výsledků dosažených v oblasti aplikací v národních grantových agenturách (GAČR, NAZVA a jiné) se bude odvíjet jak kvalita naší univerzity, tak i poskytnutí institucionální podpory výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků na dlouhodobý koncepční rozvoj univerzity. Již dnes je výše našeho specifického výzkumu a institucionálních prostředků na vědu a výzkum odvozována od úrovně našich výsledků ve výzkumu. Tento trend rozdělování státních prostředků se bude jistě i dále posilovat. Naše vědecko-výzkumná činnost a především její kvalita a konkurenceschopnost tak bude stále významněji ovlivňovat chod všech ústavů i jednotlivců.

Jsem přesvědčena, že naše univerzita má v této oblasti obrovský potenciál a využije ho.

■ text: **doc. MVDr. Miloslava Lopatářová, CSc.**

foto: MVDr. Eva Malá

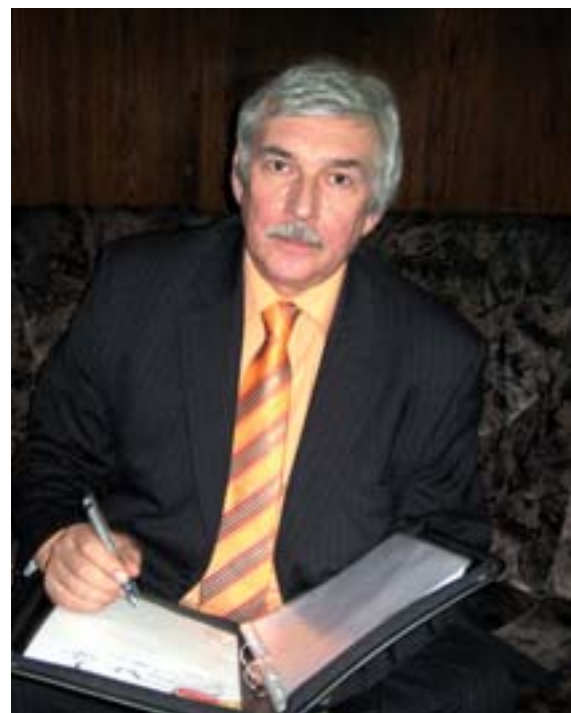
Činnost prorektora pro rozvoj a výstavbu VFU Brno, styk s praxí a vysokoškolským zemědělským statkem

V novém funkčním období 2010 – 2014 jsem byl opětovně navržen a potvrzen do funkce prorektora Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, pro rozvoj a výstavbu VFU Brno, styk s praxí a vysokoškolským zemědělským statkem. Jsem poctěn a děkuji za důvěru, která mi byla dána svěřením této funkce. Každá funkce je sice poctou, ale i nesmírným závazkem. Ve funkci prorektora působím již čtvrté období a proto se domnívám, že je vhodné se obrátit i do minulosti a jen velmi stručně vzpomenout na významné mezníky v rozvoji naší univerzity, které byly realizovány v průběhu mého působení ve funkci prorektora. Kromě celé řady drobných a středně vysokých investičních záměrů, které přispěly k rozvoji univerzity (opravy a zateplení řady budov, výměny oken, rekonstrukce tělocvičny, rekonstrukce účelového zařízení porážky jatečných zvířat FVHE VFU Brno, vybudování masné dílny, rekonstrukce auly, vybudování experimentální stáje pro drůbež a celá řada dalších akcí), za určité mezníky v rozvoji univerzity, do kterých jsem byl v průběhu mého působení jako prorektor zainteresován, byly výstavby Pavilonu prof. Klobouka, Pavilonu Kliniky malých zvířat a Pavilonu prof. Lenfelda. Za období minulých let bylo do výstavby univerzity vloženo přibližně kolem jedné miliardy korun. Domnívám se, že touto výstavbou se vytvořilo jedno z nejkrásnějších a nejvybavenějších center veterinárního vzdělávání v Evropě. V současné době se dokončuje pavilon Kliniky chorob prasat a jsou připraveny další projekty výstavby pavilonu Studijního a informačního centra, pavilonu Farmacie II a výstavba Pavilonu patobiologie.

V rámci spolupráce s praxí byla vytvořena řada kontaktů s vědeckými institucemi, ale i výrobními podniky v České republice a v zahraničí. I přes tuto spolupráci se domnívám, že v této oblasti má univerzita značné rezervy. Proto bude nutné zvýšit tlak na jednotlivá pracoviště univerzity z hlediska zvýšení intenzity spolupráce s nejrůznějšími subjekty, především z podnikatelské sféry v oblasti veterinární medicíny, farmaceutické-

ho průmyslu, potravinářského průmyslu, krmivářského průmyslu a zemědělské prvovýroby. Tato spolupráce s výrobní praxí by přinesla využití a aplikaci nových vědeckých poznatků do praxe, ale mohla by přinést univerzitě i určité finanční prostředky. Bohužel jsme jednou z mála univerzit, ze které v posledních letech nevyšel žádný užitečný vzor, patent apod. Vzhledem k rozsahu výzkumné činnosti, která je realizována na naší univerzitě, je nutné hledat mechanismy jak tuto aktivitu do budoucna iniciovat.

Nedílnou a velmi významnou součástí naší univerzity je školní zemědělský podnik. Většina z nás si kvalitní výuku, především na veterinárních fakultách, bez jeho existence nedovede představit. Školní zemědělský podnik významně přispěl i k pozitivní evaluaci veterinárních fakult. Prvořadým úkolem školního podniku je zajistit praktická cvičení pro studenty obou veterinárních fakult. Se zvyšujícím se počtem studentů nároky na pedagogickou činnost neustále vzrůstají, a tak představují velkou zátěž pro vlastní zemědělskou produkci. V r. 2009 bylo odučeno na jednotlivých střediscích podniku, kam patří Nový Jičín, Nový Dvůr a odchovna pernaté zvěře v Jinačovicích u Brna, celkem 43 546 studentohodin. Po celé období, kdy jsem působil ve funkci prorektora, bylo zajištěn výuku na školním podniku ze strany učitelů univerzity hodnoceno vysoce pozitivně. Rovněž vedlejší hospodářská činnost v uplynulých letech vykazovala ekonomický zisk. Poprvé v historii školního zemědělského podniku lze považovat za katastrofální r. 2009, ve kterém se v důsledku velmi nízkých cen prakticky všech zemědělských komodit, jež byly výrazně nižší než výrobní náklady, školní podnik dostal do finanční ztráty. Tento katastrofální stav byl ještě navíc umocněn v r. 2009 záplavami, které byly příčinou značných škod nejen v rostlinné výrobě, ale způsobily i vysoké materiální škody na majetku. V důsledku povodně došlo i k poškození a zničení velké části účelových zařízení, především v lokalitě Kunín, což představovalo vážné ohrožení zajištění účelové



pedagogiky zejména v zimním semestru akademického roku 2009/2010. Jen díky finanční podpoře z MŠMT ČR, ale i z naší univerzity a obou jejich veterinárních fakult, včetně našich studentů a nezměrné obětavosti ze strany vedení a pracovníků školního zemědělského podniku, nebyla pedagogická činnost na školním podniku vážně narušena. V současné době se připravují opatření k zamezení nebo alespoň minimalizaci ekonomických ztrát na zemědělské výrobě, které i za standardních podmínek jsou vždy spojeny i s pedagogickou činností studentů univerzity. V tomto období budeme dále pokračovat v budování důstojného zázemí pro studenty, což se týká kvalitního ubytování, budování sociálních zařízení, ale i vybavení prostor k vlastní pedagogické činnosti, na které nebylo v minulosti dostatek finančních prostředků. Mým cílem je, aby se v následujícím období zkvalitňovala edukační činnost na školním zemědělském podniku nejen z hlediska odbornosti, ale i kvalitního a kulturního zázemí pro naše studenty.

■ text: prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.
foto: archiv autora

První zasedání nové Vědecké rady VFU Brno

Ve středu 24. března 2010 se uskutečnilo první zasedání nové ustavené Vědecké rady Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, jež byla jmenována podle §11 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, a po schválení AS VFU Brno s účinností od 15. února 2010 do 31. ledna 2014.

Na programu prvního jednání, které vedl v zastoupení rektora prorektor pro rozvoj, výstavbu univerzity, styk s praxí a ŠZP, prof. MVDr. ing. Pavel Suchý, CSc., bylo krátké představení členů vědecké rady; poté následovala zpráva prorektorky pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy, doc. MVDr. Miloslavy Lopatářové, CSc., o činnosti Komise IGA VFU Brno a čerpání prostředků specifického výzkumu v roce 2010. Dalším bodem programu bylo představení vědeckého programu „Molekulární veterinární medicína“ v rámci projektu CEITEC na VFU Brno, a to prostřednictvím koordinátora, prof. MVDr. et RNDr. Petra Hořína, CSc. Následovala zpráva děkana Fakulty veterinárního lékařství, prof. MVDr. Aloise Nečase, Ph.D., MBA, o činnosti centra ICRC na VFU Brno. Na závěr poděkoval prorektor Suchý všem členům za jejich přijetí jmenování do vědecké rady univerzity a pozval je na koncert jazzového zpěváka Ladislava Kernla, který se po skončení jednání odehrál v aule univerzity.

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

Interní:

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., prorektorka VFU Brno
 prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor VFU Brno
 doc. MVDr. Miloslava Lopatářová, CSc., prorektorka VFU Brno
 prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, děkan FVL
 doc. MVDr. Ladislav Steinhauser, CSc., děkan FVHE
 doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc., děkan FaF
 prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., prodekan FVL
 doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., proděkanka FVHE



■ Členové vědecké rady při vzájemném představování svého profesního zaměření

PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., proděkanka FaF
 prof. RNDr. MVDr. Petr Hořín, CSc., FVL
 prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl. ECEIM, FVL
 prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., FVL
 prof. MVDr. František Tremel, CSc., FVL
 prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., FVL
 prof. MVDr. Ivan Literák, CSc., FVHE
 prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D., FVHE
 prof. Ing. Eva Straková, Ph.D., FVHE
 prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc., FVHE
 doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D., FVHE
 prof. RNDr. Václav Suchý, DrSc., dr.h.c., FaF
 prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc., FaF
 doc. PharmDr. Miroslava Rabišková, CSc., FaF
 doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FaF
 doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D., FaF
 doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D., SVS a FVHE
 prof. MVDr. Alfred Hera, CSc., ÚSKVBL a FVL
 prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., VÚVeL a FVL

Externí:

prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M., MU Brno – rektor

prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., MendelU Brno – rektor
 prof. Ing. Jiří Balík, CSc., ČZU Praha – rektor
 prof. MVDr. Emil Pilipčinec, Ph.D., UVL Košice – rektor
 prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc., UVL Košice
 prof. MVDr. Dionýz Máté, Ph.D., UVL Košice
 prof. MVDr. Rudolf Cabadaj, Ph.D., UVL Košice
 prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc., LF MU Brno
 prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc., FaF UK Hradec Králové – děkan
 doc. RNDr. Jaroslav Dušek, CSc., FaF UK Hradec Králové – proděkan
 prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc., FNUSA Brno
 prof. MUDr. Aleš Hep, CSc., FN Brno
 prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA, FN Brno
 prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., Plastická chirurgie Brno
 doc. Ing. Věra Skřivanová, CSc., VÚŽV Uhřetěves Praha

■ text: redakce

foto: archiv redakce

Rozpočet univerzity v roce hospodářské krize – 2010

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se poprvé v historii posledních 10 let dostává do výjimečné situace, prostředky přidělené z MŠMT pro univerzitu na vzdělávací činnost zaznamenávají pro rok 2010 výrazný pokles. V posledních letech rozpočet vycházející z tzv. ukazatelů A, B1, B2, a B3 kvantifikujících vzdělávací činnost stoupal a v součtu umožňoval krytí nákladů na zvyšující se počet studentů na univerzitě a určitý rozvoj vzdělávací činnosti. Rozpočet pro rok 2010 však znamená ukončení rozpočtového rozvoje vzdělávací činnosti a univerzita je postavena před skutečností hledat cesty, jak alespoň udržet současnou úroveň vzdělávací činnosti.

Pokles rozpočtu je zejména důsledkem změny výše tzv. normativu na studenta stanovovaného MŠMT, který je základem pro stanovení rozpočtu univerzity vycházejícího z počtu studentů, a tento normativ pro rok 2010 ve srovnání s předchozími lety výrazně poklesl. Zde se tak projevuje vliv hospodářské krize promítající se do výrazného snížení rozpočtu pro MŠMT a jeho promítnutí do rozpočtu vysokých škol. U oborů, které mají koeficient náročnosti vysoký, se pak dopad poklesu normativu ještě násobí, a to u veterinárních oborů 3,5 x a u farmaceutických oborů 2,25 x. Takovýto pokles normativu a následné násobení tohoto poklesu tak pro Veterinární a farmaceutickou univerzitu Brno představuje hrozivý trend a jeho promítnutí do prostředků na vzdělávací činnost je velmi citlivý a představuje pro rok 2010 v součtu všech dalších vzdělávacích ukazatelů propad přes 15 milionů Kč (tj. pokles přes 5 %) ve srovnání s rokem 2009.

K poklesu došlo také v prostředcích na specifický výzkum, který je určen zejména na výzkumnou činnost prováděnou v souvislosti se vzděláváním studentů magisterských a doktorských studijních programů. Snížením celkových prostředků na specifický výzkum pro vysoké školy na úrovni MŠMT a jeho promítnutí do rozpočtu specifického výzkumu jednotlivých vysokých škol při započtení parametrů ohodnocujících jednotlivé vysoké školy pak pro Veterinární a farmaceutickou univerzitu Brno znamená pokles prostředků na specifický výzkum o přibližně 2,5 milionu Kč ve srovnání s rokem 2009.

Součástí rozpočtu univerzity pro rok 2010 jsou prostředky na tzv. institucionální výzkum. Tyto prostředky univerzita dostávala v předchozích letech formou výzkumných záměrů. Nedostatkem prostředků na vědeckou a výzkumnou činnost a snížením prostředků na výzkumné záměry pro rok 2010 o jednu třetinu a rozpočítání těchto prostředků jinou metodikou založenou na publikačních a dalších výstupech došlo ke změně celkové výše prostředků na institucionální výzkum pro VFU Brno. Přestože univerzita patří mezi elitní vysoké školy s velmi vysokým počtem impaktovaných prací na jednoho akademického pracovníka, novým propočtem rozpočet VFU Brno na institucionální výzkum poklesl přibližně o 1 mil. Kč ve srovnání s rokem 2009.

V letošním roce 2010 se univerzita musí vyrovnávat také s dalším rozpočtovým dopadem. Součástí projektů investičního rozvoje univerzit z prostředků evropských fondů v rámci programu OP VaVpI osy 4 je povinnost spolufinancování těchto projektů na úrovni 15% spoluúčasti. Pro Veterinární a farmaceutickou univerzitu Brno znamená účast na tomto evropském programu příležitost získat 240,0 mil. Kč, avšak se spoluúčastí 42,0 mil. Kč z prostředků univerzity. To představuje v přepočtu na nejbližší 3 roky dopad do rozpočtu univerzity na rok 2010 snížení provozního rozpočtu o dalších přibližně 14 mil. Kč ročně.

Celkový dopad změn, vyplývajících ze snížení rozpočtu pro MŠMT, a tím také pro vysoké školy, nedostatku prostředků na vědu a výzkum, a povinnosti spoluúčasti financování OP VaVpI osy 4 vysokými školami, je pro rok 2010 u Veterinární a farmaceutické univerzity Brno na úrovni rozpočtového propadu okolo 32,5 mil Kč ve srovnání s rokem 2009, což představuje více než 10% rozpočtu VFU Brno.

Současná hospodářská krize tak vrací Veterinární a farmaceutickou univerzitu Brno v provozním rozpočtu o několik let zpátky mezi roky 2006 a 2007. Započtení meziroční míry inflace by posunulo univerzitu ještě o několik let zpátky. Tento posun zpět by byl ještě výraznější při úvaze nezbytnosti alespoň omezených prostředků na další rozvoj vzdělávání a vědy na univerzitě pro rok 2010. Je nezbytné



na tomto místě konstatovat, že vyjednání České konference rektorů o rozpočtu pro vysoké školy zabránilo tomu, aby tento negativní dopad byl ještě výraznější.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno tak pro rok 2010 musela provést ve svém rozpočtu řadu výrazných úsporných opatření, které se dotýkají jak rozpočtu zahrnujícího společné výdaje, tak rozpočtu rektorátu i jednotlivých fakult. Rozpočet tak musel opustit ambici dalšího neinvestičního rozvoje univerzity a jeho cílem pro rok 2010 je v podmínkách hospodářské krize alespoň udržet úroveň vzdělávací, vědecké a výzkumné činnosti a dalších akademických aktivit na univerzitě. Úsporný rozpočet byl projednán ve vedení univerzity, v kolegiu rektora, ve správní radě univerzity, v ekonomické komisi Akademického senátu a byl schválen 17. března 2010 Akademickým senátem univerzity.

■ text: **prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA**
rektor VFU Brno

Fakulta veterinárního lékařství VFU Brno

Střednědobá vize pedagogické činnosti Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno



Střednědobá vize pedagogické činnosti Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno má obrysy dané východiskem a cílem. Východiska jsou zejména Zpráva evaluačního týmu o návštěvě VFU Brno, schválená v roce 2005, a další dokumenty přijaté na úrovni VFU a FVL, zejména DZ vzdělávací, výzkumné, vývojové a další tvůrčí činnosti, výroční zprávy o činnosti, usnesení VR a AS. Z těchto východisek a z analýzy současného stavu se musí odvíjet a realizovat opatření směřující k roku 2014, kdy by měl být dovršen proces příští mezinárodní evaluace. Hlavní oblasti, na které bude třeba zaměřit pozornost:

1. Zkvalitnění pedagogického sboru
 - výchova mladých učitelů (formou DSP, klinického PG studia, příp. dalšího PG vzdělávání),
 - personální zabezpečení studijních oborů zejména v kategoriích docent a profesor,
 - motivace současných kvalitních učitelů

2. Inovace studijních plánů v souladu se SOP
 - snížení počtu hodin výuky základních předmětů (přednášek a seminářů),
 - zvýraznění role samostudia, studia na základě řešení problémů, e-learningu,
 - integrace, resp. propracovat návaznosti předmětů, laboratoře přiblížit klinikám, restrukturalizace výuky v jednotlivých disciplínách,
 - zvýšení objemu klinické praktické výuky, zájmu studentů o klinické případy, rozšiřování klinických prezentací,
 - vyhodnocení povinně volitelných předmětů, event. úprava jejich nabídky
3. Úprava Studijního a zkušebního řádu kreditního systému studia a Studijního a zkušebního řádu DSP na VFU (v koordinaci s ostatními fakultami)
4. Organizace pracovišť se zadáním

- více pacientů, sekčního materiálu, studijní literatury aj. a jejich účelné využívání studenty
5. Zvýšení účasti studentů na výzkumných aktivitách pracovišť
 - prostřednictvím témat v rámci odborných prací, v rámci DSP,
 - zapojení do projektů grantových agentur
 6. Podpora studia na zahraničních univerzitách v rámci programů mobility a na základě bilaterálních smluv
 7. Posílení úlohy mimouniverzitní praxe
 - výběr vhodných podniků, širší zapojení privátních veterinárních lékařů,
 - účelné využití ŠZP
 8. Zkvalitnění doktorského studia
 - posílení personálního složení OR, zejména těch oborů, kde byla akreditace udělena do 1. 11. 2013 (Fyziologie a farmakologie, Normální a patologická morfologie, Choroby drůbeže, Choroby prasat, Choroby přezvýkavců a Reprodukce zvířat),
 - zvýšení úrovně studia (náročné ISP, zkoušky, obhajoby, výběr náročných oponentů)
 9. Rozšiřování a zkvalitňování výuky v AJ (MSP i DSP)

Cesty vedoucí k úspěšnému završení procesu evaluace budou pochopitelně vyžadovat diskusi na úrovni ústavů a klinik, vědecké rady, pedagogické komise a akademického senátu. Celý proces evaluace bude také nutné koordinovat s FVHE.

Důležité je zdůraznit, že pomyslný startovní výstřel k zahájení prvních konkrétních kroků musí zaznít již v tomto roce. Jejich uskutečnění nebude možné bez vysokého nasazení učitelů, dalších zaměstnanců a studentů.

Mimo rámec tohoto sdělení jsou velmi důležité otázky výukových prostor, jejich vybavení, vícezdrojového financování, finančního ohodnocení učitelů, využívání moderních informačních technologií, které jsou nezbytnou podmínkou efektivnosti výukového procesu.

■ text: **prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.,
proděkan FVL**
foto: archiv redakce

Koncepce vědy, výzkumu a zahraničních vztahů



Důležitým impulzem pro podávání grantových projektů je nově zavedený systém financování specifického výzkumu na vysokých školách umožňující zintenzivnit činnost interní grantové agentury VFU Brno a financovat tak jejím prostřednictvím větší počet projektů fakulty. Interní grantová agentura by však měla být chápána pouze jako odrazový můstek pro mladé, začínající pracovníky. Grantový systém České republiky nabízí velké množství příležitostí pro účast ve významných projektech podporovaných nejen GAČR a GAAV, ale i rezortními grantovými agenturami jako je NAZV ministerstva zemědělství nebo grantová agentura ministerstva průmyslu a obchodu. Samozřejmostí by měla být účast všech pracovníků fakulty v grantových soutěžích MŠMT jako je FRVŠ. Odhlédneme-li od velkých projektů typu „operačních programů“, MŠMT nabízí celou řadu dalších zajímavých příležitostí pro grantové aplikace, jako jsou mezinárodní bilaterální projekty (Kontakt) nebo evropské projekty typu COST, EMIDA a rámcové programy (FP).

Dalším hodnoceným ukazatelem, ke kterému může VaV FVL svou činností přispět, jsou výměnné pobyty studentů – mobility. Budou proto podporovány projekty a sítě typu ERASMUS, CEEPUS, VETNEST, které ať už přímo nebo nepřímo tyto výměnné pobyty podporují nebo přímo financují, a bude usnadňována účast studentů k přístupu k těmto aktivitám.

Významnou sférou působnosti oddělení VaV FVL je anglický studijní program realizovaný na fakultě. V oblasti nábory zahraničních studentů má fakulta stále ještě značné mezery, které mohou být vyplněny úpravou, pro fakultu, nevýhodných smluv a nábořem studentů z dalších geografických regionů. Již v současné době probíhají podobná jednání například s organizacemi ve Velké Británii a Keni. Pokud má však anglický studijní program být zdrojem finančních příjmů, musí být provázen odpovídajícími opatřeními, která budou zlepšovat život zahraničních studentů na fakultě, a tím zvyšovat její důvěryhodnost a kredit pro další ročníky studentů

■ text: **prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.**
foto: archiv autora

Činnost oddělení pro výzkum, vývoj a zahraniční vztahy FVL bude v následujícím období orientována především na vytvoření předpokladů pro zvýšení kvantitativních parametrů ovlivňujících hodnocení fakulty a univerzity a od toho se odvozuje finančních prostředků.

Je několik oblastí, ve kterých může oddělení VaV FVL přispět ke zlepšení zmínovaných ukazatelů. Stávající metodika MŠMT rozdělování finančních prostředků na české univerzity a vysoké školy zohledňuje již nejenom počet studentů přijatých ke studiu, ale bude klást větší důraz na její další aktivity, jakými je generování bodů za odbornou činnost, výše hlavní činnosti, počty docentů a profesorů nebo mobilitu studentů.

Ukazatelem, který se pravděpodobně bude stávat dominantním, jsou výsledky výzkumu a vývoje. Bude tedy nezbytné motivovat zaměstnance fakulty a zvýšit tak množství produkovaných odborných a především impaktovaných vědeckých

publikací. Bude také žádoucí, aby byl přidělován motivační příspěvek při účasti na odborných akcích a konferencích, kdy příspěvky ve sbornících jsou typu, který přináší bodové hodnocení.

Zmínovaných publikačních aktivit je však možné docílit pouze v těch případech, kdy jsou prezentované výsledky financovány některou z grantových agentur. Podpora a stimulace při psaní grantových projektů tak bude další prioritou oddělení VaV. Tato podpora může být prakticky realizována navazováním mezinárodních kontaktů a bilaterálními návštěvami s pracovníky jiných univerzit nebo výzkumných ústavů. Zkušenost ukazuje, že právě podobné mezinárodní styky jsou často podnětem pro úspěšnou spolupráci a přizvání do různých typů mezinárodních grantových projektů. Oddělení VaV se proto již angažuje a nadále bude angažovat v navazování oficiálních kontaktů ústících v odpovídající typy spolupráce.

Vědecká rada Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno na funkční období do 31. 1. 2014

Předseda:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, děkan FVL

Interní členové:

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc., FVL
 prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., FVL
 prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor VFU Brno
 prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., FVL
 prof. MVDr. Rudolf Dvořák, DrSc., Dipl. ECBHM, FVL
 prof. MVDr. Roman Halouzka, DrSc., FVL
 prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl. ECEIM, FVL
 prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc., FVL
 prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., Dipl. ECZM, FVL
 prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc., FVL
 prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., FVL

prof. MVDr. František Tichý, CSc., FVL
 prof. MVDr. František Tremel, CSc., FVL
 prof. MVDr. Alfred Hera, CSc., ÚSKVBL a FVL

prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., VÚVeL a FVL
 doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D., SVS ČR a FVHE
 doc. MVDr. Ladislav Steinhauser, CSc., FVHE – děkan

Externí členové:

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA, Dětská nemocnice – ředitel, LF MU – proděkan
 prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc., FN Bohunice Brno – přednosta kliniky
 doc. MUDr. Petr Krupa, CSc., FNUSA – přednosta kliniky
 doc. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D., MOÚ Brno – náměstek ředitele

prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., Plastická chirurgie Brno – přednosta kliniky
 prof. Ing. Dr. Libor Grega, MendelU Brno – prorektor

prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc., LF MU – proděkan
 prof. RNDr. Jan Šmarda, CSc., PřF MU
 prof. RNDr. Josef Jančář, CSc., FCH VUT Brno

prof. MVDr. Josef Bíreš, Ph.D., UVL Košice
 prof. MVDr. Valent Ledecký, CSc., UVL Košice

doc. RNDr. Evžen Amler, CSc., ÚEM AV ČR Praha

MVDr. Milan Snášil, CSc., KVL ČR – viceprezident

prof. MUDr. Zdeněk Novák, CSc., ICRC, FNUSA – přednosta kliniky

prof. MVDr. Jiří Rubeš, CSc., CEITEC, VÚVeL

Ústav farmakologie

Stalo se zajímavou tradicí uvést do nového časopisu *Vita Universitatis* některé čerstvé aktuality ze života a práce na jednotlivých ústavech či klinikách naší university.

Veškeré historické zajímavosti ze života Ústavu farmakologie FVL byly zveřejněny v rámci publikace k 90. výročí založení university, a tak pouze připomínáme nejvýznamnější osobnosti, které ústavem od založení prošly. Jsme totiž přesvědčeni, že jejich význam je nutno stále připomínat, a to zvláště v oblasti veterinární farmakologie, jejíž výuka byla neblahou shodou okolností na začátku devadesátých let minulého století prakticky „ante finem“.

Historické ohlednutí

Zakladatelem a také prvním přednostou byl humánní lékař profesor Otakar Rybák, pod jehož vedením byl budován Ústav farmakologie a farmakognosie. Jeho součástí byla v té době i lékárna. V budování Ústavu pokračoval po prof. Rybákovi prof. MVDr. Jaroslav Lebduška, který nastoupil do čela Ústavu v roce 1935.

Pod jeho vedením došlo k obnově Ústavu po 2. světové válce a k jeho dalšímu rozvoji. Pokračovatelem jeho práce se stal tehdejší asistent, později dlouholetý před-



■ Sídlo ústavu

nosta Ústavu, prof. MVDr. Jan Šimůnek. V té době se k Ústavu farmakologie přidává Ústav toxikologie a na řadu let vytváří společný ústav se dvěma pracovišti.

Po roce 1990 se Ústav farmakologie dostává do období řady změn a přero-

dů. Přednostou se stává prof. MVDr. Augustin Buš. V následujících letech se součástí Ústavu stává i pracoviště humánní farmakologie. V roce 1991 je Farmakologie a toxikologie převedena na Fakultu veterinární hygieny a ekolo-

gie. O deset let později přechází profesor Buš společně s pracovištěm toxikologie na Ústav veřejného veterinárního lékařství a farmakologie se stává pracovištěm aviární medicíny Fakulty všeobecného veterinárního lékařství. Teprve po téměř třech letech se farmakologie znovu stává samostatným Ústavem farmakologie v rámci FVL. Pod vedením přednosty prof. MVDr. Alfreda Hery se situace na Ústavu stabilizuje a daří se jej dále rozvíjet. Jsou rekonstruovány stávající prostory Ústavu, zlepšuje se personální situace i vybavení Ústavu. V roce 2008 Ústav farmakologie poprvé ve své historii mění své umístění a přesídluje do budovy č. 22, kde se nachází dodnes.

Personální zajištění

V současné době působí na Ústavu 1 profesor, 3 odborní asistenti, 1 asistent, 2 techničtí pracovníci (včetně sekretářky). Přednostou Ústavu je prof. MVDr. Alfred Hera, CSc. Pod jeho vedením pracují tito odborní asistenti: na pozici zástupce přednosty PharmDr. MVDr. Radmila Zavadilová, CSc., dále asistentka MVDr. Jaroslava Příkrylová a odborní asistenti MVDr. Simona Pejřilová, PhD. a MVDr. Leoš Landa, PhD.

Výuka na Ústavu farmakologie

Praktická výuka farmakologie je dvousemestrová pro FVL a FVHE. V zimním semestru nabízíme možnost absolvování nepovinně volitelného předmětu Veterinární farmakologie pro studenty FaF.

V zimním semestru se studenti FVL a FVHE seznamují s obecnou částí této disciplíny, jejíž součástí je výuka receptury a lékových forem. Součástí výuky je legislativa předepisování receptu na veterinární léčivé přípravky a na medicovaná krmiva a ukázky lékových forem aplikovaných enterálně, parenterálně a lokálně. Každé cvičení je zaměřeno na prezentaci určité lékové formy a její aplikace zvířatům.

Vyučující obohacují výklad o své a zahraniční poznatky, zkušenosti terénních pracovníků, jakož i poznatky o nových technologiích (zejména nanotechnologií), které umožňují cílené využití léčiva bez nežádoucích vedlejších účinků.

Velký význam má také podrobné informování studentů o existenci lékových forem s prodlouženým účinkem, kdy jedna injekce může znamenat celou terapii, neboť hladina léčiva je udržována po dobu 3 – 14 dnů. Tuto skutečnost oceňují zejména veterinární lékaři v terénu.



■ Fixace králíka



■ Příprava k výuce



■ Praktická výuka se zvířaty

Během zimního semestru se studenti účastní také exkurzí jednak na ÚSKVBL (Ústav státní kontroly veterinárních biopreparátů a léčiv), který je garantem jakosti veterinárních léčiv, kde jsou seznámeni s důležitými oblastmi činnosti tohoto Ústavu, včetně veterinární farmakovigilance – lékové obezřetnosti, která je legislativně závazná pro všechny veterinární lékaře, pokud se setkají s nežádoucím účinkem veterinárního léčivého přípravku (VLP).

Další exkurzi absolvují u distributora veterinárních léčiv NOVIKO, jako potenciální odběratelé veterinárních léčiv, kde jsou podrobně seznámeni s distribucí VLP, podmínkami jejich skladování a transportu, vyhodnocováním spotřeby VLP.

Během tohoto semestru se studenti naučí předepisovat veškeré lékové formy léčivých přípravků, včetně znalostí o jejich aplikaci, a dále získají také určité legislativní vědomosti. Sortiment léčiv k danému tématu se neustále obohacuje dle nových poznatků.

Základy obecné farmakologie jsou probírány i v rámci přednášek.

Výuka v letním semestru je zaměřena na praktická cvičení s laboratorními zvířaty. Studenti se naučí manipulovat se zví-



■ Studenti sledují stádia celkové anestezie u potkana

řaty, fixovat je a provádět základní vyšetření při dodržování etiky práce se zvířaty. Naučí se prakticky aplikovat konkrétní léčiva zvířatům a sledovat jejich účinek na organismus. Pozornost věnujeme také farmakologické anamnéze, která spolu

s klinickou anamnézou by měla tvořit nedílnou součást.

Protože se jedná o experimentální část výuky, součástí je psaní protokolu, kde v určitých časových intervalech zaznamenávají průběh působení léčiva na danou

oblast, reakci zvířete, individuální odchylky i jiné přídatné projevy. Srovnávají tyto výsledky s charakterem působení léčiva a svými znalostmi z oblasti fyziologie a patofyziologie.

Studenti pracují vždy v několika experimentálních skupinách. Po skončení experimentu je provedeno zhodnocení výsledků jednotlivých skupin a studenti jsou seznámeni s využitím daného léčiva pro veterinární praxi.

Praktická cvičení mají u studentů velmi dobrý ohlas, jak sami říkají, „konečně si sáhneme na živé zvíře“. Cvičení jsou tedy zásadně zaměřena na využití daných léčiv v praxi.

Náplní přednášek je speciální farmakologie a některé kapitoly z klinické farmakologie, kdy studentům přednášejí specialisté z klinických oborů veterinární medicíny.

Veterinární farmakologie v jazyce anglickém se začala vyučovat v září 2006. První skupinu tvořilo celkem 7 studentů z Izraele. Tento akademický rok 2009/2010 je počet studentů trojnásobný, a co se týče národností již i více variabilní. Studují zde studenti z Německa, Holandska, Švédska, Norska a Kypru. Výuka pro anglicky mluvící studenty je obdobná s výukou pro české studenty.

Z řad studentů prvního ročníku ASP

Výzkumná činnost

V r. 2008 se nepodařil první záměr o zařazení vývojové činnosti („Formulace konečných lékových forem generických přípravků antiparazitik pro psy a kočky“) společně s výrobcí veterinárních léčiv do programu „Tandem“ v důsledku administrativní chyby zaviněné výrobním podnikem, ale příprava této aktivity umožnila využít získané poznatky k publikacím a dále např. v rámci ESF. V současné době se na Ústavu rozvíjí výzkumná činnost, která je zaměřena zejména na využití techniky HPLC. Výsledkem techniky HPLC je chromatogram, zobrazený pomocí speciálního softwaru, který umožňuje velmi validním a reliabilním způsobem stanovit nejrůznější složky analyzovaného materiálu. Přístroj je například schopen určit rezidua léčivých substancí ve tkáních a produktech potravinových zvířat (včetně látek nepovolených), a kromě toho má celou řadu dalších aplikací.

Aktuální pilotní experimenty s použitím tohoto zařízení jsou na Ústavu, ve spolupráci s klinickým pracovištěm, zaměřeny na možnost testování plazmatických hladin některých selektivně působících nesteroidních protizánětlivých látek, které zcela recentně představují nové trendy využití v terapii u malých zvířat.

Ústav disponuje také základním laboratorním zařízením umístěným ve dvou

vou agenturou a veterinárními ústavy při ověřování kvality, bezpečnosti a účinnosti veterinárních i humánních léčiv. Uvádíme např. klinické zkoušení nových antimikrobiálních a antiparazitárních léčiv, experimentální práce v oblasti detekce reziduí léčiv v orgánech a tkáních potravinových zvířat a mnohé další.

Výstavba zvířetníku

Důležitým krokem pro náš Ústav je budování zvířetníku, který naplní odborné požadavky na využití laboratorních zvířat pro demonstrace aplikačních forem a účinků léčiv a mnoha dalších aktivit v rámci výuky, k čemuž bude nutno doplnit stávající pracovníky o ošetřovatele zvířat.

Vybavení Ústavu zvířetníkem jistě přispěje k rozšíření možností vypsání nových témat na vypracování diplomových či disertačních prací. V současné době je realizována jedna disertační práce a v přípravě je jedna diplomová práce.

Závěrem

Ústav farmakologie se za posledních několik let stal opět plnohodnotným a stabilním pracovištěm na FVL.

Pracovní tým je konsolidovaný, po doplnění technického personálu o ošetřovatelku zvířat a laborantku a po validaci příslušných detekčních metod stanove-



■ Diskuze studentů nad výsledky experimentu

se Gon Paran z Izraele zařadil na pozici studentské vědecké síly na našem Ústavu. Tento student 6. ročníku se podílí na přípravě výuky i vedení praktických cvičení. Do budoucna zde plánuje zahájit doktorský studijní program.

laboratořích, dále stojí za zmínku např. mikroskop s binokulárním výstupem a fotoaparát fy. Olympus.

Mimo uvedené aktivity se však pracovníci Ústavu podílejí na mnoha experimentálních činnostech ve spolupráci s klinikami či ústavu VFU a také s léko-



■ Chemická laboratoř, HPLC

ní účinných či pomocných látek veterinárních léčivých přípravků, bude Ústav schopen plně realizovat požadavky na výzkumnou a řešitelskou činnost v rámci veterinární farmakologie.

text: **prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.;**
MVDr. Simona Pejřilová, PhD.,
PharmDr. MVDr. Radmila
Zavadilová, CSc.;
MVDr. Jaroslava Příkrylová;
MVDr. Leoš Landa, PhD.

foto: MVDr. Simona Pejřilová, PhD.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie VFU Brno

Oblast vzdělávání v dalším období

16. února 2010 jsem byla již podruhé jmenována do funkce proděkana pro vzdělávání. Obsah práce proděkana nelze charakterizovat pouhým výčtem povinností, jak je uvádějí vnitřní předpisy. Je to oblast, která v sobě zahrnuje nejdůležitější aspekty akademického života a kde se společně setkávají hlavní partneři v akademickém světě, a to studenti a učitelé. Nové funkční období pro mě znamená na jedné straně známé úkoly, vykonávané s nezbytnou a myslím pro mě charakteristickou velkou mírou odpovědnosti, ale také možnost uplatnit tvůrčí přístup a v jednotlivých oblastech svého působení hledat příležitosti pro zlepšení a další rozvoj. Znamená to zaměřit se zejména na zkvalitnění výuky ve všech studijních programech, hledat cesty pro zvýšení efektivity výuky, která se projeví nejen na zlepšení profilu našich absolventů, ale také na zvýšení jejich sebevědomí jako odborníků v oblasti veterinární hygieny a ekologie a bezpečnosti a kvality potravin. Považuji za velmi důležité věnovat se všem formám prezentace fakulty, které povedou ke zvýšení zájmu o studium na fakultě a získání zejména nadaných uchazečů. Jsem přesvědčena, že stejně jako v minulém období, budu mít pro svou práci velkou oporu v pracovnících



studijního oddělení, členech Pedagogické komise a Studentské rady. Věřím, že budeme pokračovat ve velmi dobré spolupráci s přednosty i jednotlivými učiteli fakulty, zejména při zajištění výuky. Mým cílem je také podporovat zachování dosavadní sou-

činnosti mezi fakultami na úrovni proděkanů při řešení společných témat.

■ text: **doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.**

foto: archiv autorky

Oblast vědy, výzkumu a zahraničních vztahů v dalším období

Když jsem před necelými dvěma roky nastupovala na pozici proděkanky pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy po takové osobnosti naší univerzity, jakou byl pan profesor Hugo Černý, není divu, že jsem pocítovala trochu ostych a bázeň, zda jsem vůbec schopna funkci vykonávat. Zejména díky podpoře paní profesorky Lenky Vorlové a docentky Bohuslavy Tremlové a samozřejmě přednostů ústavů Fakulty veterinární hygieny a ekologie jsem se postupně seznamovala s jednotlivými povinnostmi. Chtěla bych využít této možnosti a všem poděkovat za spolupráci, poděkovat, že mě podrželi a umožnili mi zorientovat se ve všem, co k této pozici patří. Poznala jsem, že se jedná o práci velmi různorodou, která je spojena s po-

znáváním nových lidí a zjistila jsem, že mě vlastně baví. I když se některé činnosti pravidelně opakují, setkávám se neustále s novými problémy, které mě nutí stanovit si neustále nové a nové cíle.

V nastávajícím funkčním období jde už o výzvu, jak spoustu věcí zlepšit, dotáhnout, popřípadě zjednodušit. V minulém roce byla úspěšně dokončena akreditace magisterského studijního programu Veterinární hygiena a ekologie v anglickém jazyce a všech oborů doktorského studijního programu v českém i anglickém jazyce. Fakulta stojí před náročným úkolem, jakým způsobem se prezentovat ve světě, jak zaujmout zahraniční studenty, jak jim zajistit veškeré podmínky pro jejich kvalitní přípravu. Je potřeba zlep-

šit informovanost veřejnosti, nejenom v České republice, ale i ve světě všemi dostupnými propagačními nástroji. FVHE se v minulém roce zapojila do akcí spojených s konáním Veterinárního týdne EU, jejichž cílem je podle strategie EU, založené na principu „prevence je lepší než léčba“, informovat veřejnost o prevenci nálezů a také bezpečnosti potravin. Do těchto aktivit, kdy byla veřejnost seznámena s prací veterinárních lékařů, se zapojili studenti magisterského i doktorského studia a díky jejich nadšení bylo uskutečněno několik akcí na základních školách, kde se setkaly s velkým ohlasem. Na základě těchto úspěchů plánujeme se studenty i nadále pokračovat a rozšířit dosah i na střední školy, kde by tyto



akce byly spojeny i s náborem studentů na naši fakultu.

Kvalita výuky, vědecko výzkumné a tvůrčí činnosti na jednotlivých ústavech je v současné době ovlivňována a sjednocována prostředky plynoucími z výzkumného záměru, OPVK, dále řešením gran-

tových projektů GAČR, NAZV, NPV II, GAAV ČR, FRVŠ a projekty IGA VFU. Je potřeba podporovat realizaci a podávání dalších projektů a grantů v oblasti zdravotní a hygienické nezávadnosti potravin a surovin především živočišného původu, bezpečnosti a kvality potravin, neboť se

jedná nejen o finanční zajištění pro uskutečňování této činnosti, ale podle reformy systému výzkumu, vývoje a inovací zdrojů je také potřeba zvážit jakým způsobem publikovat výsledky plynoucí z vědecko-výzkumné činnosti, podle kterých bude fakulta hodnocena.

Další nezbytnou podporu budou mít mobility studentů v rámci LLP a ERASMUS, kde jsou velké rezervy. Je nutné motivovat studenty a také mladé akademické pracovníky fakulty k získávání nových zkušeností na zahraničních pracovištích. Pokračovat budeme v prohlubování spolupráce s veterinárními fakultami a ve spolupráci s Univerzitou v Lipsku, v rámci které jsou uskutečňovány týdenní výměnné pobyty studentů, které dosáhly velké obliby.

Chtěla bych všem pracovníkům Fakulty veterinární hygieny a ekologie popřát hojnost pracovních a publikačních úspěchů a studentům dostatek odvahy, energie a chutě se zapojit do zahraničních mobilit a přispět tak k rozšíření svých znalostí a zkušeností.

text: **doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.**

foto: archiv autorky

Vědecká rada FVHE VFU Brno na funkční období do 31. 1. 2014

Předseda

doc. MVDr. Ladislav Steinhauser, CSc.

Interní členové

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

prof. MVDr. Ivo Pavlík, CSc.

prof. MVDr. Miriam Smutná, CSc.

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc.

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

doc. MVDr. Antonín Kozák, Ph.D.

doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D.

doc. MVDr. Ladislav Malota, CSc.

doc. MVDr. Stanislav Navrátil, CSc.

doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.

doc. MVDr. Jiří Ruprich, CSc.

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

Externí členové

prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc., Klinika prežúvavcov, Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach, Slovenská republika

prof. MUDr. Zuzana Derflerová Brázdová, DrSc., přednostka Ústavu preventivního lékařství, Lékařská fakulta MU Brno

prof. Ing. Ivo Ingr, DrSc., Agronomická fakulta, Mendelova univerzita v Brně

prof. MVDr. Dionýz Máté, Ph.D., vedúci Ústavu hygieny a technológie mäsa, Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach, Slovenská republika

prof. Ing. Jana Simeonovová, CSc., Ústav technologie potravin, Agronomická fakulta, Mendelova univerzita v Brně

prof. MVDr. Peter Turek, Ph.D., Ústav hygieny a technológie mäsa, Univerzita

veterinárskeho lekárstva v Košiciach, Slovenská republika

Ing. Ladislav Staruch, Ph.D., Ústav biotechnologie a potravinárstva, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Slovenská republika

Ing. Jakub Šebesta, ministr zemědělství ČR

Ing. Miroslav Toman, CSc., prezident Potravinářské komory České republiky

MVDr. Josef Velecký, ředitel Odboru veterinární hygieny, Krajská veterinární správa pro Jihomoravský kraj

MUDr. Michael Vít, Ph.D., hlavní hygienik ČR, náměstek pro ochranu a podporu veřejného zdraví, Ministerstvo zdravotnictví ČR

Výuka Chorob zvěře a Myslivosti na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno

Choroby zvěře a Myslivost patří k povinně volitelným předmětům, jejichž výuku zajišťují na Ústavu veterinární ekologie a ochrany životního prostředí Fakulty veterinární hygieny a ekologie prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., MVDr. Hana Bandouchová a Ing. František Vitula, Ph.D. Přestože volba obou předmětů je dobrovolná, studenti o ně jeví značný zájem. Atraktivitu předmětu Myslivost zvyšuje fakt, že po úspěšném složení zkoušky studenti dostávají osvědčení, na jehož základě mohou žádat o vydání loveckého lístku, a také to, že zkouška z myslivosti na vysoké škole je dle zákona 429/2001 Sb. na úrovni zkoušky pro myslivecké hospodáře. Snad jsou to i atavistické lovecké pudy, které přitahují řadu zájemců k problematice lovné zvěře. U Chorob zvěře je to pak dobrodružná povaha veterinárních zámků u divokých zvířat, která někdy hladinou adrenalinu přesahuje ošetřování klasických veterinárních pacientů či rutinu hygienického dozoru.

Pokud jde o předmět **Choroby zvěře**, cílem výuky je seznámení posluchačů s chovem, bionomií, etologií, výživou a chorobami volně žijící a farmově chované zvěře. Výuka je zaměřena v první řadě na nemoci se závažným epizootologickým, epidemiologickým a ekonomickým významem, například přírodně ohniskové nákazy a zoonózy, a na jejich etiologii, patogenезi, klinické příznaky, diagnostiku, terapii, profylaxi a zejména na prevenci. Cílem praktických cvičení



■ Ošetření tržné rány daňka skvrnitého v polních podmínkách při teplotě -8°C . Obora Poodří.



■ Portrét kamzíka horského. Pod Lomnickým štítem.



■ Vypuštění téhož zvířete po ošetření



■ Už nás navěští!

je osvojit si zásady manipulace se zvěří a jejich ošetřování, způsoby mechanické a chemické imobilizace zvěře, pitvy a diagnostiku úhynů zvěře, demonstrace základních klinických a patoanatomických nálezů souvisejících s bakteriálními, parazitárními, virovými a dalšími chorobami zvěře. Na to navazují základy prohlídky a ošetření zvěřiny po ulovení. Výuku Chorob zvěře si mohou studenti zapisovat ve 4. a 5. roce studia v magisterském studijním programu v oboru Veterinární hygiena a ekologie a Všeobecné veterinární lékařství. V zimním semestru školního roku 2009/2010 byla poprvé realizována výuka Chorob zvěře pro zahraniční studenty v magisterském studijním programu v anglickém jazyce.

Myslivost si mohou volit studenti magisterských i bakalářského studijního programu. Komplexní výuka **Myslivosti** zahrnuje následující témata: 1. Dějiny a význam myslivosti, myslivecká kultura, etika, mluva, zvyky a tradice. 2. Právní předpisy o myslivosti, zbraních a střelivu, ochraně přírody a krajiny, veterinární předpisy a ostatní související předpisy. 3. Práva a povinnosti mysliveckého hospodáře a myslivecké stráže. 4. Řízení myslivosti, povolenka k lovu. Systém kontroly ulovené zvěře a její označování. 5. Plány mysliveckého hospodaření a myslivecká statistika, honitba vznik a vedení evidence. Ekonomika myslivosti. 6. Myslivecká zoologie, biologie, ekologie a etologie zvěře spárkaté a pernaté. 7. Chov zvěře- základní technologie. 8. Péče o zvěř, ochrana a prevence chorob zvěře. 9. Myslivecká kynologie. 10. Sokolnictví. 11. Nauka o loveckých zbraních a střelivu. Lovecká střelba, značení zvěře, základy první pomoci při úrazech. 12. Způsoby lovu zvěře včetně odchytu



■ Siluety daňků na horizontu. Obora Poodří.

a lovecká pravidla, lovecké stopařství, ošetřování zvěřiny. Úprava a hodnocení loveckých trofejí.

Doporučení mezinárodní evaluace výuky na veterinárních fakultách VFU Brno klade důraz na zajištění rozsáhlé praktické výuky. V souladu s tím se výuka obou předmětů zaměřuje na zajištění praktické výuky v terénu. Pro tyto účely je zcela neopomenutelný význam Odchovny drobné zvěře Jinačovice, obory Poodří Kunín ŠZP Nový Jičín a honitby Podkomorské lesy, jež jsou zdrojem výukového materiálu a možností pro demonstraci technologií chovu zvěře i praktickou výuku (např. jarní sčítání zvěře v honitbě, organizace školních honů, odchyt živé zvěře do odchytových zařízení).

Možnosti rozvoje předmětu Choroby zvěře lze spatřovat v oblasti klinické medicíny a získávání praktických dovedností veterinárních lékařů. S tím souvisí i spolupráce při zajišťování veterinární péče v Zoologické zahradě města Brna. Důraz klademe také na inovaci výuky formou projektů Fondu rozvoje vysokých škol, modernizaci přístrojového vybavení laboratoří a učeben a zabezpečení výukových materiálů formou multimediálních pomůcek. S ohledem na rozvoj výuky v magisterském studijním programu Všeobecné veterinární lékařství v anglickém jazyce, i možnost studia učebnic v anglickém originále, považujeme za prioritní vydání multimediální i tištěné podoby Veterinární anglicko-české a česko-anglické terminologie v roce 2009.



■ Stádo daňků skvrnitých v Oboře Poodří

Jednou z nejdůležitějších vzdělávacích funkcí Ústavu veterinární ekologie a ochrany životního prostředí je rozvoj dvou studijních oborů doktorského studijního programu Veterinární hygiena a ekologie. Jedná se o DSP Veterinární ekologie a DSP Choroby volně žijících zvířat a zvířat zoologických zahrad. Předpokladem rozvoje těchto doktorských studijních programů je nabídka

široké škály atraktivních témat k řešení i účast dalších excelentních pracovišť. Úspěšná vědecko-výzkumná činnost závisí i na neustálém hledání témat. Jejich zdrojem je kontakt s praxí. Nové nápady generuje i vlastní výzkum. Vynikající možnost přípravy a výběru vhodných kandidátů pro doktorské studijní programy spatřujeme v zadávání a vedení bakalářských, diplomových a odborných rigo-



■ Nástup honců na honě v Novém Jičíně



■ Skupina studentů připravených k pitvě uhybnulé laně jelena evropského. Pitevna Ústavu veterinární ekologie a ochrany životního prostředí.

různých prací. Naši DSP studenti dosáhli vynikajících výsledků při studiu tularémie a aviární ekotoxikologie.

Na Ústavu veterinární ekologie a ochrany životního prostředí se v po-

slední době podařilo dát dohromady tvůrčí pracovní tým. Díky tomu je naše pracoviště efektivní nejen při produkci vědecko-výzkumných výstupů, ale i ve výuce. Existence tohoto vysoce motivo-

vaného týmu je příslibem dalšího rozvoje oboru.

■ text: **prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D.**
foto: archiv autora a FVHE



■ Cipísek (pavián anubi) na operačním stole před probaturní laparotomií. Zoologická zahrada města Brna.



■ Prof. Pikula pořizuje rtg snímek hlavy tapíra jihoamerického. Zoologická zahrada města Brna.

Farmaceutická fakulta

Vzdělávání na fakultě v dalším období

Jmenování do funkce proděkana pro pedagogickou činnost Farmaceutické fakulty VFU pro další období pro mě znamená pokračování v již započaté práci. Nejprve bych proto chtěla poděkovat Vám všem, kteří svým upřímným zájmem, radou a pomocí přispíváte k tomu, že tato práce pro fakultu je zároveň potěšením.

Než začnu s krátkým výčtem konkrétních vizí a plánů pro nastávající období, chtěla bych zdůraznit, v čem vidím hlavní úkol proděkana pro pedagogickou činnost. Je to přístup, který do centra pozornosti vždy staví individuálního studenta a jeho potřeby a ne abstraktní systém s bezmyšlenkovitě aplikovanými pravidly. Věřím, že právě za vedení děkana Žemličky si Farmaceutická fakulta u studentů získává pověst vzdělávací instituce, která k nim – jistě vždy v rámci platných předpisů – přistupuje s ochotou, pružností a upřímným přátelským zájmem.

Z konkrétních úkolů, kterým bych se ve spolupráci s kolegy ráda věnovala, je pokračující implementace užitečných zlepšení v systému STAG. V počátcích minulého funkčního období jsme byli na začátku v zavádění této elektronické studijní agendy. Dle mého názoru tento systém usnadnil práci nejen studijnímu oddělení, ale zjednodušil studentům přístup k informacím o svém studiu a zefektivnil práci i garantům předmětů a zkoušejícím. STAG má ještě mnoho nedostatků, ale ve spolupráci s paní prorektorkou, kolegyněmi proděkankami, příslušným referentem a pracovníky oddělení CIT se nám daří zavádění funkcí pro zlepšení, zjednodušení a zefektivnění práce se systémem.

Kvalita výuky je v současné době hlavním námětem diskuzí o vývoji situace ve vysokém školství. Věřím, že jsme na Farmaceutické fakultě už v uplynulém



funkčním období inovovali studijní program s ohledem na budoucí potřeby společnosti a uplatnitelnost absolventů. Nabídl jsme studentům možnost se profilovat dle jejich zájmu a potřeb farmaceutické praxe nabídkou vysokého počtu povinně volitelných a volitelných předmětů a důsledným respektováním výhod flexibilního kreditového systému. Podporovali jsme vzdělávání akademických i neakademických pracovníků v oblasti jazykových znalostí a dalších dovedností. Rozvinuli jsme spolupráci se středními školami. I nadále máme v plánu – a směřuje k tomu i podaný projekt v rámci výzvy Vzdělávání pro konkurenceschopnost z prostředků Evropské unie – inovovat kurikulum Farmaceutické fakulty tak, aby co nejlépe připravilo absolventy na dynamicky se měnícím pracovním trhu.

Na fakultě probíhá prvním rokem výuka ve studijním programu v anglickém

jazyce. Mojí snahou je optimalizovat podmínky studia nejen v tomto programu, s cílem umožnit snazší přístup ke studijním materiálům a pomůckám. Aktivně ve spolupráci s kolegy pracuji na zvýšení povědomí o tomto programu s cílem zajistit větší počet studentů.

Žádný z těchto cílů nepovažuji za úkol, který by dokázal splnit jediný člověk. Dosáhnout jejich splnění můžeme jen díky spolupráci – spolupráci, kterou nelze nijak vynutit, musí vycházet především z upřímného zájmu studentů, vyučujících a všech dalších pracovníků fakulty i univerzity. Zatím mám s touto spoluprací výborné zkušenosti a těším se na ni i v nadcházejících měsících a letech.

■ text: **PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D.**

foto: Mgr. Dalibor Levíček

Farmaceutická fakulta Veterinární a farmaceutické univerzity Brno a Unie studentů farmacie

CENA DĚKANA PRO AKADEMICKÝ ROK 2009/2010

A

XV. STUDENTSKÁ VĚDECKÁ KONFERENCE

se uskuteční v posluchárně a seminární místnosti Pavilonu Farmacie FaF VFU Brno v úterý 27. dubna 2010.

Prezentace ústních sdělení zahrnuje práce zaměřené na syntézu, izolaci a analýzu biologicky aktivních látek, práce zaměřené na hodnocení potenciálních léčiv, na technologické zpracování léčiv, práce z oblastí molekulární biologie a genetiky, farmakoepidemiologie, lékárenství a historie farmacie.

V rámci XV. Studentské vědecké konference budou též vyhlášeny práce postupující do Nadnárodní studentské vědecké konference.

Bližší informace na jednotlivých ústavech FaF VFU Brno nebo na www stránkách FaF VFU Brno.

Vědecko-výzkumná činnost a zahraniční styky v dalším období

Když byl letos doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc. opětovně zvolen děkanem Farmaceutické fakulty, nabídl mi funkci proděkana pro vědecko-výzkumnou činnost a zahraniční styky. Myslím si, že z jeho strany se jednalo o určitý experiment, který vlastně začal již v roce 2007, kdy jsme začali jednat o ušší spolupráci, a který vyvrcholil touto nabídkou. Musím přiznat, že jsem zprvu nevěděl, jak skloubit práci v Zentivě s touto pro mě naprosto novou činností. Pak jsem si ale uvědomil, že je to velice zajímavá výzva a začal jsem přemýšlet, jak vše zorganizovat.

Profit by mohl být dvojitý: Na Farmaceutické fakultě VFU bych mohl uplatnit některé kontakty a zkušenosti, které jsem získal při svém dlouholetém působení ve farmaceutickém průmyslu, a mohl bych tak zároveň ovlivnit profil absolventů fakulty např. realizací nových předmětů směřujících k průmyslové aplikaci. Úzká spolupráce s průmyslovým podnikem otevírá Farmaceutické fakultě prostor k velice zajímavým evropským grantům. Přestože i nadále zůstane pravděpodobně hlavním cílem absolventů fakulty lékárna, mohla by jejich určitá část již během studia absolvovat stáž ve farmaceutickém průmyslu a získat tak o něm větší přehled a později snad zájem v něm pracovat.

Platformu pro ušší spolupráci mezi fakultou a farmaceutickým průmyslem



vidím např. v oblasti supramolekulární chemie, IVIV korelací, technik studujících absorpci léčiv a excipientů, galenické technologie atd.

Farmaceutická fakulta by mohla sehrát klíčovou roli ve vnitřním systému doškolování pracovníků v průmyslu, a zlepšit tak jejich odbornou úroveň. Stále je zde totiž ohromná převaha chemických inženýrů, což není ve světě obvyklé.

Domnívám se, že Farmaceutická fakulta prožívá jedno ze svých klíčových období: její budoucnost bude velice ovlivněna přístupem k finančním pro-

středkům nutných pro zajištění kvalitní výuky a vědecké práce, pro stabilizaci perspektivních pracovníků a v neposlední řadě realizací nového pavilonu farmacie.

Další úkoly vidím v úpravě vědeckých cílů, inovaci výzkumných programů a rozšíření spolupráce s dalšími univerzitami. V neposlední řadě bych se chtěl zaměřit na nalezení vhodného výzkumného zaměření Ústavu aplikované farmacie.

■ text: doc. Ing. Jiří Dohnal, CSc., MBA.

foto: archiv autora

Vědecká rada FaF VFU Brno na funkční období do 31. 1. 2014 (návrh pro AS FaF)

- Mgr. Václav Božek, CSc. – náměstek hejtmána JM kraje
- PharmDr. Ivan Buzek – SÚKL
- prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc. – ÚCHL FaF VFU Brno
- prof. MUDr. Petr Dítě, DrSc. – ÚHFT FaF VFU Brno a LF MU Brno
- doc. Ing. Jiří Dohnal, CSc., MBA. – proděkan FaF VFU Brno
- Ing. Karel Doležal – ředitel ÚN Brno
- doc. RNDr. Jaroslav Dušek, CSc. – proděkan FaF UK v Hradci Králové
- Mgr. Michal Hojný – viceprezident ČLK
- Ing. Ivan Kopečný – starosta MČ Královo Pole
- prof. PharmDr. Ján Kyselovič, PhD. – děkan FaF UK Bratislava
- prof. RNDr. PhMr. Dr.h.c. Jaroslav Květina, DrSc. – ÚHFT FaF VFU Brno
- prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc. – prorektor UVL Košice
- doc. MVDr. Miloslava Lopatářová, CSc. – prorektorka VFU Brno
- Ing. Jiří Michal – předseda představenstva ZENTIVA Group a.s.
- PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D. – proděkanka FaF VFU Brno
- doc. Ing. František Pavelčík, DrSc. – ÚCHL FaF VFU Brno
- doc. MVDr. Leoš Pavlata, Ph.D. – FVL VFU Brno
- doc. PharmDr. Miloslava Rabišková, CSc. – ÚTL FaF VFU Brno
- doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D. – ÚHFT FaF VFU Brno
- prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, DrSc. – prorektor VFU Brno
- doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D. – proděkanka FVHE VFU Brno
- prof. RNDr. Dr.h.c. Václav Suchý, DrSc. – ÚPL FaF VFU Brno
- prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA – rektor VFU Brno
- prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D. – FVHE VFU Brno
- doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc. – děkan FaF VFU Brno

Prof. RNDr. Zdeněk Sladký, DrSc. osmdesátníkem



Milí přátelé, vážení kolegové, je mi radostí a ctí Vám oznámit, že se dne 30. března 2010 dožívá významného životního jubilea významná osobnost české i světové fyziologie rostlin, náš milý kolega a učitel, prof. RNDr. Zdeněk Sladký, DrSc.

Prof. Sladký se narodil 30. března 1930 ve vesnici Archlebov (okres Hodonín) v rodině rolníka. Vystudoval gymnázium v Kyjově, které ukončil v roce 1949 a následně Přírodovědeckou fakultu Masarykovy univerzity (1949 – 1954), kde po ukončení studia zprvu působil jako asistent, a od roku 1962 jako odborný asistent. V roce 1972 získal vědeckou hodnost kandidáta věd (CSc.), v roce 1975 se habilitoval (anatomie a fyziologie rostlin), v roce 1980 získal vědeckou hodnost doktora věd (DrSc.) a o rok později byl jmenován profesorem (anatomie a fyziologie rostlin). Od roku 1954, kdy nastoupil na Přírodovědeckou fakultu jako asistent, zde působil až do roku 1995, tedy celých

41 let. Poté nastoupil na Ústav přírodních léčiv Farmaceutické fakulty Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, kde se věnoval výuce botaniky. V letech 2001 až 2005 byl pověřen vedením tohoto ústavu. Působil zde až do roku 2006.

I přes to, že byl svým učitelem na Přírodovědecké fakultě, prof. Vladimírem Rypáčkem, významným znalcem dřevokazných hub a pozdějším děkanem, orientován na problémy signifikace rostlinných pletiv a humusové látky, zapsal se prof. Sladký jako významná osobnost experimentální morfologie a fyziologie rostlin, jejíž základy jako vědecké disciplíny byly položeny další významnou osobností, působící na naší univerzitě, tehdejší Vysoké škole zvěrolékařské, v letech 1929 až 1931 ve funkci rektora, prof. Rudolfem Dostálem. Prof. Dostál v době, kdy působil již na Vysoké škole zemědělské, svými myšlenkami, ale také praktickými úkoly ovlivnil prof. Sladkého již jako studenta, a směřoval jej k řešení praktických úkolů. Z vyprávění prof. Sladkého vzpomínám, jak jako student jezdil o prázdninách do Brna pomáhat prof. Dostálovi s experimenty s mrkví, kdy bylo cílem zjistit, proč a za jakých podmínek dochází k praskání kořenů. Experimentální morfologie a fyziologie rostlin se tedy stala doménou prof. Sladkého. Jako první vědec na Moravě začal využívat *in vitro* kultivace generativních rostlinných orgánů ke zkoumání morfogeneze, položil základy a rozvinul rostlinnou experimentální embryologii, intenzivně se věnoval oplození *in vitro*. Jako první v tehdejší Československu se

po svém studijním pobytu v Nottinghamu u prof. Cockinga věnoval problematice odvození protoplastů a jejich následné kultivaci a regeneraci. Středem zájmu prof. Sladkého však byla květní morfogeneze; zabýval se květní morfogenezí máku setého (*Papaver somniferum*), zvonku řepovitého (*Campanula rapunculoides*), rozrazilu rakouského (*Veronica austriaca*), knotovky bílé (*Melandrium album*), bažanky roční (*Mercurialis annua*). Významné byly jeho experimenty objasňující roli růstových regulátorů auxinů a gibberelinů v determinaci květního pohlaví, stejně jako regulační role těchto látek v determinaci souměrnosti květů. Na naší univerzitě se prof. Sladký věnoval problematice rostlinných explantátů a jejich schopnosti a možnosti ovlivnění biosyntézy farmaceuticky a toxikologicky významných látek – sekundárních metabolitů; za všechny je možné vzpomenout furanokumariny (ruta vonná, *Ruta graveolens*) nebo naftochinony (*in vitro* kultury rosnatek – zástupců rodu *Drosera* – nebo mucholapky podivné, *Dionaea muscipula*). Na Ústavu přírodních léčiv, kde působil, položil základy *in vitro* kultivací a s jeho velkým přispěním vznikla laboratoř explantátových kultur, která funguje dodnes. O vysoké vědecké aktivitě prof. Sladkého svědčí velký počet publikovaných prací, stejně jako řada monografií, které byly publikovány v zahraničí, např. *Experimental Morphogenesis and Integration of Plants* (Elsevier, Amsterdam 1991) nebo *Plant Physiology* (Elsevier, Amsterdam 1992).

Prof. Sladký je však především vzácným člověkem, který díky svému laskavému přístupu vychoval celou řadu diplomantů a doktorandů, z nichž mnozí krácejí v jeho šlépějích. Za všechny si dovoluji jmenovat prof. Ladislava Havla, prof. Jana Hradilíka, doc. Věru Zelenou, a doc. Evu Palátovou. Rovněž já jsem měl tu čest být nejprve diplomantem, a posléze doktorandem prof. Sladkého.

Pane profesore, jménem svým a jménem Vašich studentů, diplomantů a doktorandů, kteří na Vás s láskou vzpomínají, dovoluji mi popřát Vám vše nejlepší k Vašemu životnímu jubileu, zejména hodně zdraví, štěstí a životní pohody.

■ text: doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.
foto: archiv autora



Oddělení hospodářské správy, energetiky a vodního hospodářství

Toto oddělení v dnešní podobě vzniklo spojením někdejšího Útvaru hospodářské správy, Útvaru energetiky a vodního hospodářství, Areálových služeb a odpadového hospodářství. Zajišťuje chod VFU po provozní stránce u předmětů nájmu, spolupracuje při řešení stavebních úprav a oprav většího rozsahu. Dělí se na úseky údržby, areálových služeb, odpadového hospodářství, zásobování a sklady, dále pak úsek energetiky, která se dále dělí na úsek vzduchotechniky, chlazení výměňkových stanic, plynových kotelen a čistírnu odpadních vod. Provozně zajišťuje chod ubytovacího zařízení v obj. č. 23 nad kantýnou a Auly VFU. Oba tyto objekty jsou relativně nové, a tak je stále co vylepšovat, aby se návštěvníci cítili co nejlépe. Další činností oddělení je spolupráce na poli PO a BOZP, zejména v oblasti zajišťování požární techniky, povinných revizí vyhrazených zařízení, odstraňování porézových závad a spolupráce na udržování jezdového systému.

Veškeré tyto činnosti jsou zajišťovány následovně:

Údržba

5 pracovníků: zámečnický, elektrikář, zedník a dva instalatéri.

Instalatéri byli však vyčleněni jako technické síly zajišťující technický provoz Kliniky chorob malých zvířat, pavilonu hygieny a Ubytovacího a stravovacího centra. Tyto složité technologické celky vyžadují samostatného pracovníka, který detailně pozná problematiku řízení MaR i ostatních technologií. Speciálně Klinika chorob malých zvířat koncipovaná jako inteligentní budova, vyžaduje detailní znalost vazeb vytápění z VS, podlahového vytápění, vzduchotechniku a chlazení. Jen tak lze účinně regulovat spotřeby jednotlivých médií a docílit zásadních úspor. Tyto činnosti se ovšem neobejdou bez účinné spolupráce se zástupcem uživatele, který přenáší aktuální poznatky a problémy na technika, který kontaktuje příslušného dodavatele nebo servisní firmu a dohlédne na řešení problému.

V údržbě pro zbytek areálu prakticky fungují tři pracovníci, kteří se nemohou profilovat výhradně v jedné profesi, ale



■ Kluci v akci – výpomoc zedníka Davida Kaliny v zámečnické dílně Jiřího Tause

zvládají širší škálu činností k provedení prvotních zásahů při poruchách většího rozsahu, tak aby se předešlo větším škodám na majetku. Jinak řeší běžnou údržbu. Na opravy havárií následně nastupují nasmlouvané firmy, které znají areál a řeší problém bez další potřeby asistence lidí, kteří by jim museli ukazovat hlavní uzávěry, vypínače, případně zdroje médií. Práce nad rámec běžné údržby jsou řešeny dodavatelsky.

Pracovnice skladu

Pracovnice skladu a zásobování je pověřena i úkoly na úseku odpadového hospodářství. Mimo zajišťování náhradních dílů a materiálu pro údržbáře vede sklad kancelářských potřeb, čistících prostředků a ošacení pro pracovníky VFU. Dále zajišťuje výměnu plynových lahví pro jednotlivá pracoviště. Na úseku odpadového hospodářství zajišťuje shromažďování, likvidování a evidenci odpadů všech kategorií vyprodukovaných VFU v souladu se směrnicí o odpadech. V rámci třídění odpadů jsou v areálu rozmístěny kontejnery na sklo, komunální odpad, PET lahve a papír.



■ Léčitel laboratorních rozvodů, instalatér-topenář Josef Kostečka



■ Invaze ve skladu p. Jandové

Areálové služby

Areálové služby zajišťují běžně 2 pracovníci, kteří se starají o úklid, menší stěhování, likvidaci vyřazeného materiálu, svozy odpadu, zeleň a zimní údržbu. Ve vegetačním období je zaměstnán brigádník, zejména na sekání trávy, zalévání a další činnosti v areálu. Letošní zima potrápila nejen silničáře, ale i naše pracovníky areálových služeb. Přívaly sněhu vytvořily na střechách takové bariéry ohrožující studenty, zaměstnance a také majetky tak, že bylo nutné dvakrát přivolat horolezce, kteří z nejkritičtějších míst sněh odstranili. Odborná péče o park a zeleň je zajišťována dodavatelsky, zejména výsadby, kácení a ošetření stromů a keřů, ale i vyhrabávání listí, kterého bývá velké množství.

Úsek energetiky

Úsek energetiky má kromě energetika 4 pracovníky. Dva z nich na výměňkové stanici mimo sezónu a na topnou sezónu se přijmou dva pracovníci, jeden do VS a jeden na plynové kotelny. Vzduchotechniku a chlazení obsluhuje jeden pracovník, čistírnu odpadních vod rovněž jeden pracovník. Kmenoví pracovníci musí být flexibilní, aby v případě potřeby (nemoc, dovolená) byli schopni se vzájemně zastoupit.

S dalším plánovaným rozvojem a výstavbou areálu bude nutno počítat s personálním opatřením na úseku vzduchotechniky a plynových kotelen. V současné době je obsluha předepsaná provozními předpisy řešena vedlejšími pracovními poměry. Jeden pracovník by takové množství zařízení nestihl ani obejít, natož provést nutné zásahy. Čistírna odpadních vod zvládá nápor produkovaných odpadních vod s velkými technickými obtížemi, i když na technologii byly provedeny dílčí úpravy, výkonově už nestačí. Současně s výstavbou Kliniky chorob prasat dojde k její zásadní modernizaci, která počítá i s budoucí výstavbou dalších objektů v areálu a bude respektovat požadavky dané umístěním v bytové zástavbě.

Z výše uvedeného je patrné, že spektrum činností oddělení je velmi široké, řeší se to, co je momentálně potřeba k dobrému fungování VFU s vynaložením co nejnižších nákladů.

■ text: Jiří Polášek
vedoucí oddělení
foto: autor



■ Projížďka laboratorních zvířat pro výuku Farmakologie



■ Horolezci likvidují bílou nadílku



■ Diagnostika vzduchotechniky

Z činnosti Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie VFU Brno

S novým rokem 2010 pokračoval ve svých aktivitách i Klub dějin veterinární medicíny a farmacie naší alma mater. Již v únoru (17. 2. 2010) byla připravena pracovní schůze klubu, která byla věnována vzpomínce na doc. MVDr. et Ing. Jana Vařejčko, CSc. u příležitosti jeho nedožitých 80. narozenin. Na svého kolegu vzpomněl doc. MVDr. Pavel Brauner, CSc., který ve svém vystoupení představil životní dráhu a profesní záběr tohoto veterinárního lékaře, učitele naší školy a uznávaného odborníka v chovu zvířat, zejména koček. Na úvod tohoto pracovního setkání MVDr. Pavel

exponátů, jež byly vystavovány. Dále ve svém vystoupení upozornil, že by bylo vhodné zabývat se životními i profesními příběhy nejen významných osobností, ale i řadových veterinárních lékařů, kteří svou činností přispívali k ozdravování chovů a zasloužili se o fungování veterinární služby. Prof. MVDr. Antonín Holub, DrSc. v rámci diskuse upozornil na blížící se 80. výročí úmrtí významného veterináře Theodora Kašpárka.

Aktivita Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie VFU Brno pokračovala dalším seminářem uskutečněným 3. 3.

osobní vzpomínce představila významné osobnosti stojící v čele tohoto ústavu (dr. Křivinku a dr. Kožušníka) a rovněž specializaci a jednotlivé úseky činnosti ústavu. Medailoněk k jubilentce přednesla paní inženýrka Eliška Vránová, jedna z aktivních členů klubu dějin a přítelkyně dr. Buřilové.



Přednosta Ústavu cizích jazyků a dějin veterinárního lékařství (ÚCJDVL) MVDr. Pavel Brauner, Ph.D. blahopřeje jubilující MVDr. Emmě Buřilové



Pohled do auditoria Kabinetu dějin veterinární medicíny a farmacie při semináři věnovaném mj. jubileím Dr. Buřilové a prof. Böhma

Brauner, Ph.D. představil plán práce klubu pro letošní kalendářní rok a požádal přítomné o další případné náměty. Tato pracovní schůze měla za cíl i kromě uvedené vzpomínky prodiskutovat další okruhy zájmu klubu a metodiky zpracování jednotlivých historických témat. Zejména emeritní přednosta Ústavu cizích jazyků a dějin veterinárního lékařství VFU Brno PhDr. Jiří Šindlář, Ph.D. ve svém diskusním příspěvku upozornil na stále trvající obtíže s uchováváním historického materiálu a historických předmětů s ohledem na prostorové možnosti ústavu a současný stav depozitáře, který byl příčinou obtíží při pořádání výstavy k 90. výročí založení VFU Brno, a díky němuž muselo být vynaloženo nadměrné úsilí pro přípravu

2010. Seminář, ve kterém byla částečně připomenuta historie SVÚ Brno, byl věnován životnímu jubileu MVDr. Emmy Buřilové a nedožitým 85. narozeninám významné historiografické osobnosti oboru veterinární medicíny prof. Rudolfa Böhma. Semináře, k jehož účasti přijalo pozvání takřka 50 osob, se zúčastnili mj. i prezident Komory veterinárních lékařů České republiky MVDr. Ondřej Rychlík a proděkan FVL VFU Brno prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc. Doc. MVDr. Milan Pavlas, DrSc. pro tuto příležitost zpracoval podklady od počátku existence diagnostického a vyšetřovacího ústavu až do 60. let minulého století a následující epochu vzpomněla samotná jubilantka, která na SVÚ Brno strávila celý svůj profesní život. Ta ve své

Dalším přednášejícím na tomto semináři byl PhDr. Jiří Šindlář, Ph.D., který připomněl životní příběh profesora Rudolfa Böhma, člověka, jež svůj život mimo jiné zasvětil veterinární historiografii. Poněkud odlišným pohledem přítomným účastníkům semináře ukázal pestrost zájmů profesora Böhma i jeho odborné zaměření, které v průběhu jeho života bylo v dobách minulých politicky ovlivněno, a podotkl, že jedním z významných mezníků v jeho životě se stalo pořádání 31. celosvětového kongresu veterinárních historiků v městě Brně a na půdě naší alma mater. Také neopomněl jeho cyklistické aktivity a jeho významné postavení v rámci tehdejší československé tělovýchovy. Článek k nedožitým 85. narozeninám profesora Böhma, obsahující biografii, byl publikován v únorovém čísle Veterinářství. Po tomto programu se opět rozvinula diskuse, ve které zazněly některé připomínky a některá doplnění k představené problematice, a na závěr semináře poblahopřáli přítomní paní doktorce Buřilové k jejímu jubileu. Závěr semináře spočíval v přátelském společenském posezení při drobném občerstvení.

■ text: **MVDr. Pavel Brauner, Ph.D.**
foto: Alexander Krátký

Ohlédnutí za zimou plnou sportu

Závěrem každého roku panuje v naší krásné sportovní hale čilý ruch. Ústav tělesné výchovy ve spolupráci s Vysokoškolským sportovním klubem pořádají pro studenty a zaměstnance VFU řadu sportovních akcí. Některé z nich mají již dlouholetou tradici. Nejinak tomu bylo i koncem minulého roku, kdy se všechny vysokoškolské sportovní kluby začaly připravovat na oslavy 100 let založení Českého vysokoškolského sportu. Hlavní oslavy budou probíhat začátkem června v Praze, ale všechny větší sportovní akce jsou ve vysokoškolských sportovních klubech pořádány u příležitosti tohoto blížícího se výročí.

Tradiční maratón sportovních akcí v roce 2009 odstartoval v pátek 6. listopadu již 28. ročníkem basketbalového turnaje. Ředitel turnaje, Mgr. Petr Krátký PhD., přivítal na slavnostním zahájení 6 druž-

stev mužů a 5 družstev žen. Mezi účastníky bylo i tentokrát družstvo bývalých absolventů – „Old boys“. Trenér a manažer týmu, MVDr. Jiří Procházka, sestavil silný čtrnáctičlenný tým. Po roce se pod známé koše vrátili opět ti, kteří zde před lety na stejném turnaji reprezentovali svoji vysokou školu. Za všechny připomeňme Romana Burského, Dalibora Prášila, Pavla Rašku, Jiřího Neužila, Michala Vítka či Richarda Saviolu. Stejně jako před lety, hráli i nyní v každém utkání s velkým zápletem, a zápasy si patřičně užívali. Obě družstva VFU se probojovala do finále a obsadila druhá místa. Ženy podlehly Tesle Brno a muži týmu Omniplastu Řečkovice.

Na dvoudenní basketbalový turnaj navázal hned v pondělí 9. listopadu 6. ročník „Týdne sportu na VFU“. Pondělní program

zahájil turnaj smíšených dvojic v badmintonu, pokračoval turnajem mužů a žen ve stolním tenisu a byl zakončen tříhodinovým maratónem v aerobiku.

V úterý byly sehrány turnaje smíšených družstev v basketbalu a florbalu. V poslední proběhla soutěž o největšího siláka VFU. Středeční odpoledne vyplnilo futsalové zápolení šestičlenných družstev a ve čtvrtek proběhl oblíbený meziročnickový volejbalový turnaj za účasti rekordních 12 družstev. V pátek se mezi sebou utkaly florbalové týmy brněnských vysokých škol. Vítězové sportovních soutěží obdrželi sladké odměny a každý aktivní účastník párek a kofolu. Podle počtu snědených porcí párku odhadujeme, že se sportovních soutěží pořádaných v rámci „Týdne sportu“ zúčastnilo asi 390 studentů a 20 zaměstnanců VFU.



■ Utkání badmintonového turnaje smíšených čtyřher



■ Záhájení meziročníkového volejbalového turnaje smíšených družstev



■ Účastnice tříhodinového maratonu v aerobiku

Stejně jako v letech minulých byli v rámci „Týdne sportu“ vyhlášeni nejlepší sportovci VFU za rok 2009. Tentokrát pan rektor prof. V. Večerek odměnil zvláštním stipendiem tři studentky. Nejlepší sportovkyní VFU se stala stříbrná medailistka z plzeňských Českých akademických her, judistka Tereza Lazařová (4. r. FVL), před aerobičkou Janou Starkovou (2. r. FAF) a orientační běžkyní Janou Juračkovou (4. r. Faf). Tereza Lazařová byla zařazena i mezi nejlepší vysokoškolské sportovce

brněnských vysokých škol a zúčastnila se 26. listopadu slavnostního vyhlášení na rektorátu VUT Brno.

Oblíbená víkendová akce „Putování za prvním sněhem v Jeseníkách“ musela být tentokrát pro nedostatek sněhu zrušena.

Pod záštitou rektora VFU se ve středu 2. prosince uskutečnil již 5. ročník „Mikulášského turnaje v minifutsalu“. Ředitel turnaje, Jan Vobr, rozlosoval 16 přihlášených družstev do dvou osmičlenných skupin. Z každé skupiny postu-

povaly čtyři nejlepší týmy do napínavých vyřazovacích bojů. Do finále se zaslouženě probojovala družstva „Black people“ a „Modrá ústřice“. V oboustranně tvrdém a takticky vedeném zápase nakonec rozdílem jediné branky vyhráli hráči „Modré ústřice“. 3. místo obsadilo družstvo „Galaktikos“. Na turnaji startovala dvě družstva absolventů VFU a příjemnou atmosféru turnaje podpořila i účast jediného ženského týmu „Pozvi nás na panáka“. Andělský ženský tým, oblečený do čertovských a andělských kostýmů, předváděl pohledný technický fotbal, který se líbil všem hráčům i divákům.

Úspěšný turnaj zakončil sérii podzimních sportovních akcí a všichni aktivní účastníci tohoto sportovního maratónu se budou těšit na jarní měsíce, kdy se zapojí do soutěží „Sportovních přeborů vysokých škol“. Oblastní přebory ve florbalu, futsalu a volejbalu oblasti Morava uspořádá ÚTVS VFU, a tak mnozí z vás budete mít šanci přijít povzbudit v domácí hale reprezentanty VFU v bojích o postup na 9. České akademické hry. Ty se uskuteční v rámci oslav 100 let vysokoškolského sportu v Praze.

■ text: PaedDr. Jan Kubernát
přednosta ÚTVS

foto: archiv autora



■ Vítězné družstvo turnaje minifutsalu „Modrá ústřice“



■ Nejúspěšnější hráčky turnaje ve stolním tenisu

Odškodnění studentů vysokých škol

Dne 1. 8. 2009 nabylo účinnosti nařízení vlády č. 122/2009 Sb., o odškodnění studentů vysokých škol, kterým bylo v období komunistického režimu z politických důvodů znemožněno dokončit studium na vysoké škole. Vláda tak po 15 letech splnila svůj závazek vyplývající z § 8 zákona č. 198/1993 Sb., o protiprávnosti komunistického režimu a odporu proti němu, který zní: *Vláda je zmocněna, aby nařízením napravila některé křivdy spáchané na odpůrcích komunistického režimu a na osobách, které byly postiženy jeho perzekucemi, v oblasti sociální, zdravotní a finanční.* Uvedené vystihla ministryně školství, mládeže a tělovýchovy (MŠMT) Miroslava Kopicová slovy: „Myslím, že takové gesto měla Česká republika vůči těmto lidem udělat už dávno. Komunisté naši zem připravili o nenahraditelný kapitál: talentované lidi s perspektivou, kteří mohli – kdyby jim bylo umožněno dostudovat – dokázat velké věci. Co to znamenalo pro jednoho každého z těchto lidí, to nelze vyčíslit už vůbec. Mnozí z nich přišli díky vyloučení ze školy o možnost dokázat v životě to, co si předsevzali“.

Rehabilitace vyloučených studentů bývalé Vysoké školy veterinární (příp. Veterinární fakulty Vysoké školy zemědělské) začaly již na počátku 90. let na základě pokynu k jednotnému uplatňování zásad rehabilitace studentů vysokých škol v ČR vydaným MŠMT. V souladu s ním byla na Vysoké škole veterinární a farmaceutické v Brně ustavena rehabilitační komise v čele s prof. Hofírkem (později doc. Chroustem) ve složení: MVDr. Doubek, doc. Chroust, doc. Mínsk, PhMr. et RNDr. Plhoň, doc. Vlček a doc. Zavadil, která přezkoumávala jednotlivé případy na základě výkazů o studiu a čestného prohlášení studenta s uvedením všech podstatných náležitostí týkajících se způsobu vyloučení ze studia, příp. dalších relevantních dokladů. Rehabilitovaným studentům pak tehdejší rektor prof. Konrád vyslovil písemnou omluvu a vyloučenému studentovi byl zaslán dekret, jímž bylo vyloučení ze studia prohlášeno od počátku za neplatné. Všem rehabilitovaným studentům vyloučeným z politických důvodů v letech 1948-1989, kteří započali studium a vykonali alespoň jednu zkoušku úspěšně a byli ve starobním, příp. invalidním důchodu nebo důchodovém věku, byl udělen „čestný diplom“ a titul doktor veterinární medicíny (viz foto). Mimořádné udělení titulu bylo výlučně aktem rehabilitace a nikoliv příznáním vysokoškolské kvalifikace pro vý-

kon povolání. Zemřelým studentům, na něž se vztahovala rehabilitace, byl přiznán titul doktor veterinární medicíny in memoriam. (O promociích 27 čestných doktorů veterinárního lékařství konaných dne 17. 11. 1990 viz například článek R. Böhma, Veterinářství 1991, 41, 3-4).

Nyní probíhající finanční odškodňování, upravené nařízením vlády č. 122/2009 Sb. se týká osob, které byly vyloučeny ze studia v období od 25. února 1948 do 31. prosince 1956 a rozhodnutí o jejich vyloučení bylo zrušeno zákonem o mimosoudních rehabilitacích č. 87/1991 Sb.* Rehabilitovaný student má při splnění všech podmínek nárok na jednorázovou peněžní náhradu ve výši 100.000 Kč.

O odškodnění rozhoduje MŠMT na základě písemné žádosti zasláné na adresu: MŠMT, JUDr. Samuel Šmálik, Karmelitská 8, 118 12 Praha 1 (tel. 234 811 544, e-mail: samuel.smalik@msmt.cz). Součástí žádosti musí být potvrzení o státním občanství vydané příslušnou matrikou, originál nebo úředně ověřená kopie osvědčení o rehabilitaci a popis rozhodných skutečností, které vedly k vyloučení žadatele ze studia. Lhůta pro podání žádosti o odškodnění je do **31. prosince 2011**. Vyhoví-li MŠMT žádosti, je peněžní náhrada splatná do 30 dnů od právní moci rozhodnutí o přiznání odškodnění. Nárok na přiznání odškodnění nepřechází na dědice. Zemře-li rehabilitovaný student, kterému byla náhrada již přiznána pravomocným rozhodnutím MŠMT před její výplatou, stává se odškodnění předmětem dědictví.

Jelikož ne všichni dotčení studenti žádali v 90. letech o rehabilitaci a disponují osvědčením o rehabilitaci z té doby, obracejí se nyní na VFU Brno s žádostí o vydání dokladu o vyloučení ze studia z politických důvodů, jímž by svoji žádost na MŠMT doložili. Žádosti o vystavení tohoto dokladu věcně vyřizuje archivářka VFU Brno Mgr. Zatloukalová na základě dokumentů dostupných v archivu, zejména ve studijním spisu žadatele. Splňuje-li žadatel podmínky rehabilitace (shodné jako v 90. letech v případě mimosoudních rehabilitací), je mu prorektorkou pro vzdělávání prof. Steinhauserovou vystaven dekret, kterým VFU vyslovuje politování nad křivdou, která byla studentovi způsobena jeho protiprávním vyloučením ze studia a toto vyloučení ze studia prohlašuje od počátku za neplatné.

Problém žadatelů občas spočívá v nepozornosti při čtení nařízení a zákona, který



přesně vymezuje podmínky pro přiznání odškodnění a vydání dokladu o vyloučení ze studia z politických důvodů. Někteří žadatelé opustili tehdejší Vysokou školu veterinární (nebo Veterinární fakultu Vysoké školy zemědělské) například proto, že jim byl zrušen odklad nástupu vojenské služby a byli nuceni studium přerušit. Po několika letech se opět přihlásili ke studiu, byli přijati a studium dokončili. Ačkoliv i za tímto přerušením vysokoškolského studia jsou mnohdy cítit politické důvody (posudek studenta – syn kulaka, vojenská služba u PTP nebo „dobrovolná“ brigáda v dolech), byla jim spáchaná křivda předmětem jiného odškodnění a nařízení vlády č. 122/2009 Sb. se na tyto případy nevztahuje. Žádost studenta, jenž byl takto nucen studium na určitou dobu přerušit (později však absolvoval, tzn. nebylo mu znemožněno studium dokončit), je tudíž z hlediska zákona o mimosoudních rehabilitacích a nařízení vlády č. 122/2009 Sb. bezpředmětná – VFU nemůže v těchto případech doklad o vyloučení z politických důvodů vydat. Stejně tomu je i tehdy, jestliže se ve studijním spisu studenta nenachází doklad, který by potvrdzoval, že k vyloučení ze studia došlo právě z politických důvodů (tj. v rámci tzv. akce demokratizace VŠ) – ani v tomto případě není možné dekret podporující nárok studenta na odškodnění vydat.

Od účinnosti nařízení vlády č. 122/2009 Sb. obdržela VFU Brno zatím deset žádostí o vydání dokladu o vyloučení ze studia z politických důvodů (devět v roce 2009, jednu v březnu letošního roku). Kladné vyřízení v podobě shora uvedeného dekretu obdrželo sedm žadatelů – vyloučených studentů.

■ text: Mgr. Jitka Myslíková,
Mgr. Eva Zatloukalová

* zrušují se rozhodnutí, jimiž byli žáci a studenti vyloučeni ze studia na školách poskytujících střední nebo vyšší vzdělání a vysokých školách, pokud se tak stalo v důsledku politické perzekuce nebo postupu porušujícího obecně uznávaná lidská práva a svobody

73. reprezentační veterinární ples

73. reprezentační veterinární ples se konal 6. března 2010 v prostorách kulturního a společenského centra Semilasso v Brně, Králově Poli. Na jeho pořádání se podíleli VFU Brno, Komora veterinárních lékařů ČR, Státní veterinární správa ČR a studentská organizace I.V.S.A. Záštitu nad letošním plesem převzal rektor VFU Brno, prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA.

Pro plesové hosty byl připraven pestrý program, který sliboval dobrou zábavu v průběhu celého večera a dokonce i možnost stát se majitelem některých z mnoha cen, ať už losovaných v půlnoční tombole či těch, které byly připraveny pro vítěze zábavných soutěží. Při příchodu do tanečního sálu obdrželi hosté grafický listing. Jiřího Latini s básní Jiřího Suchého *Kočíí bál* a bál tedy mohl začít.

Plesem zúčastněně provázel MVDr. Pavel Brauner, Ph.D., který hned v úvodu zmínil, že letos je tomu devadesát let od doby, kdy byl poprvé společen-

skou sekcí Spolku veterinárních mediků v městě Brně pořádán první veterinární ples. Následně přivítal čestné hosty plesu, kterými kromě akademických funkcionářů univerzity, fakult, zástupců akademických senátů, profesní komory i státní správy byli i zahraniční hosté. Pozvání na letošní 73. reprezentační veterinární ples přijali Dr. Walter Holzhaecker – prezident rakouské veterinární komory a jeho viceprezident Dr. Wilhelm Petracek. Slavnostního zahájení plesu se slovem ujal prorektorka VFU Brno, prof. MVDr. Iva Steinhauserová, Ph.D. a prezident KVL ČR MVDr. Ondřej Rychlík. Po jejich proslovu otevřeli taneční parket členové souboru Dirty Dancing – Starlet Brno tancem. A jak se na pořádný ples sluší a patří, patřilo jejich první vystoupení valčíku. I dalšími svými tanečními intermezzy zkušeně a pro mnohé hosty i ilustrativně doplnili program plesu. Po úvodním předtančení poděkoval moderátor plesu také sponzorům, bez nichž by realizace takto náročné



Prorektorka univerzity, prof. Steinhauserová, společně s prezidentem KVL ČR dr. Rychlíkem a průvodcem dr. Braunerem zahajují ples

společenské akce byla jen stěží představitelná, a neopomněl zmínit nemalé zásluhy MVDr. Mirko Treue, CSc., který se zasadil nejen o pořádání letošního brněnského



Valčík v podání souboru Dirty Dancing – Starlet Brno

veterinárního reprezentačního plesu, ale hlavně o pokračování této plesové tradice v 90. letech minulého století.

K poslechu a hlavně k tanci hrála hostům hudební skupina Jiřího Suchého Breeze Band, která opět nabídla pestrou škálu skladeb a písní všech žánrů tak, že si snad každý našel svoji oblíbenou melodii a na tanečním parketu pak předvedl, který taneční krok je mu nejbližší.

Průběh večera byl doplněn soutěží, z nichž „Veterinární kufr“ vzbudil patřičnou pozornost a pro mladší zúčastněné možná i poučení. Určovat předměty používané ve veterinární praxi v dobách minulých pouze hmatem je vskutku náročná disciplína, ale soutěžící, kteří letos ani nemuseli být k vědomostnímu zápojení vyzýváni, se s úkoly vypořádali se ctí a s malou nápovědou se jim podařilo předměty identifikovat. Smyslem druhé soutěže s názvem „Kurare“ bylo určit vítěze ze čtyř družstev, která v pětičlenném obsazení měla z foukačky vystřele-



Hlavní cenou tomboly byl divočák



Studenti se umějí bavit i na plese



Soutěž „Veterinární kufr“ se opět těšila velkému zájmu všech účastníků



Vystoupení M. Štěpánkové-Trnkové bylo oceněno mohutným potleskem

nými náboji – z nástroje používaného pro narkotizaci volně žijících či v ZOO držených zvířat – zasáhnout terč a nasbírat co nejvíce bodů. Tato soutěž vzbudila takový zájem, že někteří zájemci museli být odmítnuti.

Poněkud netradičním ozvláštňením plesového programu se stalo vystoupení několikanásobné mistryně světa a republiky v krasojízdě na kole, paní Martiny Štěpánkové-Trnkové. Plesovní hosté tak mohli sledovat na parketu sálu Semilassa tanec s kolem, při němž se mnohým tajil dech. Všichni diváci pak spontánně vkládaným i závěrečným nadšeným potleskem ocenili artistické dovednosti krasojedkyně, která bravurně ovládala své taneční prvky, jako stoj na ruce na řídítkách, piruety atd.

Nedílnou součástí každého plesu je tombola a ta letošní, pečlivě připravená studenty z I.V.S.A., byla opět bohatá. Vzbudila dokonce tak velký zájem, že lístky byly záhy vyprodány. Posledních deset cen se losovalo před zraky plesových hostů a hlavní cenou byl divočák, kterého vyhrála jedna z posluchaček naší univerzity.

Po skončení tomboly se produkce na pódiu ujala hudební skupina Las Vegas, která připravila neskutečně pestrobarevný, vtipný a pro některé tanečníky i dlouhý maraton písní nejruznějších světových i domácích interpretů posledních několika dekád, kteří byli patřičně umělecky ztvárněni v podání protagonistů skupiny Las Vegas. Byla to opravdu velkolepá hudebně kostýmová show, která vzbudila nadšení zejména mladších návštěvníků plesu, jež si vyžádali i přídavky a tím oddálili závěr plesu.

73. reprezentační veterinární ples je minulostí. Byl snad opět vhodnou příležitostí setkat se při tanci, chvíli zapomenout na pracovní starosti a povinnosti a pobavit se při pěkné hudbě, bohatém rautu a v kulturním prostředí, které umocňovalo slavnostní rámeček plesu.

■ text: MVDr. Pavel Brauner, Ph.D.
foto: MVDr. Mirko Treu, CSc.

XV. Ples farmaceutů

Jak už bývá na naší fakultě zvykem, březen se nese ve znamení Plesu farmaceutů. Od samého začátku února se to na Unii začne hemžit spoustou pobíhajících a ustaraných unionistů, jež se snaží dát všemu tomu plesovému zmatku jakýsi pořádek.



■ Zahájení plesu

Oproti předchozím ročníkům, se letošní, v pořadí již patnáctý ples, dočkal malé změny a přesunul se do prostornějšího sálu královopolského Semilassa.

A jak to vlastně probíhalo?

Moderování večera se ujal Jakub Tremel z pátého ročníku. A jelikož je to diplomat a vážený mladík, na kterého je spolehnouti, zvládl to i přes trochu trémy bravurně.

Po slavnostním zahájení a uvítání od naší prezidentky USF Petry Jurczekové se nám představila skupina „Tisíce podob“ Trio Bene, která nás i letos provázela svou hudbou po celý večer. Polka střídala valčík, zasněný plouzák vyšachoval dravý rock a pro ty, kteří uznávají hudbu poněkud „vážnější a kulturnější“ hrála cimbálová muzika Javor.

■ Firemens a jejich vystoupení s loučemi



■ Ples se tentokrát konal v kulturním domě Semilasso



■ Skupina Abanico a její kankán

Samozřejmě, ani zde nemohl chybět kulturní program. Na své si mohli přijít fanoušci kankánu, v podání uhlazených pánů a divokých dam z taneční skupiny Abanico, kteří se do toho pustili s vervou a metali roznožky na všechny strany. A pokud se přítomným lýtka nezapálila od podvazků sličných dam, jistě se rozpálili při ohnivém vystoupení nebojácných „firemens“, kteří se svými zapálenými loučemi přiváděli slabší povahy k mdlobám...

A pořádný ples se neobejde bez pořádné tomboly – my za tu naši musíme poděkovat štědrým sponzorům. Po rozdání vedlejších

cen, které se prolínalo celým večerem, se část šťastných, kteří postoupili do hlavního slosování, mohla těšit na opravdu zajímavé ceny, jakými byly např. let balonem či zapůjčení luxusního vozu BMW řady 1 na celý týden.

Někteří tak z plesu odcházeli s dary v kabelkách, jiní si odnesli potrhané šaty či pošlapané střevíčky, ale troufám si tvrdit, že nikdo neodcházel s prázdnou, protože každý si nesl na tváři přinejmenším spokojený úsměv.

■ text: **Žaneta Večeřová, 3. ročník FaF VFU**
foto: archiv USF

2. jarní koncert Veterinární a farmaceutické univerzity aneb Jaro přišlo zahalené v notách Ladi Kerndla



24. března 2010, Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně

Po letos skutečně dlouhé zimě, to byl jeden z prvních jarních dnů, když se v aule Veterinární a farmaceutické univerzity rozezněl charismatický a nezaměnitelný hlas jazz singera Ladi Kerndla. Na loňský 1. jarní koncert, pořádaný pod „taktovkou“ rektora univerzity Vladimíra Večerka, tak úspěšně navázal i ročník druhý.

Lađu Kerndla spolu s jeho kapelou Jazz Friends uvedl MVDr. Pavel Brauner Ph.D. Ten začátek příjemné odpolední atmosféry podtrhnul vtipnou poznámkou, že „i když letos Laďa Kerndl oslaví úctyhodné 65. narozeniny, nic to nezmění na tom, že má právo být i nadále přezdíván českým Sinatrou.“



Začátek koncertu odstartoval známý evergreen z repertoáru Louise Armstronga – *What a Wonderful World*. Za ním už následovala vlna nezapomenutelných šlágrů jako *As Time Goes By*, *Something Stupid*, *New York, New York*, *My Way*, *Unforgettable*, *Hey! Won't You Play, You Are So Beautiful*, *Come Vorrei*, *Sway*, *Green*, *Green Grass of Home* nebo české hity *Penízky z nebe* a *Život je jen náhoda*.

Více než 150 zaměstnanců, studentů a přátel univerzity si nenechalo ujít tento koncert a zcela jistě nikdo z nich nemusel litovat. Atmosféra celého vystoupení byla opravdu jedinečná – o tom nakonec svědčí i to, že nebyla snad jediná noha v sále, která by si sem tam nepodupávala do rytmu znějících songů.

A že v tradici koncertů má určitě smysl pokračovat i nadále, jsme se přesvědčili z vyslechnutých rozhovorů návštěvníků koncertu: „Překrásná hudba, perfektní nálada a navíc tady potkávám staré i nové tváře, na které na univerzitě běžně nenarazím.“

■ text: Bc. Lucie Stejskalová
foto: Alexander Krátký



Středoevropský veterinární kongres – Brno

S nástupem jara se již tradičně otevírají brány brněnského výstaviště odborné a laické veřejnosti se zájmem o zemědělství, lesnictví, veterinární medicínu a chov hospodářských zvířat. Mezinárodní veletrhy zemědělské techniky TECHAGRO a lesnictví a myslivosti SILVA REGINA letos doplnil jubilejní 10. mezinárodní veterinární veletrh ANIMAL VETEX. Nedílnou součástí prezentace výrobků, technologií a novinek vědy a výzkumu jsou doprovodné programy s nabídkou odborných, zájmových i kulturních informací. Poprvé v historii návštěvnost překročila stotisícovou hranici.

Odborná veterinární veřejnost se sešla již na 4. středoevropském veterinárním kongresu, který pod záštitou rektora VFU Brno, prof. Večerka, spoluorganizovala univerzita, Státní veterinární správa ČR, Komory veterinárních lékařů ČR a SR a Česká a Slovenská asociace veterinárních farmaceutických společností. Komplexního organizačního zajištění od propagace, přijetí lektorů, přednáškového sálu až po společenský večer se ujala akciová společnost Veletrhy Brno. Ústředním tématem kongresu byly Nové možnosti uplatnění veterinární profese v současných podmínkách zemědělské výroby a bezpečnost potravin živočišného původu.

Podpora ozdravovacím a eradikačním programům v chovech hospodářských zvířat zazněla jak z úst zástupce Ministerstva zemědělství ČR, tak i Svazu chovatelů holštýnského skotu. Bez zdravých zvířat a kvalitních živočišných produktů se velmi těžko na evropském trhu uplatní výsledky chovatelských a zpracovatelských produktů. V tomto směru byla oceněna vzájemná spolupráce chovatelů a veterinární služby. Ústřední ředitel SVS ČR potvrdil, že řešení nálezových situací je jednou z priorit činnosti státní veterinární správy. Děkan Fakulty veterinární hygieny a ekologie VFU Brno zdůraznil, že bezpečnost a kvalita potravin je především v rukou managementu vedení potravinářských podniků a zpracovatelského průmyslu, kde najdou zaměstnání absolventi fakulty. Značnou rezervu spatřuje v dosud málo využívaných příležitostech uplatnění absolventů v zahraničí.

Význam veterinárního marketingu v praxi veterinárních lékařů na praktických příkladech dokumentoval Dr. Ross Tiffin z Británie, majitel společnosti, kte-



Předsednictvo kongresu (zleva): MVDr. Jan Bernardy, Ph.D., předsedající, člen představenstva KVL ČR, prof. MVDr. Vladimír Večerka, CSc., MBA, rektor VFU Brno, Ing. Miloš Lukášek, ředitel odboru komodit MZe ČR, doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D., ústřední ředitel SVS ČR, doc. MVDr. Ladislav Steinhauser, CSc., děkan FVHE VFU Brno, Ing. Tomáš Moravec, obchodní ředitel, Veletrhy Brno



MVDr. Ladislav Sovik, ředitel ÚŠKVBL Nitra, prof. MVDr. Alfred Hera, CSc., ředitel ÚŠKVBL Brno

rá se zabývá managementem a financováním veterinárních praxí. Vzrůstající nároky mladých teoreticky dobře připravených absolventů na pravidelnost práce, platové ohodnocení, specializaci a větší uznání není vždy v souladu s přístupem majitelů zvířat a podmínek trhu. Pokud dojde k prohloubení rozdílu mezi cenou a hodnotou, výsledkem je ztráta klienta a zvýšení zájmu o zvířata méně náročná na chov a veterinární péči, např. kočky. Ve druhém sdělení Dr. Tiffin objasnil trend na trhu s veterinárními praxemi, kde je přesun fyzických osob na právníkové formy praxe. Vznikající společnosti zkupují

soukromé praxe a postupně ovládají svým marketingem zajištění komplexních veterinárních služeb. Pro absolventy vzniká problém v získání zaměstnání a především podílu v managementu takovýchto společností. Na druhou stranu vznikají nové podmínky zaměstnání, kde společnosti mohou vyhovět pracovním a platovým podmínkám, možnosti dovolené apod.

Bezpečnost potravin si nelze představit bez antibiotické politiky, kterou dokumentovali pracovníci Ústavu pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv. Praktické výsledky sledování rezistence vybraných patogenů uvedl Dr.

Černý z SVÚ Praha, na kterého navázal Dr. Huml z laboratoře Anlab v Plzni s monitoringem ATB rezistence ve veterinární praxi. Význam role veterinárních lékařů, při zajišťování bezpečnosti potravin v této oblasti, přednesla na příkladu Dánska Dr. Pokludová z ÚSKVBL.

Druhý den kongresu byl věnován otázce uplatnění veterinárních lékařů ve welfare potravinových zvířat. V úvodní přednášce Dr. Phil Brook z Británie srovnával chování volně žijících zvířat s chovem v ustájených technologiích. Za vzor zvolil prase, kde se projevy a sledování welfare dobře sledují a hodnotí. Prosazoval volný chov prasat (pastviny, volné prostory

s podestýlkou – sláma, piliny, hoblovačky apod.), kdy nedochází k agresivitě zvířat, okusování ocásků, zlovykům a porody vykazují nižší mortalitu selat. V Británii je 1/3 stavu prasat chovaná volným způsobem.

Do programu konference přispěl i zástupce obchodního řetězce McDonald's Dr. Lamich, který objasnil podmínky kladené na bezpečnost potravin u dodavatelů surovin do řetězce a systém vnitřní kontroly standardů, včetně důrazu na welfare chovaných zvířat.

O nové evropské legislativě na ochranu zvířat v čase porážení a praktických zkušenostech s welfare zvířat ve veteri-

nární praxi referovali Dr. Bernardy, Dr. Dousek a Dr. Ninčáková. Navazující panelová diskuse za účasti Dr. Ivo Strausse a Dr. Romany Šonkové se dotkla jak přednesených referátů, tak otázek jak dál v oblasti ochrany zvířat, zdraví zvířat, ekonomiky chovu a rozsahu legislativních norem.

Přesto, že auditorium zaplnili především veterinární lékaři ze státní služby, byla spokojenost s odbornou úrovní a přínosem kongresu. Prezentace přednáškových naleznete na www.cevc.cz.

■ text: **Mirko Treu**
foto: archiv autora

Potravinářský veletrh SALIMA opět v Brně

Počátkem března se v pravidelných dvouletých intervalech v Brně setkávají odborníci z oblasti potravin, aby předvedli nové technologie, podělili se novinky ze své oblasti a samozřejmě se setkali se svými kolegy,

přáteli, známými i třeba novými obchodními partnery. Nejinak tomu bylo i letos, kdy se od 2. do 5. března konal v Brně oblíbený potravinářský veletrh SALIMA a na něj navazující veletrhy vína VINEX a piva PIVAX. V souvislosti s tímto potravinářským veletrhem se koná řada odborných akcí, které doplňují celé dění na brněnském výstavišti. Jednou z významných akcí bylo i FOODFORUM, které pořádala potravinářská komora ČR a Ministerstvo zemědělství ČR a SR. Na této vysoce reprezentativní akci vystoupil ministr zemědělství ČR a dále významní zahraniční představitelé zemědělské a potravinářské politiky, mimo jiné z Holandska, Španělska, Srbska a Slovenska. Také naše univerzita se pravidelně při této příležitosti podílí na organizování konferencí s problematikou potra-

vin. V letošním roce pořádala VFU Brno spolu se SVS ČR a Štátnou veterinární a potravinovou správou Slovenskej republiky 10. Konferenci o zdravotní nezávadnosti výroby a zpracování potravin živočišného původu. Historii a vývoj hygieny potravin připomněl děkan fakulty veterinární hygieny a ekologie doc. Steinhauser. Současně naznačil i další vývoj rozvoje fakulty v příštím období. Účastníci konference získali informace z oblasti změn v legislativě ČR přímo od ústředního ředitele SVS ČR doc. Maleny, ale seznámili se i se systémem kontroly hygieny potravin na Slovensku. Následovala celá řada odborných přednášek, ať již zaměřená na problematiku používání veterinárních léčiv u potravinových zvířat nebo výskytu alergenů v potravinách, anebo prevenci výskytu patogenních mikroorganismů u drůbeže. Velký zájem vyvolal příspěvek týkající se kontroly kvality medů v obchodních řetězcích a zajímavá diskuze se rozpoutala po prezentaci zkušeností s prodejem syrového mléka koncovému zákazníkovi, která souvisela s podezřením na vznik alimentárního onemocnění po konzumaci syrového mléka v jednom regionu.

Velký zájem odborníků, studentů ale i odborné veřejnosti o odborné akce i o prezentované expozice svědčí o tom, že otázka kvality a zdravotní nezávadnosti potravin jsou stále středem zájmu velké části populace. Je proto důležité, aby tradice organizování potravinářských veletrhů v Brně pokračovala i v dalších letech.

■ text: **Iva Steinhauserová**
foto: archiv autorky



■ Doc. Kozák a dr. Hlaváček při přednášce



■ Účastníci odborné konference

Křest knihy „Moderní přístupy k farmaceutické analýze“

Jarní Salon Zentiva, který se konal 18. března 2010 v atriu Business centra společnosti, byl výjimečný nejen počtem jeho hlavních aktérů a účinkujících, který se blížil číslu 90, ale také tím, že na něm děkan Farmaceutické fakulty VFU Brno, doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc. společně s proděkanem, doc. Ing. Jiřím Dohnalem, CSc., MBA představili publikaci „Moderní přístupy k farmaceutické analýze“, kterou vydala Farmaceutická fakulta VFU Brno a která vznikla v úzké spolupráci pracovníků Farmaceutické fakulty VFU Brno, VŠCHT Praha a společnosti Zentiva. Křest knihy se konal pod záštitou předsedy představenstva Zentiva Group a.s., pana Jiřího Michala. Tento krok byl symbolický také tím, že zde byla demonstrována oboustranná tendence k rozšíření platformy pro spolupráci Fakulty a společnosti Zentiva.

Slavnostního křtu se zúčastnilo více než dvěstě čelních představitelů české vědy a umění.

V úvodu Salonu vystoupili dvě mladé japonské interpretky, Yasuko Tanaka

zahrála na trubku, Natsuki Matsuo na klavír. Dále PhDr. Jiří Štílec, tajemník Společnosti Gustava Mahlera, připomenul 150. výročí narození tohoto proslulého dirigenta a hudebního skladatele. V průběhu večera byla otevřena výstava z malířské tvorby členů „Sdružení pražských malířů“. SPM sdružuje přes 100 významných malířů různých věkových kategorií. O aktivitách SPM promluvil historik umění prof. PhDr. Ivo Kořán, DrSc. a akademický malíř Jiří Hruška. Na Salonu vystoupilo 40 členek souboru Cantoria, který letos oslaví 25 let své pěvecké činnosti. Svě oblíbené verše přednesla známá herečka paní Gabriela Vránová.

Základem monografie „Moderní přístupy k farmaceutické analýze“ (kterou sestavili editoři doc. Ing. Jiří Dohnal, CSc. MBA, doc. PharmDr. Josef Jampílek, Ph.D., prof. RNDr. Vladimír Král, DSc. a PharmDr. Anna Řezáčová, Ph.D., kteří jsou zároveň autory a spoluautory řady kapitol), byla skripta, která vznikala postupně na základě potřeby studijního materiálu pro nově zaváděné volitelné

předměty na Farmaceutické fakultě VFU Brno v období let 2007–2009. Stejně jako zmíněná skripta pokrývá kniha nejen oblast analytického vývoje ve farmacii, ale částečně i oblast kontroly kvality (QC). Autoři a spoluautoři jednotlivých kapitol využili svých bohatých zkušeností, které získali při řešení reálných problémů ve farmaceutickém vývoji a kontaktem s nejkvalitnějšími představiteli farmaceutické analýzy v celosvětovém měřítku. Z hlediska obsahu je monografie rozdělena, podobně jako skripta, do tří hlavních částí: Analýza chirálních léčiv, Strukturní analýza léčiv a Farmaceutická analýza v pevné fázi. Větších změn proti skriptům doznala část pojednávající o analýze chirálních léčiv, kam byla vložena kapitola zaměřená na chiroptické metody, a dále s ohledem na větší srozumitelnost, byla přepracována kapitola o termické analýze ve třetí části knihy. Monografie má 500 stran a její téžiště je v aplikační části.

■ text: doc. ing. Jiří Dohnal, CSc., MBA
foto: archiv autora



■ Slavnostní křest knihy za přítomnosti doc. Dohnala, doc. Žemličky a p. Michala (zleva)

Úspešní lidé se shodují v jednom: za úspěchem je tvrdá práce

Posadili jsme se spolu na oběd a vyprávěli si. Příjemnou hodinu jsem trávil s Mgr. Martinem Koleničkou, úspěšným podnikatelem, který svoji cestu postavil na zajímavosti – učí své žáky být úspěšnými a šťastnými. Pomáhá firmám a jejich šéfům nejen v pracovních, ale i osobních problémech. Zvláštní práce, říká, že je krásná.

Martine, co je to úspěch? V čem jsou úspěšní lidé jiní než, řekneme, ti méně úspěšní?

Ludia sa často pozerajú na úspešných ako na tých, ktorí majú v živote šťastie. Keď sa potom ale s nimi zoznámite a poznáte ich hlbšie, tak zistíte, že úspechom stojí pomerne dosť úsilia.

Takže úspech stojí na pracovitosti?

Určite! V tom sa zhodujú všetci úspešní ľudia. Za úspechom je vždy tvrdá práca.

A neúspech?

Nepovedal by som, že neúspešní ľudia sú málo pracovití. Ale ich práca predsa len často nesmeruje k radosti, k splneniu úloh či cieľov, ale k jedine k osobným účelom. Často mám pocit, akoby sa úspech týchto ľudí bál. Za moju 12 ročnú prax v aplikovaní manažérskych nástrojov som sa stretol s veľmi úspešnými ale aj neúspešnými ľuďmi. Neúspešní ľudia zažívajú veci ktoré sú dosť bolestivé, najviac strádať psychicky. Môžete vidieť i človeka vo vedúcej funkcii, kde nie je schopný svojich podriadených riadiť, nekomunikuje dobre a sám je nešťastný. Paradoxne sám zo seba.

Ale to už jsme u štěstí, radosti z úspěchu.

Úspech v akejkoľvek oblasti sa skladá z niekoľkých vecí. V každom prípade je to o schopnosti človeka vydať sa na svoju cestu a presadzovať veci, ktoré si praje. Všetko má svoje stránky – splnené ciele posilňujú, a nesplnené sny oslabujú, stresujú. Jedna vec je hovoriť čo by som chcel, druhá vec je presadiť to do reálneho života. Skús sa zamyslieť koľko máš kamarátov ktorí prestávajú celý život fajčiť a stále neprestali? Najčastejšie začínajú na konci roku. A za mesiac? Zase bol nejaký „objektívny“ dôvod! Nieкто, alebo niečo ho zvieďlo z jeho



cesty, z jeho rozhodnutia. Kto za to môže? Často dokonca hľadá vinníka. Sebe? Ne. Sebe najčastejšie obhajuje.

To prožívá každý z nás! Kdo nemá svoji Achillovu patu?

Samozrejme, každý z nás! Dávajme si preto ciele, ktoré sú reálne, ktoré nás budú posilňovať v našej ceste ďalej. Vieš, ako fajčiara posilní, keď sa mu podarí za mesiac znížiť svoju dennú dávku o krabičku?

A když zhřeší?

Vydržať, uvedomiť si, že to je len bariéra, ktorú znovu prekoná. Dobre, zhršil som, tak zajtra znovu. Je to o vóli o chuti víťaziť. Vieš ako bolí ísť dennodenne ďalej a ďalej?

O úspěšných a šťastných se někdy říká, že měli v životě jen více štěstí.

Úspešný človek len v šťastie neverí, ale ide mu naproti. A keď sa človek rozhodne a urobí všetko potrebné k výsledku, dosiahne to čo chcel. Vtedy sa jedná o víťazstvo, a to dáva človeku veľa radosti a vytúženého šťastia.

A prohry? Každý z nás jistě s nadšením vyrazil a zjistil, že cesta je slepá.

Radosť človeku dáva už len kladný pomer víťazstiev a prehiev. Keď vyhráva vždy, nemôžeš mať radosť. Keď hráš futbal a nemáš proti sebe súpera, nebaví ťa to. Cieľ je špatne postavený, je príliš nízky, blízky, jednoduchý. Človek má najväčšiu radosť z úspechu, pokiaľ musel zabojsovať. Všimol si si, že tí čo sú síce navonok úspešní či bohatí, nie sú niekedy vôbec spokojní? Chýba im úsilie a radosť z prekonania prekážok. Vedia, že sa sami už nepričinili.

Martine, to je přece motto řady tvých přednášek – být platným členem úspěšného týmu.

Samozrejme, každý z nás chce byť členom úspešného tímu, toho čo vyhráva, toho čo sa musel k svojmu cieľu, ako som už hovoril, dosť pričiníť. Každý z nás dá rád gól, ale do prázdnej bránky, bez kolektívu i obecnstva? Najkrajší pocit je dosiahnuť ťažký vybojovaný cieľ a dokonca mať možnosť túto radosť s niekým prežiť, podeliť sa. Zažiť súňaležitosť, radosť pomôcť druhému, byť platným členom tímu.

Ale jsme i samotáři.

Určite, ale aj tí sa radi pochvália. Každý z nás potrebuje skupinu a je jedno či to je

rodina, kamaráti, práca, futbalový klub... História človeka ukazuje, že človek vždy žil v skupine. Skupina nám pomáha lepšie prežiť a mnoho zažiť.

Myslíš, že šťastie souvisí se vzděláním?

Vzdelanie samo o sebe šťastie neprinesie, ale vzdelaní ľudia obvykle vidia ďaleko, majú prania, ale často vidím málo ochoty opustiť svoj komfort. Väčšina si však to, že na svoj cieľ nedosiahnu, len sami vypestovali vo svojej myšli. Je to škoda. Vzdelanie môžeš brať ako potenciál, a či ho využiješ alebo nie súvisí s vnútornou silou. Mladí ľudia majú často veľké sny a keď sa im podarí realizovať prvé kroky po schodíkoch k nemu, sú obvykle úspešní a potom aj šťastní. Pochopia, že život nie je dennodennom dosahovaní veľkých cieľov a snov, ale o naplňovaní každodenných krôčikov k nemu.

Život je cesta, říkají východní kultury. Užívajme si každého dne v jeho rozmanitosti, doplňují západní filozofie.

Presne tak, život je cesta k naplňovaniu šťastia. Urobme si každý deň drobnú radosť, užijme si ju.



To se dobře říká, ale..

Jasně, zase to naše československé alibistické ale... a prečo nie?

Na čem je závislý úspěch?

Úspech je závislý na mnohých veciach, ale v zásade je to o tom, že človek niečomu rozumie a je bdely. To znamená je schopný veci vidieť, rozumieť im a vykonať potrebné. Takže, hlavne hovorím o kompetentnosti. Úspešní ľudia sú v nejakej oblasti kompetentnejší ako iní a sú

ochotní a schopní to preukázať. Ak chceš byť úspešný stretávajú sa s úspešnými ľuďmi, dá sa od nich veľa učiť.

Martine, ty řešíš především problematiku pracovních kolektivů, ne?

Áno, je to dôležitá vec, lebo podľa výskumu až 68% odchodov zo zamestnania je z dôvodu zlého pracovného prostredia. Preto pracujem hlavne s manažmentom na výkonnosti kolektívov, priateľských vzťahoch, motivácii, jasných a jednoznačných rozhodnutiach šéfov ale i vypočutí a dôležitosti všetkých podriadených... Už úplne pominula doba, kedy sa od vedúcich pracovníkov očakáva len ich odbornosť. To je dnes málo! Všimol si si, koľko je dnes v úspešných firmách vo vedúcich funkciách mladých ľudí?

Proč tomu tak je? Proč se více neprosadila střední generace, která přece měla skvěle našlápnuto – začínali hned po revoluci jako čerství absolventi vysokých škol?

Hlavne málo na sebe pracovali. Ich úspešnejší kolegovia vyrazili do zahraničia, naučili sa jazyky, nabrali aj manažér-

pade zvedavejší a aktívnejší. A učiteľia sa snažia, aby to čo odovzdávajú, malo zmysel a praktický prínos.

Výuka má přece přínos a smysl vždy! Dává znalosti, vzdělání, diplomy. To vše umožňuje jít dál ke svým snům a cílům ...

Ako sa to vezme, výučba je suma všetkých možných informácií. Ale informácia sama osebe má hodnotu do tej miery do akej je aplikovaná. Škola obecne nie je na to aby trápila študenta. Musí naučiť tu obrovskú sumu poznatkov aplikovať. Keď príde absolvent do praxe, zistí, že jeho úspech nestojí ani na poučkách, ani na detailných znalostiach, ale na schopnosti vybrať v danej situácii to najdôležitejšie, vedieť sa rozhodovať rýchlo a viesť kolektív podriadených. V podstate ide o profesionálny prístup k životu ako takému. Keď robíš veci s profesionálnymi merítkami, ľudia ťa považujú za špičku v tom čo robíš. V riadení to platí tak isto.

Máš pravdu, znám to. U nás se stále zapomíná na to, že absolvent vysoké školy bude vedoucím pracovníkem a je jedno jestli v laboratoři či ve velkém podniku.

Áno, a to práve robí svetové renomované univerzity úspešnými. Samozrejme, že sú špičkové vo výskume, pretože vedia, kam sa smerovať, samozrejme, že sú úspešní v pedagogike, pretože ich absolventi sú úspešnými. Pokiaľ sú úspešní po celom svete, potom je aj univerzita svetovo uznávaná. Úspech vo výučbe nie je v objeme predávaných znalostí, ale v schopnosti sa ich naučiť aplikovať a potom rozširovať.

Chceš tím jistě naznačit, že na úspěšných univerzitách je psychologie jednáni s lidmi, management a jiné předměty součástí výuky!

Samozrejme! A na špičkové úrovni. Budúci týždeň odchádzam na trojmesačný študijný pobyt do Kodane a veľmi sa zase teším.

Martine, myslel jsem, že už v tomto semestru budeš mít na naší fakultě první přednášku. Takže, až na podzim? (Odpověď klukovsky provinilým, ale šťastným úsměvem) Takže, krásný pobyt! Až budeš sedět ve starém přístavu u Malé mořské víly a zdvíhat Carlsberg či Tuborg nezapomeň, že jsi nám to dnes slíbil.

■ text: **Martin Kolenička**
a **Ladislav Steinhauser**
foto: autor

Fotografická soutěž „Veterinární a farmaceutická univerzita Brno objektivem“

Cílem soutěže je zachytit zajímavosti, zvláštnosti i obyčejné dění na univerzitě a dokumentovat tak široké pole univerzitních aktivit nejen z oblasti pedagogické, tvůrčí, vědecké a výzkumné činnosti, ale i z oblasti zájmových aktivit, které se na univerzitě provozují.

Podmínky fotografické soutěže:

Obecné:

- Vyhláшателеm soutěže je redakce časopisu Vita Universitatis. Zúčastnit se může každý zaměstnanec a student VFU Brno.
- Soutěž bude zahájena 1. března 2010 a potrvá do 15. června 2010.
- Každý z účastníků se může zúčastnit se svými 1–3 fotografiemi, barevné i černobílé, v obvyklém formátu jpg., tif., ve velikosti 2 580 x 1932 px a odvozené větší. Fotografie musí být opatřeny popiskem, jménem a příjmením autora a kontaktem na osobu autora (telefon, e-mail).
- Složení hodnotící poroty stanoví vyhlášovatel. Porota vybere vítězné fotografie na 1.–10. místě. Vítězové soutěže budou ohodnoceni finanční odměnou ve výši: 1. místo 10 tis. Kč, 2. místo 7 tis. Kč, 3. místo 5 tis. Kč, 4. místo 3 tis. Kč, 5. místo 2 tis. Kč, 6.–10. místo 1 tis. Kč. Rozhodnutí poroty bude veřejně vyhlášeno do 15. července 2010.

Ostatní:

- Fotografie mohou být předávány prostřednictvím serveru www.uschovna.cz příjemkyni vedoucí sekretariátu rektora, solcovab@vfu.cz, zasláním fotografií na uvedenou adresu, nebo předáním fotografií na nosiči do kanceláře rektora. Nosiče se účastníkovi nevracejí.
- Zasláním fotografie do soutěže vyjadřuje účastník vůči vyhlášovateli tu skutečnost, že je oprávněn s fotografií nakládat, zejména, že je jediným autorem fotografie; v případě spoluautorství je nutno doložit souhlas všech autorů fotografie. Zasláním fotografie do soutěže uděluje účastník vyhlášovateli oprávnění k použití fotografie nejen v rámci soutěže, ale i v rámci dalších aktivit spojených především s propagací univerzity. Toto oprávnění se poskytuje

jako bezúplatné, nevýhradní, teritoriálně a časově neomezené; vyhlášovatel soutěže není povinen jej využít.

- Každý účastník je povinen při pořizování fotografií dbát oprávněných zájmů a práv třetích osob, zejména osob na fotografii a jejich soukromí a práv na ochranu osobnosti. Zasláním fotografie do soutěže dává účastník vůči vyhlášovateli jednoznačně najevo, že splnil podmínky tohoto odstavce a že souhlasí s tím, že zcela odpovídá za porušení těchto práv.

- Vyhlášovatel bude nakládat s poskytnutými osobními údaji účastníků v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů. Předáním osobních údajů pro potřeby soutěže souhlasí účastník s tím, že vyhlášovatel je oprávněn zveřejnit jméno a příjmení účastníků ve fotosoutěži. Vyhlášovatel je oprávněn zpracovávat osobní údaje poskytnuté účastníkem. Vyhlášovatel si vyhrazuje právo kdykoli změnit podmínky soutěže.





VITA UNIVERSITATIS

Časopis Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

ISSN 1803-3830

