



# VITA UNIVERSITATIS



Časopis Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

5 | 2013



## HLAVNÍ TÉMA

Pavilon veřejného veterinářství, ochrany zvířat a chorob volně žijících zvířat <i>Vladimír Večerek</i>	1
Univerzita pod drobnohledem evaluační komise <i>Petr Chmelař</i>	3

## CELOUNIVERZITNÍ INFORMACE

Cena GAČR udělena vědkyni VFU Brno <i>Ladislav Steinhauser, Petr Chmelař</i>	4
Facebook VFU získal ocenění Firemní médium roku <i>Petr Chmelař</i>	6
Akreditace studijních programů a oborů na VFU <i>Zuzana Procházková</i>	7
Novela zákona na ochranu zvířat a akreditace k provádění pokusů na univerzitě <i>MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.</i>	10
Ptačí budky mají první nájemníky <i>Petr Chmelař</i>	11

## Z ČINNOSTI FVL

Letní škola chirurgie – kurz osteosyntéz 2013 <i>Petr Chmelař</i>	12
Letní škola produkční medicíny dojníc 2013 <i>MVDr. Miloslav Skřivánek, CSc.</i>	14
Letní škola exotické medicíny <i>Petr Chmelař</i>	16
Studentům Fakulty veterinárního lékařství v Brně přednáší světová kapacita prof. Walter Baumgartner z Vídně <i>prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA</i>	17

## Z ČINNOSTI FVHE

Summer School for Food Hygiene <i>Ladislav Steinhauser</i>	18
Ochrana zvířat a welfare 2013 <i>Eva Voslářová</i>	19

## Z ČINNOSTI FAF

Psychosomatika – náplň výuky v kurzu Zdravotnická psychologie <i>MUDr. PhDr. Zdeňka Nováková, Ph.D.</i>	20
Dny farmaceutické péče Farmaceutické fakulty VFU Brno <i>PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.</i>	22

## Z ČINNOSTI REKTORÁTNÍCH PRACOVÍŠŤ

Takové známky rozdával Babák <i>Petr Chmelař</i>	23
---	----

## Z ČINNOSTI STUDENTŮ

Společník pro život: srdce hasičů bijí pro zvířata <i>Petr Chmelař</i>	24
Ó loučení, ó loučení, mé srdéčko je láskou ztrápený <i>Petr Chmelař</i>	25

## UDÁLOSTI

World Veterinary Congress Praha <i>Ladislav Steinhauser</i>	26
Chasa v kroji na Lidušce a Astorce <i>Petr Chmelař</i>	27
Seriál přednášek pro chovatele domácích mazlíčků <i>Petr Chmelař</i>	28
V roce 2013 předala VFU 500 diplomů <i>Petr Chmelař</i>	30
Zlaté diplomy 2013 na VFU Brno <i>Pavel Brauner</i>	31

## HORIZONTY

The World in Motion <i>Ladislav Steinhauser</i>	32
--	----

## SEZNAMY ABSOLVENTŮ

Seznam absolventů 2013	34
------------------------	----

VITA  
UNIVERSITATIS

časopis Veterinární  
a farmaceutické univerzity  
Brno

5 ■ 2013

## Vydává:

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

## Vychází:

každé dva měsíce

## Redakční rada:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA  
– předseda  
MVDr. Pavel Brauner, Ph.D.  
doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová,  
Ph.D.  
prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc.  
prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.  
MVDr. Mirko Treu, CSc.

## Redakce:

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

## Sazba:

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

## Jazyková korektura:

Eva Bublová

## Tisk:

Tiskárna Didot, spol. s r.o.  
www.tiskarna-didot.cz

Reg. č.: MK ČR E 18254  
ISSN 1803-3830

## Redakční uzávěrka pro č. 6/13:

18. 11. 2013

## Příští číslo vyjde:

17. 12. 2013

Za obsah dodaných textů odpovídají  
autoři

© Veterinární a farmaceutická  
univerzita Brno



# Pavilon veřejného veterinářství, ochrany zvířat a chorob volně žijících zvířat

Pavilon veřejného veterinářství, ochrany zvířat a chorob volně žijících zvířat vznikne zásadní modernizací a rekonstrukcí budovy č. 32. Zahájení stavebních úprav se předpokládá na konci roku 2013 s předpokládanou dobou trvání přibližně jeden a půl roku.

Stavební úpravy v budově č. 32 jsou vynuceny vysokou mírou opotřebování budovy provázenou místním rozpadem zdiva a narušením a ohrožením statiky celé budovy, a vychází ze znaleckého posudku hodnotícího stavební a statické zajištění budovy. Rozvody veškerých médií a infrastruktury jsou ve stavu, který je na hranici současných norem, předpisů a požadavků. Kanalizace s ohledem na provoz v budově umístěné vyžaduje nové řešení s oddělením části infekční a neinfekční. Budova vykazuje velké energetické ztráty prostupnosti tepla ze zdiva a oken a dveří. Střecha je ve stavu před generální rekonstrukcí. Zásadní moder-



■ V nové budově bude umístěn Ústav veřejného veterinárního lékařství a ochrany zvířat a Ústav biologie a chorob volně žijících zvířat

nizace a rekonstrukce budovy je nezbytná pro další pokračování vzdělávací, vědecké a výzkumné činnosti univerzity v této prostorové kapacitě univerzity.

V Pavilonu veřejného veterinářství, ochrany zvířat a chorob volně žijících zvířat po jeho modernizaci a rekonstrukci bude umístěn Ústav veřejného veterinárního lékařství a ochrany zvířat a dále Ústav biologie a chorob volně žijících zvířat.

Architektonické řešení předpokládá změnu organizace vstupu do budovy, kdy centrální část budovy bude přestavěna na hlavní vstup do budovy. V budově budou vybudovány výtahy a rekonstruována schodiště v obou částech stavby. V každém patře budou obnoveny původní příčné chodby propojující obě křídla budovy.

V přízemním patře budou lokalizovány zejména výukové prostory zaměřené na veřejné veterinární lékařství a ochranu zvířat. V prvním patře budou umístěny zejména výukové prostory toxikologické. Ve třetím patře budou umístěny prostory pro výuku biologie a ochrany volně žijících zvířat a bude zde zachována posluchárna pro 120 studentů. V podkroví pak budou výukové prostory zaměřené zejména na zoologii.

V každém patře pak budou podle jeho zaměření také výzkumné laboratoře a provozy a také administrativní část ústavů pro akademické pracovníky a studenty



■ Přístavba pro chov pokusných zvířat

doktorských studijních programů. V prvním patře tak budou výzkumné provozy se zaměřením na ochranu zvířat a veřejné veterinární lékařství, v druhém patře pak zejména provozy laboratorní zaměřené na ochranu zvířat, veterinární ochranu veřejného zdraví a toxikologii. Ve třetím patře budou výzkumné provozy biologické s významným zaměřením na molekulární biologii a ve čtvrtém patře pak výzkumné provozy zoologické. V suterénu pak budou umístěny výzkumné provozy, zejména se zaměřením na ekotoxikologii opírající se o testy na rybách a dalších vodních organismech.

Budova bude doplněna menší přístavbou pro chov pokusných zvířat, zejména ptáků, a malých a drobných savců vytvářející podmínky pro experimentální vědeckou a výzkumnou práci v oblasti ochrany zvířat a veřejného veterinárního lékařství.

Výstavba Pavilonu veřejného veterinářství, ochrany zvířat a chorob volně žijících zvířat bude realizována z prostředků VFU Brno o celkovém rozsahu 200 mil. Kč. Ukončení rekonstrukce se předpokládá v roce 2015.

■ text: **Vladimír Večerek**  
*rektor*

foto: PROJECT building, Petr Chmelař



■ Budova č. 32 v současném stavu

# Univerzita pod drobnohledem evaluační komise

Mezinárodní evaluace, zásadní mezník veterinárního vzdělávání na každé evropské veterinární univerzitě. Mnoho let činnosti a rok intenzivních příprav, zejména při zpracování sebehodnotící zprávy, je zakončen návštěvou mezinárodního týmu a týdenním prověřováním veterinárního vzdělávání.

Je to přesně rok, co rektor VFU Brno Vladimír Večerek navštívil v rámci příprav na evaluaci veterinárního vzdělávání na VFU Brno Ústav anatomie, histologie a embryologie. V následujících měsících si důkladně prohlédl i další ústavy a kliniky, které vzdělávají budoucí veterináře. Cíl jeho návštěv byl jednoznačný: zhodnotit úroveň vzdělávání na jednotlivých ústavech a klinikách. Přednostům jednotlivých ústavů kladl nejrůznější otázky, zajímal ho každý jednotlivý aspekt od průběhu výuky, přes vzdělávání, výzkum, klinickou činnost, bezpečnostní opatření, až po nakládání s odpady. „Na to všechno se vás mohou ptát, to všechno budou chtít vidět,“ často pronášel během návštěvy různých pracovišť.

A právě evaluace veterinárního vzdělávání byla v polovině října alfou i omegou dění na VFU Brno. Areál univerzity pečlivě kontrolovala a hodnotila ustavená mezinárodní evaluační komise. Osm pánů a dvě dámy, odborníci z různých oborů veterinárního lékařství a hygieny, pedagogové i praktičtí veterinární lékaři a zástupce studentů procházeli a hodnotili kvalitu veterinárního vzdělávání na VFU Brno ústav za ústavem, kliniku za klinikou, pracoviště za pracovištěm. Zájem měli i o administrativní činnost na rektorátě.

Členové evaluační komise nastoupili před zaplněnou aulu v úterý 8. října. „Naším posláním zde na vaší univerzitě není to, abychom vám říkali, jak máte dělat svoji práci, ale pozorovat, jak pracujete, jak vyučujete,“ prohlásil na úvodním setkání Olivier Glardon, předseda komise a švýcarský zástupce v evaluační komisi. Následovala prezentace univerzity, které se ujala prorektorka profesorka Iva Steinauserová a představení činnosti veterinárních fakult děkany profesorem Aloisem Nečasem a docentem Ladislavem Steinauserem.

Celý úterý bylo organizováno ve smyslu předchozího seznámení se s fakultami a se všemi jejich ústavami a klinikami. Projít



■ Tým evaluátorů při zahájení v aule univerzity



■ Členové evaluační komise na prohlídce Kliniky chorob ptáků, plazů a drobných savců

za jeden den všechny ústavy a kliniky veterinárních fakult a další výuková a výzkumná pracoviště není nic jednoduchého. Prohlídku členové komise zahájili na morfologii. „Vítejte na Ústavu anatomie, histologie a embryologie,“ přivítal komisaře profesor František Tichý. Následoval celodenní maraton. Pak následovaly další ústavy a kliniky. První den zakončili téměř v půl deváté večer.

Komisaře zajímalo téměř všechno. „Jak připravujete preparáty,“ ptal se Iancu Morar z Rumunska. „Ukažte mi, kde a jak si mohou studenti vypláchnout oči, když se jim tam v laboratoři něco dostane,“ požadoval Stefano Romagnoli. „Kolik ročně ošetříte potkanů,“ zněl dotaz na profesora Zdeňka Knotka. A mnoho dalších konkrétních otázek a požadavků.

V dalších dnech následovaly podrobné prohlídky. To, co v úterý komisaři v rychlosti „proletěli“, to v dalších dnech prošli důkladně. Rozdělili se proto do více skupin. Kromě ústavů a klinik je zajímala prohlídka Školního zemědělského podniku v Novém Jičíně, rektorátní pracoviště, ale také setkání s učitelským sborem, se studenty, se zaměstnanci, se zástupci odborů, ale také se zástupci praxe.

K oficiálnímu ukončení návštěvy došlo na pátečním setkání, které však proběhlo před uzávěrkou tohoto čísla Vita Universitatis. Zda proběhlo hodnocení veterinárního vzdělávání na VFU Brno v prospěch univerzity, či naopak si přečtete v příštím čísle časopisu.

■ text: Petr Chmelář  
foto: autor

# Cena GAČR udělena vědkyni VFU Brno

Šanci získat cenu prezidia Grantové agentury České republiky nemusíme počítat. Současný předseda prof. PhDr. Petr Matějů, PhD. ji vyčíslil při předání cen letošním laureátům – jedna celá dvě desetiny promile. Každoročně jsou předány čtyři. Letos jedna z nich putuje na Fakultu veterinární hygieny a ekologie Veterinární a farmaceutické univerzity Brno. Její nositelkou je RNDr. Monika Dolejská, Ph.D. z ústavu Biologie a chorob volně žijících zvířat. Oceněná práce „Charakterizace koliformních bakterií rezistentních k cefalosporinům a hodnocení rizika použití antimikrobiálních látek na jejich selekci“ je uznáním dlouholetého zaměření kolektivu ústavu a postupných kroků, které musely být k dosažení tohoto uznání vykonány.

O granty GAČR je mezi výzkumníky každoročně stále vyšší zájem. Konkurence je obrovská a stále roste. Úspěšnost za poslední roky klesla na letošních 17,5 % a přitom rozpočet GAČR meziročně stoupl. Jestliže v roce 2009 uspělo z každoročních asi tři tisíc podaných více než 700 projektů v letošním roce něco přes 400. Přitom počet projektů vyřazených pro procesní chyby je už minimální. Důvodem snížení počtu vybraných projektů je stále vyšší nákladnost řešených projektů, ale také fakt, že některá „centra excelence“ získala exkluzivitu financování až na 7 let. Úspěšnost okolo 15 % je evropský průměr ERC Advanced Grants, v USA je 12 %. Vysoké školy mají letos úspěšnost podaných grantů 11,9 %, Akademie věd ČR je v tomto parametru úspěšnější s 23,7 %. Celkový objem prostředků GAČR je ale členěn až překvapivě proporcionálně (VŠ 44 %, AVČR 41 %). Strohá čísla ukazují na jednoznačný trend stále vyšší konkurence ve financování základní vědy. Tyto závěry slyším na fakultě i od vás všech, kteří se o granty ucházíte. Uspěť jako jednotlivec nebo jako malý tým bez špičkového vybavení a mezinárodní spolupráce bude stále složitější.

Jsem rád, že jsem měl možnost na reprezentativním zasedání Grantové agentury ČR být přítomen jako děkan fakulty a jako první z naší univerzity Monice Dolejské pográtulovat a poděkovat, vyslechnout chválu na skvělé profesní a společenské vystupování naší kolegyně. Je vynikající, že patří do právě nastupující mladé generace, na kterou jsou kladeny



■ Doktorka Renata Dolejská přebírá ocenění z rukou premiéra Jiřího Rusnoka

stále vyšší nároky. Uspěť mezi matadory naší vědy v tomto věku je opravdu vynikajícím výsledkem. Kdo by to na počátku řekl? Šance jedna promile!

Paní kolegyně, dovolte, abych vám ještě jednou, tentokrát na stránkách našeho časopisu pográtuloval k vynikajícímu výsledku, popřál vám elán, chuť do práce a špetku štěstí, které je i ve výzkumu třeba. Dovolte, abych vám poděkoval za vynikající reprezentaci naší fakulty.

*Ladislav Steinhauser*

## ROZHOVOR S DOKTORKOU MONIKOU DOLEJSKOU

Výzkum vědců VFU Brno přinesl nové poznatky z oblasti molekulární epidemiologie bakterií rezistentních k antibiotikům u zvířat, člověka a v prostředí. Význam a kvalitu výzkumu doktorky Moniky Dolejské a jejího badatelského týmu podtrhuje i Cena předsedy Grantové agentury České republiky, kterou převzala v pondělí 9. 9. 2013. Během rozhovoru s doktorkou Monikou Dolejskou šly v každé větě citit dvě zásadní věci. Tou první je enormní skromnost a uznání kolegům, kteří se na výzkumu podíleli. Tou druhou pak neobyčejné vědecké zapálení a hluboký zájem o zkoumanou problematiku.

### Jak jste se dostala ke zkoumání rezistence bakterií na antibiotika?

To bylo ještě v době studií na Přírodovědecké fakultě MU, kde jsem studovala mikrobiologii. Směr kariéry jsem si zvolila již během psaní bakalářské práce. Napadlo mě zajít na Veterinární a farmaceutickou univerzitu na Ústav infekčních chorob a mikrobiologie za profesorem Čížkem. Pan profesor mi nabídl možnost zapojit se do programu antibiotické rezistence. Téma samotné mě začalo postupně více zajímat. Antibiotická rezistence představuje zajímavý a závažný problém, který tíží veterinární i humánní medicínu celosvětově.

### Když na chvíli odbočím, všiml jsem si fungující spolupráce mezi Ústavem biologie a chorob volně žijících zvířat, Ústavem infekčních chorob a mikrobiologie a Přírodovědeckou fakultou MU. Podílela jste se na ní?

Intenzivnější spolupráce zaměřená na studium antibiotické rezistence začala právě u mě. Po úspěšném obhájení diplomové práce vedené profesorem Čížkem a absolvování Přírodovědecké fakulty mi byla nabídnuta možnost pokračovat v doktorském studiu právě na Ústavu biologie a chorob volně žijících zvířat, a tím

se spolupráce těchto pracovišť prohloubila. V současné době jsou naše projekty realizovány i díky CEITEC.

### **Nedávno jste získala významné ocenění za váš výzkum. Čemu přesně jste se věnovala?**

Chtěli jsme prokázat, jaká je situace bakteriální rezistence k cefalosporinům. Jsou to antibiotika hojně používaná v terapii i prevenci infekčních onemocnění člověka i zvířat. Rezistence k této skupině představuje velký problém. Zajímala nás situace u potravinových zvířat, u volně žijících zvířat a jak je na tom volná příroda. Zkoumali jsme však také vzorky z humánního prostředí. Dílčím cílem bylo zjistit, jestli existují překryvy mezi humánními a veterinárními izoláty a zda použití cefalosporinů u potravinových zvířat může mít nějaké riziko pro člověka.

### **Kdo všechno se do výzkumu zapojil?**

Já jsem byla hlavním řešitelem, ale do projektu byly zapojeny desítky lidí. V první řadě bych zmínila přednostu našeho ústavu profesora Literáka a profesora

včetně jejich prostředí. U zdravých dětí různého věku včetně novorozenců neovlivněných antibiotickou terapií jsme identifikovali rezistentní kmeny a dále jsme prokázali šíření vysoce rezistentních a patogenních bakterií v nemocničním prostředí. Alarmujícím zjištěním je šíření rezistentních bakterií do vodních toků cestou nedostatečně přečištěných městských odpadních vod a výskyt u zvířat žijících ve volné přírodě.

### **Které konkrétní závěry vás nejvíce překvapily?**

Nejvíce mne překvapila zmíněná situace ve volné přírodě. V některých populacích volně žijících zvířat, zmínila bych třeba havrany polní a racky, to byla čísla opravdu enormní. Tyto výsledky nám ukázaly, jaká je úroveň kontaminace celého prostředí. Existuje tedy cesta pronikání směrem od člověka a z veterinární oblasti do volné přírody. Druhy, které jsem jmenovala, získávají potravu na skládkách odpadů nebo se pohybují v okolí farem a na polích ošetřovaných chlévskou mrvou.

### **Jaké jsou tedy cesty šíření rezistentních bakterií do prostředí?**

Jednou z hlavních cest jsou odpady. Zmínila bych především odpadní vody v čističkách. Například v přečištěné vodě v rámci studie realizované na čističce odpadních vod v Brně jsme u většiny vzorků našli bakterie s nebezpečnou rezistencí a vysokou patogenitou pro člověka. Další cestou jsou skládky odpadů, na které zalétávají volně žijící ptáci. Z veterinární sféry bych jmenovala potravinářské odpady a odpady z farem. Významnou roli v šíření rezistentních bakterií mají i volně žijící migrující ptáci, jako havrani polní, kteří mohou přenášet rezistenci na dlouhé vzdálenosti za hranice států.

### **Dá se s tím něco dělat?**

Problémem je nadbytečné a nesprávné užívání antibiotik. Naštěstí řada zemí má v dnešní době vypracované programy antibiotické politiky včetně České republiky, kdy se snaží omezit spotřebu antibiotik a regulovat jejich užívání. Svět si tento problém uvědomuje. Problémem jsou rozvojové země, kde regulace použití antibiotik funguje pouze omezeně nebo úplně chybí. Kroky k řešení tohoto problému jsou přijímány. Rezistence je však v takovém stavu, že není a nebude cesty zpět.

### **Jak vnímáte ocenění, které jste získala?**

Samozřejmě si ho velmi vážím. Především jej nepovažuji za můj osobní úspěch, ale za úspěch celé univerzity, úspěch kolegů, bez kterých bych na takové ocenění nedosáhla.

### **Máme se smířit tedy s tím, že rezistence na antibiotika bude růst a antibiotika přestanou jednou fungovat?**

Já jsem v tomhle ohledu optimista. Přijmeme-li efektivní antibiotický program a budeme-li omezovat spotřebu, současně například zvýšíme hygienické standardy, tak by se jednou situace mohla začít zlepšovat. Celý svět čeká v tomto ohledu dlouhá a složitá cesta. Bohužel se však musíme smířit s tím, že k celkovému vyřešení problému nedojde. Vědomí tohoto problému, naše poznání a základní výzkum jsou však našimi zbraněmi v boji s rezistentními bakteriemi

### **Děkuji za rozhovor.**

■ ptal se: **Petr Chmelař**  
foto: archiv GAČŘ

■ Laureáti ceny GAČŘ s premiérem Rusnokem

Čížka z Ústavu infekčních chorob a mikrobiologie. Kromě nich i celá řada dalších kolegů, laborantů a studentů všech tří fakult a také studentů MU. Věřím, že právě díky fungující spolupráci jsme schopni vyprodukovat velké množství výsledků vysoké kvality.

### **Co jste tedy v rámci výzkumu odhalila?**

Rezistentní bakterie jsme našli u hospodářských zvířat například u skotu, krůt a prasat, dále u hospitalizovaných zvířat a zvířat v zoologických zahradách

### **Zabýval se někdo touto situací dříve? Respektive, lze srovnat, jak se tento problém vyvíjí v čase?**

Výzkumů na toto téma není mnoho. U nás se tímto problémem v tak širokém měřítku žádná výzkumná skupina nezabývala. Výsledky, které teď máme, představují jediná data za Českou republiku. Proto v tuhle chvíli nemůžeme stanovit dynamiku. Vzhledem k současným trendům lze předpokládat, že data, která jsou dnes specifická pro humánní i veterinární medicínu, se postupně budou objevovat ve volné přírodě.



# Facebook VFU získal ocenění Firemní médium roku

Sociální sítě hrají v dnešní době čím dál důležitější roli. Zatímco dříve byly tradičně nejnavštěvovanějšími stránkami Internetu vyhledávače v čele s Google, nyní tyto přední pozice atakují sociální sítě. Sociální sítě patří mezi tzv. technologie Web 2.0, tedy představují další vývojovou generaci Internetu v jeho struktuře a způsobu používání.

Internetoví uživatelé již jsou unavení strnulostí a strohostí některých institucí. Díky sociálním sítím vidí, že se dá dělat zábavná živoucí komunikace a tu začínají vyžadovat. Svým způsobem to je osvobuzující – spotřebitelé chtějí upřímnost, ať jsou instituce a firmy samy sebou. Díky tomu se mohou nějak zapsat do jejich paměti, protože se něčím odlišují od ostatních.



Facebook Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

Proto moderní společnosti investují nemalé úsilí do komunikace sociálních sítí a snaží se na sebe v tomto prostředí upozornit. Svůj díl v kyberprostoru obsadila i Veterinární a farmaceutická univerzita Brno. A nevede si vůbec špatně.

Komora Public Relations vyhlásila soutěž Firemní médium roku. Jejím cílem bylo porovnat a zhodnotit komunikativnost, důvěryhodnost a úroveň přihlášených médií. O získání prestižního ocenění usilovala řada společností ze soukromé i veřejné sféry. Letošního ročníku se účastnila například ČSOB, Česká pojišťovna, Kooperativa, Masarykova univerzita nebo elektrárenský gigant ČEZ. Vedle takových organizací se mohla VFU cítit trochu jako David vedle Goliáše.

Anketa Firemní médium roku je hodnocením kvality komunikace segmentu propagačních časopisů, internetových stránek a dalších komunikačních nástrojů, které v České republice používají organi-



VFU Brno získala ocenění Firemní médium roku

zace všech typů k oslovení svých zákazníků nebo zaměstnanců. Soutěž má mnohaletou tradici a Komora Public Relations ji převzala do své péče v loňském roce. Anketa Firemní médium roku je hodnocením institucionálních komunikací, a to jak interní komunikace organizace, tak prezentace a komunikace společnosti navenek.

Firmy a organizace se se svými médii střetly v soutěži o získání kvalitativního ohodnocení, a to v následujících kategoriích – Tiskovina, Výroční zpráva, Webové stránky, Internet – sociální sítě a Studentské médium. Firemní média hodnotili porotci z řad specialistů v oblasti komunikace, kteří posuzovali komunikativnost, důvěryhodnost, strukturu a jazykovou úroveň obsahu, kompozici, úroveň výtvarného sdělení, kontext se soudobým výtvarným trendem, typografii, práci s fotografiemi a ilustracemi. Úroveň komunikace prostřednictvím vyjmenovaných médií hodnotila porota, ve které zasedal novinář a držitel ceny Novinářská křepelka Jakub Kalenský, kreativní ředitel Dcode creative Jakub Galuška, majitel agentury Czech Communication Group Jan Charvát a předseda představenstva Komory PR Jiří Chvojka.

„Letošní ročník ankety Firemní médium roku byl ve výsledku více než vyrovnaný, se-

šla se velmi kvalitativně vyrovnaná média a v některých kategoriích to bylo jen o desetiny bodu. Jsme rádi, že organizace a firmy jdou svými médii ve směru světových kvalitativních trendů a doufáme, že v dalším ročníku se přihlásí ještě více různých organizací s ještě více médii“, prohlásil porotce Jiří Chvojka.

A jak si VFU v soutěži vedla? Čtyřčlenná porota došla k závěru, že Facebook Veterinární a farmaceutické univerzity Brno je opravdu na vysoké úrovni a v devátém ročníku ankety Firemní médium roku udělila univerzitě první místo v kategorii Internet – sociální sítě. Jako druhý v pořadí se umístil lídr na trzích s elektřinou střední a jihovýchodní Evropy ČEZ.

Historie soutěže Firemní médium roku sahá do roku 2002, kdy tato anketa poprvé proběhla. Do prvního ročníku se přihlásilo více jak třicet firem a organizací s více jak šedesáti médii. V tomto prémiovém ročníku se nejlépe umístili: T-Mobile CZ se svým Impulsem a unikátním intranetem, Metrostav a.s. s novinami Metrostav a časopisem Profil, Západočeská energetika a Karosa s www stránkami. Soutěž byla poté vyhlášována pravidelně každý rok. Posledním ročníkem před obnovenou premiérou v roce 2011 byl ročník 2005. V roce 2005 se nejlépe umístily: ŠKODA – auto, a.s. za firemní noviny, Zentiva, a.s. se svým novým intranetem, T-Mobile CZ za svou firemní brožuru, firemní magazín a web a Boomerang Publishing s magazínem ČILICHILI pro klienty.

Facebooková stránka Veterinární a farmaceutické univerzity Brno má v současnosti 3.381 fanoušků. Jejich počet neustále narůstá. Za poslední rok se jejich množství zdvojnásobilo. Procentuálně mezi lidmi, kterým se líbí stránky VFU Brno, převládají ženy, kterých je 82 %. Největší zájem o stránky mají lidé ve věku 18-24 let, kteří tvoří 60 % fanoušků, třetina jich pochází z Brna. Velkým překvapením při srovnání jednotlivých věkových kategorií je, že univerzita má na Facebooku více fanoušků ve věku 65+, než v kategorii 45-54 nebo 55-64 let.

■ text: Petr Chmelář



# Akreditace studijních programů a oborů na VFU



Praxe na univerzitních jatkách

Tab. 1: Přehled akreditovaných studijních programů a oborů na Fakultě veterinární hygieny a ekologie:

název studijního programu	typ studijního programu	název studijního oboru	platnost akreditace
Veterinární hygiena a ekologie	B	Bezpečnost a kvalita potravin	1. 3. 2015
Veterinární hygiena a ekologie	B	Ochrana zvířat a welfare	31. 3. 2018
Veterinární hygiena a ekologie	N	Bezpečnost a kvalita potravin	5. 5. 2015
Veterinární hygiena a ekologie	N	Ochrana zvířat a welfare	31. 3. 2018
Veterinární hygiena a ekologie	M	Veterinární hygiena a ekologie	31. 12. 2019
Veterinární hygiena a ekologie	DSP	Hygiena a technologie potravin	31. 5. 2021
Veterinární hygiena a ekologie	DSP	Choroby volně žijících zvířat a zvířat zoologických zahrad	31. 5. 2021
Veterinární hygiena a ekologie	DSP	Veřejné veterinářství a ochrana zvířat	31. 5. 2021
Veterinární hygiena a ekologie	DSP	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika	31. 5. 2021
Veterinární hygiena a ekologie	DSP	Veterinární ekologie	31. 5. 2021
Veterinární hygiena a ekologie	DSP	Veterinární toxikologie a toxikologie potravin	31. 5. 2021
Veterinární hygiena a ekologie	DSP	Výživa, dietetika hospodářských zvířat a hygiena vegetabilii	31. 5. 2021
Veterinary Hygiene and Ecology	B	Food Safety and Quality	1. 3. 2015
Veterinary Hygiene and Ecology	N	Food Safety and Quality	5. 5. 2015
Veterinary Hygiene and Ecology	M	Veterinary Hygiene and Ecology	31. 12. 2019
Veterinary Hygiene and Ecology	DSP	Diseases of Wild and ZOO Animals	31. 5. 2021
Veterinary Hygiene and Ecology	DSP	Food Hygiene and Processing Technology	31. 5. 2021
Veterinary Hygiene and Ecology	DSP	Nutrition and Dietetics of Farm Animals and Hygiene of Food of Plant Origin	31. 5. 2021
Veterinary Hygiene and Ecology	DSP	Veterinary Biochemistry, Chemistry and Biophysics	31. 5. 2021
Veterinary Hygiene and Ecology	DSP	Veterinary Ecology	31. 5. 2021
Veterinary Hygiene and Ecology	DSP	Veterinary Public Health and Animal Protection	31. 5. 2021
Veterinary Hygiene and Ecology	DSP	Veterinary Toxicology and Toxicology of Foodstuff	31. 5. 2021

Vysvětlivky: B = bakalářský studijní program, M = magisterský studijní program, N = navazující studijní program, DSP = doktorský studijní program

Vysokoškolské vzdělání se získává studiem v rámci akreditovaného studijního programu podle studijního plánu stanovenou formou studia. Podle Zákona o vysokých školách podléhá studijní program akreditaci, kterou uděluje ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Jednou z podmínek udělení akreditace studijnímu programu je souhlasné stanovisko Akreditační komise.

Akreditační komise je nezávislým kolektivním státním orgánem o 21 členech, který má za úkol pečovat o kvalitu vysokoškolského vzdělávání a posuzovat jak vzdělávací, tak vědeckou, výzkumnou a vývojovou, stejně jako uměleckou nebo jinou tvůrčí činnost



Výuka na Ústavu ekologie a chorob zvěře, ryb a včel

českých vysokých škol, zřízených podle českého vysokoškolského zákona.

Členové Akreditační komise jsou jmenováni na funkční období šesti let. Jejich funkce je neslučitelná s funkcí rektora, prorektora nebo děkana a jmenována může být pouze osoba, která je všeobecně uznávanou odbornou autoritou. Pro



■ Výuka Chorob psů a koček

■ Tab. 2: : Přehled akreditovaných studijních programů na Fakultě veterinárního lékařství:

název studijního programu	typ studijního programu	název studijního oboru	platnost akreditace
Veterinární lékařství	M	Veterinární lékařství	13. 12. 2013
Veterinární lékařství	DSP	Anatomie, histologie a embryologie	31. 3. 2017
Veterinární lékařství	DSP	Fyziologie a farmakologie	31. 5. 2021
Veterinární lékařství	DSP	Genetika a plemnitba zvířat	31. 5. 2021
Veterinární lékařství	DSP	Choroby drůbeže	1. 11. 2013
Veterinární lékařství	DSP	Choroby koní	31. 5. 2021
Veterinární lékařství	DSP	Choroby přežvýkavců a prasat	31. 3. 2017
Veterinární lékařství	DSP	Choroby psů a koček	31. 5. 2021
Veterinární lékařství	DSP	Choroby ptáků, plazů a drobných savců	31. 5. 2021
Veterinární lékařství	DSP	Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie	31. 3. 2021
Veterinární lékařství	DSP	Patologická morfologie a parazitologie	31. 5. 2021
Veterinární lékařství	DSP	Reprodukce zvířat	1. 11. 2013
Veterinární lékařství	DSP	Veterinární chirurgie, ortopedie a zobrazovací diagnostika	1. 11. 2017
Veterinární lékařství	DSP	Veterinární parazitologie	1. 11. 2017
Veterinary Medicine	DSP	Avian and Exotic Animals Diseases	31. 5. 2021
Veterinary Medicine	DSP	Dogs and Cats Diseases	31. 5. 2021
Veterinary Medicine	DSP	Infectious Diseases and Veterinary Epidemiology	1. 11. 2017
Veterinary Medicine	DSP	Veterinary Microbiology and Immunology	1. 11. 2017
Veterinary Medicine	DSP	Veterinary Parasitology	1. 11. 2017

Vysvětlivky: B = bakalářský studijní program, M = magisterský studijní program, N= navazující studijní program, DSP = doktorský studijní program

výkon svých úkolů si komise zřizuje pro různé typy studijních programů tzv. stálé pracovní skupiny. Komise především hodnotí vysoké školy a jejich činnost a výsledky hodnocení zveřejňuje. Kromě toho pro ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy vydává stanoviska v dalších záležitostech vysokoškolského vzdělávání, kterými mimo jiné jsou:

- Stanoviska k žádostem o akreditaci studijních programů
- Stanoviska k žádostem o oprávnění konat habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

Podáním žádosti na návrh (žádost) vysoké školy se zahajuje řízení o udělení, prodloužení či rozšíření akreditace. Žádosti se zpracovávají pro jednotlivé Studijní programy samostatně, a to v podobě dle rozsahu vzorů formulářů Žádosti o akreditaci; případně jsou přílohou žádosti vzory studijních textů a dalších multimediálních pomůcek pro daný studijní program.

Při zjištění běžných nedostatků Akreditační komise doporučuje dané vysoké škole, aby zjedнала nápravu, pokud by ale šlo o nedostatky závažné, může ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy navrhnout:

Tab. 3: Přehled akreditovaných studijních programů na Farmaceutické fakultě:

název studijního programu	typ studijního programu	název studijního oboru	platnost akreditace
Farmacie	M	Farmacie	31. 10. 2015
Farmacie	DSP	Bezpečnost a kvalita léčiv	31. 5. 2017
Farmacie	DSP	Farmaceutická chemie	31. 12. 2019
Farmacie	DSP	Farmaceutická technologie – galenická farmacie	31. 12. 2019
Farmacie	DSP	Farmakognosie	30. 12. 2013
Farmacie	DSP	Farmakologie a toxikologie	30. 12. 2013
Pharmacy	M	Pharmacy	31. 10. 2015
Pharmacy	DSP	Medicinal Chemistry	31. 12. 2019
Pharmacy	DSP	Pharmaceutical Technology	31. 12. 2019
Pharmacy	DSP	Pharmacognosy	30. 12. 2013

Vysvětlivky: B = bakalářský studijní program, M = magisterský studijní program, N = navazující studijní program, DSP = doktorský studijní program

Tab. 4: Přehled akreditovaných oborů na VFU, ve kterých mohou fakulty konat habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

fakulta	název oboru	typ řízení	platnost akreditace
FVL	Normální a patologická morfologie	H	20. 10. 2015
FVL	Normální a patologická morfologie	P	20. 10. 2015
FVL	Fyziologie a farmakologie	H	20. 10. 2015
FVL	Fyziologie a farmakologie	P	20. 10. 2015
FVL	Reprodukce a genetika zvířat	H	31. 12. 2015
FVL	Reprodukce a genetika zvířat	P	31. 12. 2015
FVL	Veterinární mikrobiologie, parazitologie a imunologie	H	20. 10. 2015
FVL	Veterinární mikrobiologie, parazitologie a imunologie	P	20. 10. 2015
FVL	Infekční choroby a epizootologie	H	31. 12. 2015
FVL	Infekční choroby a epizootologie	P	31. 12. 2015
FVL	Choroby zvířat zájmových chovů	H	20. 10. 2015
FVL	Choroby zvířat zájmových chovů	P	20. 10. 2015
FVL	Choroby přežvýkavců a prasat	H	31. 12. 2015
FVL	Choroby přežvýkavců a prasat	P	31. 12. 2015
FVHE	Veterinární ekologie a choroby volně žijících zvířat	H	30. 11. 2019
FVHE	Veterinární ekologie a choroby volně žijících zvířat	P	30. 11. 2019
FVHE	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika	H	20. 10. 2015
FVHE	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika	P	20. 10. 2015
FVHE	Výživa, zootechnika a zoohygiéna	H	30. 11. 2015
FVHE	Ochrana zvířat a welfare	H	20. 10. 2015
FVHE	Ochrana zvířat a welfare	P	20. 10. 2015
FVHE	Veřejné veterinární lékařství a toxikologie	H	30. 11. 2015
FVHE	Veřejné veterinární lékařství a toxikologie	P	30. 11. 2015
FVHE	Hygiéna a technologie potravin	H	20. 10. 2015
FVHE	Hygiéna a technologie potravin	P	20. 10. 2015
FaF	Farmaceutická chemie	H	1. 11. 2019
FaF	Farmaceutická chemie	P	1. 11. 2019
FaF	Farmaceutická technologie-galenická farmacie	H	1. 11. 2019
FaF	Farmakognosie	H	31. 12. 2015
FaF	Farmakognosie	P	31. 12. 2015

Vysvětlivky: FVHE = Fakulta veterinární hygieny a ekologie, FVL = Fakulta veterinárního lékařství, FaF = Farmaceutická fakulta, H = habilitační řízení, P = řízení ke jmenování profesorem

1. Omezení akreditace spočívající v zákazu přijímat nové studenty, do daného studijního programu.
2. Pozastavení akreditace spočívající v zákazu konat státní zkoušky a přiznávat akademické tituly.
3. Odnětí akreditace.

Stanovisko Akreditační komise je podkladem pro konečné rozhodnutí a ministerstvo je při svém rozhodování vázáno hledisky uvedenými v Zákoně o vysokých školách.



Výuka ve fakultní lékárně



Cvičení na Klinice chorob ptáků, plazů a drobných savců

V roce 2013 MŠMT, na základě souhlasného stanoviska Akreditační komise, nejen prodloužilo pro jednotlivé fakulty VFU platnost akreditace několika studijních programů se studijními obory, kterým končila či bude končit jejich platnost, ale také rozhodlo o rozšíření akreditace doktorského studijního programu Veterinární lékařství o: studijní obor Patologická morfologie a parazitologie, obor Anatomie histologie a embryologie, obor Choroby přežvýkavců a prasat, obor Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie, a také rozšíření akreditace doktorského studijního programu Farmacie o studijní obor: Bezpečnost a kvalita léčiv.

V současné době jsou na VFU akreditovány následující studijní programy se studijními obory a obory, ve kterých mohou fakulty konat habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem (viz tabulka).

■ text: Zuzana Procházková  
foto: Petr Chmelař, Jan Šaloun

# Novela zákona na ochranu zvířat a akreditace k provádění pokusů na univerzitě



■ Zařízení v Pavilonu klinik malých zvířat

Ochrana zvířat proti týrání při používání a chovu pokusných zvířat jsou upraveny v zákoně č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, ve znění pozdějších předpisů. Z novely zákona účinné od 1. 1. 2013 vyplývá změna podmínek pro chov, dodávku a používání pokusných zvířat. Tato změna podmínek je blíže upravena zejména v nové vyhlášce č. 419/2012 Sb., o ochraně pokusných zvířat, jejíž přílohou jsou formuláře žádosti o udělení oprávnění k používání (příloha č. 1), resp. k chovu nebo dodávce (příloha č. 2) pokusných zvířat, formuláře žádosti o schválení projektu pokusů (příloha č. 4) a projektu pokusů (příloha č. 5). V přílohách č. 6 a 7 jsou uvedeny požadavky na prostory a vybavení chovatelského, dodavatelského a uživatelského zařízení, v příloze č. 8 pak požadavky na péči a umístění pokusných zvířat v zařízení. V příloze č. 9 jsou specifikována kritéria pro přiřazování kategorií závažnosti pokusu a v příloze č. 10 jsou aktualizovány povolené metody usmrcování jednotlivých druhů pokusných zvířat.

Používání pokusných zvířat je možno pouze na základě schváleného projektu pokusů. Jeho povinnou přílohou je tzv. netechnické shrnutí projektu pokusů, obsahující informace o cílech projektu pokusů, včetně předpokládané újmy a předpokládaného přínosu, o počtu a druzích použitých pokusných zvířat, o prokázání dodržení požadavku nahrazení a omezení používání pokusných zvířat a o šetrného zacházení s nimi.

Netechnické shrnutí schváleného projektu pokusů je anonymní a je zveřejňováno.

Pokusy mohou být prováděny pouze ve schválených zařízeních uživatele pokusných zvířat. Toto schválení vydává ministerstvo zemědělství na dobu určitou, v případě prvního udělení oprávnění na dobu 3 let, další udělení pak na dobu 5 let, a to ve formě Rozhodnutí o udělení oprávnění k chovu, dodávce a používání pokusných zvířat (dříve Akreditace).

VFU Brno je držitelem následujících akreditací (resp. oprávnění) k používání a chovu pokusných zvířat, udělených ministerstvem zemědělství:

1. Rozhodnutí o udělení akreditace ze dne 4. března 2009 s platností do 6. března 2014, a to pro:

- budovu č. 7 (Klinika chorob přežvýkavců, Klinika chorob koní),
- budovu č. 11 (Ústav infekčních chorob a epizootologie),
- budovu č. 17 (Ústav výživy, zootechniky a zoohygieny),
- budovu č. 19 (Ústav výživy, zootechniky a zoohygieny),
- budovu č. 25 (Ústav veterinární ekologie a ochrany životního prostředí – akreditace pro vybrané druhy ryb),
- budovu č. 32 (Ústav veřejného veterinárního lékařství a toxikologie, Ústav parazitologie),
- budovu č. 33 (Ústav mikrobiologie a imunologie, Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců),

- budovu č. 43 (Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců, Klinika chorob psů a koček – oddělení chirurgie) a
- budovu č. 44 (Ústav humánní farmakologie a toxikologie),
- Školní zemědělský podnik, Nové Dvory 265, 664 71 Veverská Bítýška,
- Školní zemědělský podnik, Středisko účelové honitby, odchovna Jinačovice, 664 72, Brno-venkov,
- Školní zemědělský podnik, El. Krásnohorské 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína a
- k provádění pokusů na celém území ČR v případě pokusů na uvedených volně žijících zvířatech.

2. Rozhodnutí o udělení akreditace ze dne 2. března 2011 s platností do 19. března 2014, a to pro:

- budovu č. 4 (Klinika chorob prasat),
- budovu č. 22 (Ústav farmakologie) a
- budovu č. 25 (Ústav veterinární ekologie a ochrany životního prostředí – akreditace pro další vybrané druhy ryb).

3. Rozhodnutí o udělení akreditace ze dne 25. ledna 2013 s platností do 1. ledna 2018, a to pro:

- budovu č. 43 (Klinika chorob psů a koček mimo oddělení chirurgie) a
- k provádění pokusů ve volné přírodě na území ČR na dalších druzích zvířat.

4. Rozhodnutí o udělení osvědčení osoby provozující chovné zařízení ze dne 4. března 2009 s platností do 4. března 2014 pro:

- chovné zařízení v budově č. 32 (Ústav veřejného veterinárního lékařství a toxikologie) pro chov dospělců a larválních stadií drápatky vodní (*Xenopus laevis*).

Většina stávajících rozhodnutí o udělení akreditace je platná do března 2014. Z důvodu blížícího se termínu ukončení platnosti akreditace a z důvodu vybudování dalších prostor určených k akreditaci jsou nyní připravovány podklady pro reakreditaci (získání osvědčení) pro všechna zařízení VFU Brno.

- text: **MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.**  
foto: Petr Chmelář

## Ptačí budky mají první nájemníky

Na podzim jsme psali o tom, že VFU nechala ve svém areálu vyvěsit ptačí budky. Mezitím skončila mimořádně dlouhá zima a do budek se nastěhovali první nájemníci. Budky stihly do jara „opršet“ a částečně splynuly s okolím. Navíc druhy u nás zimující (např. sýkory) si vyhlízejí svou hnízdní dutinu právě už od podzimu a budky vyvěšené na jaře mohou ignorovat.

V centru Brna najdou opeřenci sice dostatek potravy, ale jen málo vhodných míst k hnízdění. Budky v areálu VFU tak představují významné pomocníky. A právě teď, v době hnízdění, uvítaly některé druhy ptáků budky, které si vystlali a nakladli v nich vajíčka. Postupně také začínají vyvádět mláďata.

Obydlených domovů je v celém areálu však celá řada. Na některých si lze všimnout obroušených vletových otvorů od ptačích zobáků. „Nemám přesně zmapované, jaké druhy v budkách hnízdí, ovšem lze předpokládat, že půjde o špačka obecného, brhlíka lesního,



■ Sýkorka, která bydlí v budce vedle budovy Ústavu biochemie a biofyziky

sýkoru koňadru, sýkora modřinku či vrabce domácího,“ popisuje profesor Ivan Literák z ústavu Biologie a chorob volně žijících zvířat.

Budek je v areálu dohromady 35 a jsou rozmístěné tak, aby jejich poloha odpoví-

dala požadavkům a potřebám u nás hnízdících ptáků. Instalace ptačích budek proběhla v polovině podzimu loňského roku.

■ text: Petr Chmelař  
foto: autor



■ Podle obroušeného otvoru lze určit, zda má budka nájemníka

# Letní škola chirurgie

## – kurz osteosyntéz 2013

V celosvětovém měřítku pořádá kurzy osteosyntéz pouze jedna společnost. Ta koná pravidelně ve švýcarském Davosu týdenní kurz pro špičkové ortopedy. Tento kurz je určen veterinárním lékařům, je velmi drahý a pro studenty praktický nedostupný. Tak se před lety zrodila myšlenka uspořádání podobného kurzu pro studenty. Ten není určen pouze českým studentům veterinárního lékařství, každoročně se ho účastní také budoucí veterináři ze všech koutů Evropy, kterého se kromě Čechů a Němců účastní například Francouzi a Italové.

Během týdenního kurzu se v učebně vystřídají takřka tři stovky evropských studentů. Kurz je rozdělen do dvou částí. „Nejdříve připravíme studenty teoreticky v rámci celodenní přípravy na naší univerzitě,“ popisuje zakladatel letní školy profesor Alois Nečas, který také studentům „české“ části společně s doktorem Dvořákem, doktorem Srncem, doktorkou Fialovou a doktorkou Fedorovou přednáší.



■ Studenti cvičí ve dvojicích na umělých kostech



■ Praktická část kurzu osteosyntéz



■ Profesor Alois Nečas patří k zakladatelům Letní školy chirurgie

druhá kategorie, kterou jsou specializační kurzy. Zaměřují se na zcela konkrétní problematiku, jakou představují například nitrokloubní zlomeniny či léčba infekcí. „Pokud srovnáme kurz určený studentům s kurzem pro veterinární lékaře v Davosu, můžeme letní školu charakterizovat jako koncentrovaný basic kurz doplněný vybranými segmenty specializačního kurzu. Studenty naučíme, jak se chovat ke kosti, jak ji sešroubovat podle linie lomu, ale pak také něco speciálního, například nitrokloubní zlomeniny, které už jsou pochopitelně mnohem komplikovanější,“ vysvětluje profesor Nečas.

Brněnští vyučující se podílí také na výuce zahraničních studentů. Výuka probíhá v jedné místnosti a v rámci jednoho týdne se postupně vystřídají Češi, Němci, Britové, Rakušané, Rusové. Výuka probíhá především v angličtině, protože v jeden den se výuky účastní studenti z více zemí. Největší zájem o kurz mají tradičně domácí Němci, po nich čeští studenti, následují Rakušané, Italové, Maďaři, ale také zájemci z Ruska a Litvy.

V kontextu výuky na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno nabízí Letní škola chirurgie – kurz osteosyntéz rozšíření znalostí. Podobný kurz je opravdu unikátní. Něco podobného ve srovnatelném měřítku se pro studenty nepořádá ani na evropských prestižních školách, ani ve Spojených státech. Kurz tak představuje pro studenty rozšíření obzorů veterinární medicíny, které – vzhledem k vysokým nákladům – není dostupné ani pro množství již praktikujících veterinárních lékařů.

■ text: Petr Chmelař  
foto: archiv prof. Nečase

Po osvojení teoretických předpokladů následuje část praktická. Ta se odehrává v Berlíně. Tam studenti tráví jeden, případně dva dny v závislosti na počtu zájemců. „Studenty rozdělíme do dvojic, k dispozici jim připravíme umělé kosti, špičkové implantáty a učíme je moderní techniky léčby zlomeniny kostí,“ dodává profesor Nečas. Praktická část začíná v brzkých ranních hodinách a nekončí dřív než v šest odpoledne. Studenti intenzivně pracují celý den, nejdříve se podívají na videozáznam, aby měli jasnou představu o tom, co je čeká. Následně ve dvojicích šroubují kostní materiál.

Náročný den studentům zpestří prohlídka berlínské ZOO. „Do Berlína jsme jeli na tři dny. Krom výuky samotné jsme se podívali i do berlínské ZOO. Kromě samotné zahrady jsme si mohli prohlédnout i zázemí, kam se běžně člověk nedostane,“ popisuje Václav Trnka, student šestého ročníku FVL.

Cvičení samotná probíhají na umělých kostech, které jsou uzpůsobené tak, že simulují konkrétní fraktury. Studenti tak mají k dispozici například stehenní kosti zlomené v diafýze, zlomeniny s šikmým lomem i roztržštěné kosti.

„O přínosnosti kurzu pro studenty není pochyb. V rámci letní školy chirurgie, kurzu osteosyntéz si mají možnost vyzkoušet věci, ke kterým by se běžně nedostali. V rámci letní školy navíc pracují s opravdu prvotřídními nástroji a materiálem, který mají k dispozici pouze špičkové kliniky,“ hodnotí význam kurzu profesor Nečas. Jeho slova potvrzuje Václav Trnka: „Kurz byl pro mě velmi zajímavý. Každou me-

todu a postup nám učitelé názorně předvedli. Podobné věci si člověk v praxi jen tak nevyzkouší. Kurz je opravdu skvělý.“

Přínos pro studenty však neplatí pouze z konkrétní náplně kurzu. Do výuky totiž vstupuje důležitý mezinárodní aspekt. Přidanou hodnotu tvoří možnost poznat nové prostředí a navázat kontakty s budoucími zahraničními kolegy veterináři. Berlínské části kurzu si proto studenti váží nejen z hlediska odborného, ale také společenského.

Vraťme se na chvíli ke kurzům, které se v Davosu pořádají pro veterinární lékaře specialisty. Ty jsou rozděleny do dvou kategorií. První kategorií je basic, přehled základních technik a osvojení primárních znalostí a dovedností, na kterých lze následně stavět. Zde přichází



■ Skupinová fotka účastníků letní školy

# Letní škola produkční medicíny dojnic 2013

Nedávno uskutečněná Letní škola produkční medicíny dojnic, organizovaná v rámci šest let trvajícího projektu US-CZ Dairy Plan, představuje důležitou součást programu vzdělávání v tomto progresivním oboru.

Letní školu zorganizovala dvě vysokoškolská pracoviště. Prvním z nich je nově vzniklý tým produkční a preventivní medicíny Kliniky chorob přežvýkavců a prasat Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno, druhým Katedra speciální zootechniky Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů na České zemědělské univerzitě v Praze (ČZU).

Společná letní škola VFU Brno, ČZU a University of Wisconsin-Madison (UW-M) byla určena pro studenty magisterského a doktorského studia v souvisejících oborech, ale i pro další zájemce z řad pedagogů a odborníků z praxe. Začala v pondělí 15. 7. 2013 návštěvami tří velkých mléčných farem na jižní Moravě a trvala do úterý 22. 7. 2013, kdy byla účastníkům po semináři na ČZU v Praze předána absolventská osvědčení.

Hlavními lektory byli dva odborníci z UW-M. První z nich, Pamela L. Ruegg, DVM, MPVM, Ph.D., je profesorkou v oboru fyziologie a managementu na Department of Dairy Science (College of Agricultural and Life Sciences) se zaměřením na kvalitu mléka a zdraví mléčné žlázy dojnic. V rámci svého výzkumu se věnuje použití epidemiologických (statistických) postupů při hodnocení úrovně produkce mléka a komplexním zdravotním programům kontroly zdraví mléčné žlázy ve velkých stádech dojnic. Kromě výzkumu působí jako uznávaná odborná poradkyně na farmách v USA i zahraničí – ve svém oboru patří ke světové špičce. Druhým lektorem byl Victor E. Cabrera, Ph.D., asistent a odborný poradce pro management mléčných farem ze stejného pracoviště. Zaměřuje se na výzkum ekonomických simulačně-modelových postupů v managementu mléčných farem s cílem zlepšení efektivity nákladů a ziskovosti výroby. V současné době se zejména věnuje vývoji programů a internetových nástrojů pro provozní analýzy a podporu rozhodování v chovech dojnic a dostává se mu při tom výrazné mezinárodní odezvy.

Na dvoudenním workshopu, pořádaném na VFU Brno 16. 7. a 17. 7. 2013, se



Oba hlavní aktéři letní školy – prof. Pamela Ruegg a ass. prof. Victor Cabrera z University of Wisconsin-Madison (USA)

přednášelo na téma „Mastitidy – etiologie, patogenese, komfort krav, správné postupy při dojení“ a také o diagnostice, terapii a prevenci mastitid dojnic a zdravotních programech k jejich tlumení. Diskutoval se vliv mastitid na produkci a ekonomiku chovu a rozebíraly principy ekonomické analýzy managementu stád dojnic. Následný jednodenní seminář, pořádaný na ČZU v Praze dne 22. 7. 2013, byl ve znamení přednášek „Vliv pohodlí krav na zdraví mléčné žlázy“ a „Ekonomické modely pro hodnocení managementu stáda dojnic“. Vedle teoretické výuky byly součástí letní školy návštěvy desíti moderních mléčných farem po celé České republice, jež byly využity k diskusím nad praktickým uplatňováním přednášených postupů, hodnocení situace v daném chovu a poskytnutí konkrétních návodů ke zlepšení zjištěného stavu. Programu letní školy se zúčastnilo téměř čtyřicet posluchačů, převážně studentů a pedagogů z VFU Brno, ČZU v Praze a Mendelovy univerzity v Brně, ale i veterinárních fakult v polské Wroclawi a Lublinu.

Součástí letní školy byl odborný seminář ve Větrném Jeníkově dne 18. 7. 2013 na téma „Ekonomika výroby mléka a mastitidy“, jehož se zúčastnilo přes 200 chovatelů, veterinárních lékařů a pracovníků odborných služeb z celé ČR. Kromě obou zahraničních hostů zde vystoupili čeští organizátoři projektu s příspěvkem „Průběh okolo porodního období významně ovlivňuje výskyt mastitid u dojnic“. Další ce-

lodenní seminář, určený pro vedoucí pracovníky partnerských společností projektu, se uskutečnil v Jistebnici 23. 7. 2013.

Vlastní návštěva amerických hostů trvala od 13. 7. do 25. 7. 2013 a kromě uvedených akcí zahrnovala i sociální program (mj. prohlídky historických center Brna, Telče, Kroměříže, Kutné Hory, Karlových Varů, Mariánských Lázní a Prahy), ale zejména permanentní diskusi nad problematikou kontroly zdraví a pohody vysokoprodukčních dojnic, coby hlavního faktoru jejich ekonomicky úspěšné produkce. K tomu byly velmi dobrým předpokladem nejenom podmínky, vytvořené vedením VFU Brno, FVL a Kliniky chorob přežvýkavců a prasat (ale i partnerské pražské České zemědělské univerzity), ale také zcela mimořádné nasazení a zájem spolupracovat ze strany Pamelary Ruegg (<http://www.uwex.edu/milkquality>) i Victora Cabrery (<http://www.uwex.edu/dairymgt>), ústící do možností realizace dalších společných odborných aktivit.

Projekt US-CZ Dairy Plan (americko-český projekt mléčného skotu) se zrodil před již více než 10 lety při návštěvě obou jeho protagonistů v americkém Wisconsinu v rámci programu výstavy mléčného skotu World Dairy Expo 2002. Tehdy se Mojmír Vacek z České zemědělské univerzity v Praze a Miloslav Skřivánek znovu setkali s Dr. Davidem Wieckertem, emeritním profesorem z madisonské univerzity, a získali příslib pomoci při přípravných studijních pobytech na UW-M a na



mléčných farmách ve Wisconsinu. Ten byl velmi významný zejména proto, že výzkumná činnost na UW-M i její výstupy, ověřované na farmách amerického Středozápadu, představují nejvyšší světovou úroveň a jsou v plné míře uplatnitelné na moderních evropských farmách dojnic, včetně několika stovek chovů dojného skotu v České republice.

Příležitosti bylo využito v roce 2004 uspořádáním další tematické cesty do Wisconsinu a Kalifornie. Během pobytu se uskutečnila setkání s předními odborníky v oblasti chovu a produkční medicíny dojnic na wisconsinské univerzitě v Madisonu a také návštěvy několika velkých mléčných farem v obou zmíněných státech, patřících k nejvýznamnějším v produkci mléka v USA. Od té doby pokračuje velmi úspěšná spolupráce s odborníky z katedry mléčného skotu (Department of Dairy Science, College of Agricultural and Life Sciences) UW-M, předního odborného pracoviště v oblasti managementu chovu dojnic v celosvětovém měřítku a týmem odborníků na produkční a preventivní medicínu z Food Animal Production Medicine (Department of Medical Sciences, School of Veterinary Medicine) téže univerzity, ale i z dalších amerických pracovišť. Obdobná cesta, při níž se zrodil námět projektu systematické spolupráce s americkými odborníky, nazvaný US-CZ Dairy Plan, se uskutečnila i v roce 2007.

Prvním počinem nového projektu byl pobyt několika předních amerických specialistů v České republice v následujícím roce 2008. Během návštěv českých farem dojnic a seminářů, pořádaných pro chovatele, odborníky služeb a také pedagogy a studenty výše uvedených českých univerzit se o své znalosti podělili Dr. Ric Grummer, profesor na Department of Dairy Science UW-M (chair), specialista na výživu vysokoužitkových dojnic a spoluautor normy NRC 2001, Dr. Kenneth Nordlund, profesor z Department of Medical Sciences UW-M, vedoucí týmu Food Animal Production Medicine, zakladatel konceptu Cow Comfort (mj. i spoluautor metodiky chovu sociálně stabilních skupin vysokobřezích krav a současně autor uznávaného Transition Cow Indexu, umožňujícího objektivně hodnotit kvalitu peripartálního období dojnic), dále pan Lloyd Holterman, spolumajitel farmy Rosy-Lane Holsteins LLC z Watertownu ve Wisconsinu a již zmíněný Dr. David Wieckert, mentor projektu US-CZ Dairy Plan.

Další turné amerických hostů v ČR, aktivně podporované vedením FVL VFU Brno, se uskutečnilo v roce 2011. Jeho účastníky byli mj. Dr. Sheila McGuirk, profesorka z pracoviště Food Animal Production Medicine na UW-M a nositelka mnoha významných národních ocenění, Dr. Randy Shaver, profesor na Department of Dairy Science UW-M, specialista na aplikovanou výživu dojnic (se zaměřením na zlepšení stravitelnosti živin z kukuřičné siláže), Dr. James Drackley, profesor z Department of Animal Sciences, University of Illinois, specialista na výživu přežvýkavců a Gordie Jones, veterinární lékař, spolumajitel farmy Central Sands Dairy LLC (pro 4 400 dojnic) a odborný konzultant, v současnosti celosvětově uznávaný specialista na management mléčných farem. Ten, spolu s J. Drackleyem, mj. navrhl revoluční vysokovláknitou, nízkooenergetickou krmnou dávku s nízkým obsahem vápníku a draslíku pro suchostojné dojnice (tzv. Goldilocks Diet), jež v posledních pěti letech doznala celosvětového rozšíření. Tato dieta představuje, společně s metodikou sociálně stabilních skupin prof. K. Nordlunda, základní principy nového úspěšného konceptu kontroly zdraví dojnic v jejich peripartálním období.

V době existence projektu se dosud pod vedením obou jeho českých protagonistů uskutečnilo šest skupinových návštěv USA, umožňujících osobní konzultace s dalšími odborníky z UW-M (K. Weigelem, P. Frickeem, N. Cookem, G. Oetzelem, B. Holmesem, D. Kammelem a dalšími), dále studijní pobyty výzkumných pracovníků, pedagogů a studentů pražské ČZU a VFU Brno na amerických univerzitách a rovněž i aktivní účast na amerických odborných konferencích (Discover Conference, AABP Annual Conference). Součástí každého z pobytů jsou návštěvy a konzultace na modelových farmách dojnic (opakovaně na uvedených Rosy-Lane Holsteins LLC a Central Sands Dairy LLC, ale také na UW-M Arlington Agricultural Research Station, UW-M Marshfield Agricultural Research Station, Larson Acres Inc. se 3 000 dojnic, Crave Brothers Farm LLC, Badger Pride Dairy LLC, Pagel's Ponderosa Dairy pro 3 600 krav, Holsum Dairies LLC pro 6 900 krav a na řadě dalších).

Uvedených akcí se zúčastnili i další členové pracoviště produkční a preventivní medicíny Kliniky chorob přežvýkavců a prasat FVL VFU Brno, MVDr. Soňa Šlosárková, Ph.D. a MVDr. Petr Fleischer,

Ph.D. Letošní ročník projektu US-CZ Dairy Plan, rozšířený o první Letní školu produkční medicíny dojnic, pak představuje významné prohloubení jeho vzdělávací funkce.

Motivem celé popsané iniciativy je – vedle trvalého získávání nejnovějších poznatků v oblasti chovu, kontroly zdraví a ekonomiky dojného skotu – také podpora výchovy nových odborníků pro praxi a budoucích vysokoškolských pedagogů v oblasti produkční a preventivní medicíny. Po celou dobu trvání projektu US-CZ Dairy Plan je jeho partnerem společnost Farmtec, a.s., jehož sponzorskou roli převzala v letošním roce z velké části skupina AGROFERT HOLDING, a.s. Lze věřit, že podpora takového silného partnera, za spolupráce s uvedenými univerzitami, bude zárukou pokračování projektu a následně i vzniku nové generace odborníků v uvedených oblastech živočišné výroby.

Dané problematice, představující perspektivu zajímavého a dobře honorovaného zaměstnání pro absolventy VFU Brno, bude v novém školním roce 2013/14 (v letním semestru) věnována především výuka 5. ročníku studia v nově konstituovaném, povinně volitelném předmětu „Produkční a preventivní medicína skotu“. Její prvky se však stanou nedílnou součástí všech disciplín, věnovaných chorobám přežvýkavců, počínaje 3. ročníkem studia. V uplynulém školním roce přitom uvedený předmět (v podobě přednášek, seminářů, konzultací a tří celodenních výjezdů do moderních chovů dojnic s praktickou náplní činnosti) absolvovalo prvních 15 posluchačů FVL, když někteří z nich si získané poznatky dále doplnili účastí na zmíněné letní škole.

V současnosti je na FVL VFU Brno v uvedené problematice produkční a preventivní medicíny přežvýkavců připravován další program pro studenty pregraduálního studia a doktorského studijního programu. Bude při něm využíváno jak poznatků z uvedeného americko-českého projektu, tak v plné míře i odborných znalostí a praktických zkušeností jeho garantů z Kliniky chorob přežvýkavců a prasat, získaných během jejich dlouholetého působení v desítkách chovů dojnic, masného skotu a malých přežvýkavců v rámci České republiky i dalších zemí. Podrobnější informace mohou zájemci získat na adrese skrivanekm@vfu.cz.

■ text: **MVDr. Miloslav Skřivánek, CSc.**

*Klinika chorob přežvýkavců a prasat FVL VFU Brno*

foto: Ing. Mojmír Vacek, CSc., FAPPZ ČZU Praha

# Letní škola exotické medicíny



■ Kurz začíná základy manipulace s plazy



■ Studenti přihlíželi i kastraci želvy

Brno – Základy manipulace s exoty, odebrání krevních vzorků a jejich analýzu, posuzování rentgenových snímků a výsledků parazitologických vyšetření, ale také anesteziologické a chirurgické techniky či techniky diagnostické endoskopie, to vše se na VFU Brno v létě naučili studenti z různých koutů Evropy. Univerzita letos uspořádala již jedenáctý ročník mezinárodní Letní školy exotické medicíny a chirurgie.

Akci tradičně organizuje Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců VFU Brno ve spolupráci s Klinikou chorob drůbeže, ptactva, plazů a ryb ve Vídni. „V prakticky zaměřeném kurzu se studenti naučí základy klinické práce s exotickým ptactvem, plazy a drobnými savci,“ popsal náplň kurzu profesor Zdeněk

Knotek, přednosta Kliniky chorob ptáků, plazů a drobných savců. Škola se každoročně těší velkému zájmu z řad českých i zahraničních studentů. Pětidenní kurz odstartoval v pondělí 8. července a skončil předáním diplomů v pátek 12.

O kurz projeví velký zájem především zahraniční studenti, pro které letní škola představuje jedinečnou příležitost jak získat zkušenosti ve veterinární péči o exotické ptáky, plazy a drobné savce. „Snažíme se, aby si studenti během relativně krátké doby osvojili cenné dovednosti, které mohou využít a rozvinout například v soukromé praxi. Absolventi kurzu často u exotické medicíny zůstávají. Řada škol – na rozdíl od nás – nedisponuje výukou těchto exotů,“ srovnává situaci s ostatními zeměmi profesor Zdeněk Knotek.

Týdenní kurz exotické medicíny a chirurgie představuje v evropském měřítku unikátní záležitost. Podobné kurzy sice pořádají i jiné evropské univerzity, ale zaměřují se na jiná zvířata. Na VFU se naučí jak zašít tržnou ránu u leguána i jak spravit želvě prolomený krunýř. „Dnes je oblíbený wildlife, takže exotické kurzy se soustředí třeba na kočkovité šelmy a medvědy. Co se týče malých zvířat, tzn. papoušek, činčila, želva, leguán atd., těmi se mimo naši letní školy zabývá pouze na úrovni mezinárodních konferencí, které jsou ale už opravdu specializované,“ vysvětluje situaci profesor Knotek. „Řada

lidí, co letní školu navštěvuje, drží želvu nebo hada poprvé v ruce. Naši studenti na to mají mnohem více času. Není jednoduché připravit letní školu, když vyučujeme lidi z různých koutů světa. Z každé školy jezdí jinak připravení, tomu je přizpůsoben program školy. Nejdřív je naučíme, jak se s konkrétním zvířetem manipuluje, jak se odebírá krev, jak se aplikují léky. V dalších dnech probíhá cvičení v laboratoři, diagnostika a zobrazovací metody. Po tom všem si vyzkouší chirurgická cvičení a nakonec endoskopii,“ dodává.

I letos si tak díky letní škole odnesli zahraniční studenti širokou škálu teoretických znalostí o exotických zvířatech a vyzkoušeli si nové technologie, včetně použití endoskopie, které dnes veterinární chirurgové ve své praxi používají. „Ten hlavní přínos spočívá v tom, že vyučující jsou v evropském měřítku opravdoví odborníci. Proto sem za námi taky jezdí tolik lidí. Samozřejmě že nám asistují studenti DSP, ale školení samotné musí vést specialisté, bez nich by celý kurz postrádal potřebnou prestiž,“ říká profesor Knotek. Letošní letní školy se zúčastnilo 26 studentů z Velké Británie, Nizozemska, Dánska, Rakouska, Polska i Malty.

Profesor Knotek stál u zrodu již jedenáctileté tradice společně s profesorem Michaellem Hessem, jenž je jeho partnerem na vídeňské veterinární univerzitě. Výuka veterinární medicíny u exotických plazů, ptáků a drobných savců však není v Evropě samozřejmostí. „Myšlenka vznikla na základě mých osobních zkušeností s výukou problematiky exotické medicíny u nás i v zahraničí. V České republice se výuce chorob plazů, ptáků a drobných savců věnujeme systematicky již od začátku devadesátých let minulého století. S profesorem Hessem jsme se proto rozhodli umožnit praktickou formu výuky i studentům a mladým veterinárním lékařům z dalších států Evropy,“ objasnil situaci profesor Knotek. Loňský ročník slavil desáté jubileum, ten letošní se také zapsal kulatým číslem. Přivítal totiž jubilejního třístého studenta.

Projekt Letní školy exotické medicíny a chirurgie běží už 11 let. Za tuto dobu jím prošlo přes 300 většinou zahraničních studentů z celkem 26 zemí.

■ text: Petr Chmelář  
foto: autor

# Studentům Fakulty veterinárního lékařství v Brně přednáší světová kapacita prof. Walter Baumgartner z Vídně



■ Profesor Baumgartner před zaplněnou učebnou

Na první přednášku známého prof. Waltera Baumgartnera z Vídně bylo „přeplněno“. Studenty zcela zaplněná posluchárna Fakulty veterinárního lékařství v Brně byla svědkem první přednášky světově proslulého pedagoga a vědce, který tento týden zahájil prvním blokem šesti hodin přednášek svoje působení na fakultě.

„Angažováním pedagoga formátu prof. Waltera Baumgartnera se fakulta zařadila po bok těch nejprestižnějších veterinárních škol nejen Evropy, ale celého světa. Pokračuje tak snaha o otevření školy nejmodernějším vědeckým poznatkům. O tom, že je fakulta v této snaze úspěšná, svědčí fakt, že na ní v tuto chvíli studuje již více než 200 zahraničních studentů,“ řekl k první přednáš-

ce prof. Baumgartnera děkan Fakulty veterinárního lékařství v Brně prof. Alois Nečas.

Prof. Baumgartner bude v začínajícím akademickém roce zajišťovat na Fakultě veterinárního lékařství VFU Brno výuku zaměřenou na nemoci přežvýkavců.

Prof. W. Baumgartner je dlouholetým prezidentem Rakouské buiatrické asociace. Od roku 2000 zastává funkci prezidenta Světové buiatrické asociace. Podílel se na založení ECBHM – Evropské školy managementu zdraví skotu, je významným členem Světové asociace paratuberkulózy přežvýkavců. Přednáší na veterinárních univerzitách v Lisabonu, Wroclawi a Budapešti, vychoval mnoho odborníků a specialistů. Byl řešitelem 23 vědeckých projektů, publikoval 426 od-

borných a vědeckých prací, z toho 146 prací ve vědeckých časopisech. Získal řadu ocenění na veterinárních univerzitách (Itálie, Německo, Francie, Portugalsko, Polsko, Jižní Korea, Chile). Výsledky jeho vědeckých prací jsou ve světě uznávané a často citované.

„Už po prvním bloku přednášek je zřejmé, jakým přínosem bude prof. Baumgartner pro naši školu. Při přednáškách pracoval s živými zvířaty, na kterých studentům demonstroval praktické věci. Studenti to velmi ocenili a ihned pana profesora žádali, zda by nemohl vést jejich diplomové práce,“ uvedl děkan fakulty prof. Alois Nečas.

■ text: prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA  
foto: archiv autora

# Summer School for Food Hygiene

Zahájit letní školu hygieny potravin bylo cílem naší fakulty řadu let. V letošním roce jsme úspěšně uzavřeli již třetí ročník a stojí jistě za to se ohlédnout. Láká mne samozřejmě vyjmenování celé palety národností, počty studentů a učitelů – statistika, ale proč? Dovolte mi raději malé zamyšlení. Proč to vlastně děláme?

Hygiena potravin má ve veterinární medicíně zvláštní postavení. Málokdo je od prvního dne studia rozhodnutý, že ji bude celoživotně dělat. Většina studentů a mladých veterinárních lékařů se vidí v ordinacích se stetoskopem na krku či u chirurgického stolu nad malým chlupatým či opeřeným členem rodiny. Hygiena potravin není tak atraktivní, je součás-



■ Letní škola hygieny potravin 2013



■ MVDr. Kašpar v obležení

tí toho o čem si všichni myslíme, že známe – potraviny. Že o něm téměř nic nevíme, se dozvídáme až studiem či při mediálně rozmáznuté aféře. Vlastní práce je nenápadná, a pokud se nic neděje, znamená to, že je bezchybná. Když se rozhlížím po mladých absolventech stojících v talárech v aule, usmívám se i tomu, že každý čtvrtý či pátý nakonec u nás v hygieně potravin či potravinářství skončí. Jen to ještě o sobě neví.

Jsmo fakultou, která se pustila nesnadnou cestou diferenciacie studia. Snažíme se veterinární hygieniky, ale i bakaláře a magistry v oboru Bezpečnost a kvalita potravin vychovávat od prvního ročníku. Svět jde cestou profilace až v postgraduálním studiu. Pro nás to znamená, že nemůžeme napírat síly jenom do pregraduálního studia, zvláště v mezinárodní oblasti. Naše letní školy hygieny potravin a kurzy DG SANCO Better Training for Safer Food mají mezinárodní úspěch. Řada kolegů namítá, že Letní škola hy-

gieny potravin nás stojí spoustu energie i financí. Jsem ale přesvědčen, že je to vynikající investice. Řada mladých učitelů dostala šanci poprvé přednášet a cvičit v anglickém jazyce a za svoji aktivitu a znalosti byli solidně zaplacení. Bylo to pro ně nejen přilepšení platů, ale šance – dokázat si, že na to mám. Ukazujeme, že naše škola je v tomto oboru opravdu evropskou špičkou. Říkat si to sami sobě je málo. Musí to o nás říkat druhí. Když studenti odjíždějí, nešetří chválou, ale kdo ví, jak je to po čase? Následující dopis jsem otevřel v době, kdy se drobné provozní problémy kolem letní školy kupily jeden za druhým. Kdy jsem si sám sobě šeptl: „Proč to vlastně děláme?“ Necht' je tento dopis vzpruhou pro všechny organizátory, učitele, ale i studenty, kteří se rozhodli, že udělají něco víc, než co je v sylabech. Že to, co děláme, má cenu!

*My name is Wojciech Chański and I was a participant of first edition of Summer School of Food Hygiene in 2011. I was the only male Polish student. Some time has passed and I want to give you some update on what happened since then and how this programme influenced me.*

*Needless to say it influenced me enormously. I can honestly say that I wouldn't be where I am right now without this experience. This course without any doubt laid strong foundation for my future career. I feel that before the Summer School I was actually blind for the possibilities for a veterinarian in the area of Public Health. Since*

*then I expanded the knowledge I obtained at your University and even more reassured myself that I want to follow that path. After I returned to Poland I took many activities to explore this field. Most important were course for HACCP internal auditor and student project on invasiveness of food isolated *Listeria monocytogenes* strains.*

*This February I successfully finished veterinary studies and obtained my degree. But this is not the end of the story yet. I feel like it is just a beginning of the fascinating adventure. I am happy to tell you that I was accepted to the Erasmus Mundus Food of Life programme at the University of Copenhagen. This is two year Msc course that combines animal science and food science and technology focusing on social as well as cultural and scientific aspects of the food production chain. I was also granted scholarship for this programme and the fact that I participated in your Summer School played huge role in the process.*

*I just want to thank you and all the amazing people involved in preparing this fascinating course. It is a real value and I hope that it is progressing well. I did my best to spread the word at my university and I will keep doing so wherever I go.*

*All the best,*

*Wojciech Chański*

(P.S.: Dopis je uveřejněn se svolením autora bez jakýchkoli úprav)

■ text: **Ladislav Steinhauser, děkan FVHE**  
foto: archiv autora, Petr Chmelař

# Ochrana zvířat a welfare 2013

Rozvoj poznání v oblasti fyziologických a etologických potřeb zvířat přímo přispívá ke zvyšování úrovně ochrany zvířat v lidské péči. S tím však souvisí i nutnost účinného rozšíření aktuálních výsledků vědeckého výzkumu i jiných nových poznatků do praxe. S cílem vytvořit centrum výměny poznatků v oblasti ochrany zvířat proti týrání a zabezpečování odpovídajících podmínek chovu, přepravy a dalšího zacházení se zvířaty byla na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 1994 poprvé uspořádána konference s mezinárodní účastí Ochrana zvířat a welfare, která dodnes slouží k setkávání českých i zahraničních odborníků z řad pracovníků státních orgánů ochrany zvířat, veterinární a chovatelské praxe, univerzit a dalších vzdělávacích institucí, výzkumných ústavů, nevládních neziskových organizací a dalších zájemců o danou problematiku.

25. září 2013 se v aule VFU Brno konal jubilejní, již 20. ročník této konference. Vzhledem k výročí se zahájení konference neslo v duchu poděkování jejím zakladatelům a zástupcům spolupořádajících institucí, kterými jsou VFU Brno, ministerstvo zemědělství a Státní veterinární správa. Úvodní projev pak přednesl rektor VFU Brno prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, který se zasloužil

o založení a rozvíjení tradice pořádání této konference. I v letošním roce byla na konferenci věnována pozornost širokému spektru témat z oblasti ochrany a welfare hospodářských zvířat, zvířat v zájmových chovech, volně žijících zvířat a pokusných zvířat. MVDr. Jiří Dousek, Ph.D. (SVS ČR) jako další ze zakladatelů a pravidelných účastníků konference na úvod prezentoval výsledky dozorové činnosti nad ochranou zvířat a péčí o jejich pohodu. Plenární přednáška Ing. Jitky Bartošové, Ph.D. (VÚŽV, v.v.i.) shrnula zásadní vědecké poznatky o vlivu chovatelského managementu na reprodukční výsledky a welfare plemenných klisen. Jedná se o oblast, kde nové vědecké poznatky jen těžko překonávají tradiční, po několik staletí budované postupy při výběru rodičovských párů, připouštění, v managementu březích a kojících klisen nebo odstavu hříbat. Koně jsou tak často vystaveni extrémně nepřírodnému a stresujícímu prostředí, které vede nejen k neuspokojivému welfare koní, ale rovněž snižuje reprodukční úspěšnost a zanechává dlouhodobé následky na odchovávaných hříbátech. Během jednání konference byla dále věnována pozornost např. problematice odchovu prasat (srovnání volného a klecového ustájení laktujících prasnic z hlediska aktivity prasnice, reaktivity prasnice na

vokalizaci selat a vlivu na mortalitu selat), welfare zvířat při přepravě, úloze zoologických zahrad v souvislosti s welfare zvířat, možnostem obohacení prostředí u fretek, otázkám regulace toulavých psů, metodice vypouštění mláďat dravců a sov do volné přírody nebo otázkám práv zvířat z filosofické perspektivy a využívání zvířat pro výzkumné účely z pohledu etiky.

V průběhu dvacetileté historie konference Ochrana zvířat a welfare (1994–2013) bylo prezentováno celkem 1 065 příspěvků ve formě referátů nebo posterů. Skutečně mezinárodní úroveň konference dokladuje každý rok účast odborníků nejen z řady států Evropy, ale i mimo ni.

Každý rok je zde prezentováno široké spektrum témat zahrnujících různé aspekty ochrany zvířat a zajišťování jejich pohody. Prezentované poznatky z aktuálních vědeckých prací, informace z oblasti související legislativy, vyhodnocení dozorové činnosti, etologické a etické aspekty, způsob zařazení ochrany zvířat do univerzitního vzdělávání, úloha nevládních organizací a jiné pak mohou být využity v další činnosti v oblasti chovatelské, dozorové, vědecké, pedagogické nebo ochranářské.

■ text: **Eva Voslářová**  
foto: Petr Chmelař



■ Pohled do auditoria na účastníky konference

# Psychosomatika – náplň výuky v kurzu Zdravotnická psychologie

Ve výuce v kurzu Zdravotnická psychologie v rámci projektu Inovace studijního programu Farmacie v souladu s potřebami trhu práce, reg. č. CZ.1.07/2.2.00/28.0196 jsme se věnovali psychosomatice, která je dosud opomíjená ve studiu medicíny, na rozdíl od mnoha jiných zemí. Vzhledem k tomu, že psychosomatických onemocnění v posledních letech přibývá a farmaceuti se s nimi budou setkávat ve své každodenní praxi, podrobně jsme se zabývali zejména nejčastěji se vyskytujícími onemocněními. Při výuce byl také kladen důraz na celostní vnímání klienta – pacienta.

Dle hodnotících dotazníků zpracovaných posluchači naplnila výuka v kurzu Zdravotnická psychologie jejich očekávání a byla pro ně přínosná.

## PSYCHOSOMATIKA

Jedná se o moderní přístup medicíny k péči o lidské zdraví. Jeho podstatou je komplexní pohled na zdraví člověka a sledování interakcí tělesného a duševního zdraví. Tento přístup lze s výhodou využít zejména v primární péči. Jako praktičtí lékaři máme možnost svoje pacienty vidět v kontextu mezilidských vztahů, životního stylu, negativních životních událostí a různých druhů stresorů. Neurotické a psychosomatické poruchy tvoří přibližně jednu třetinu naší klientely.

Dlouhodobé prožívání stresu a pocitu nepohody významně snižuje funkci imunitního systému a zpomaluje léčení a rekonvalescenci. Známým příkladem je pomalé hojení ran u lidí v dlouhodobém partnerském konfliktu. Naopak spokojenost v blízkých vztazích je jednou z nejdůležitějších součástí osobní pohody a významně ovlivňuje psychické a tělesné zdraví.

Změny ve všech oblastech života znamenají pro mnoho lidí nadlimitní stres, který se nutně odrazí v jejich zdravotním stavu. Dochází k rozpadu vztahů, tradičních hodnot, tlaku na výkon a úspěch. Informace a moderní technologie nejsou často využívány ke zvýšení kvality života a hledání jeho smyslu, ale vedou k pocitům méněcennosti. K poznání přijetí odpovědnosti sám za sebe,

schopnosti vzdát se, nelpět na něčem za každou cenu je žádoucí dospět ještě před příchodem nemoci. Na základě studií bylo opakovaně potvrzeno, že vznik a průběh řady nemocí souvisí s určitým chováním, postoji, myšlením a zvládnutím stresu nemocného. Zde pak vidím úlohu praktického lékaře a všech ostatních zdravotnických pracovníků v pomoci klientovi na cestě od sebepoznání vlastních schopností a limitů k hledání způsobů dosažení osobních cílů a ke zvýšení jeho kvality života

Psychosomatická onemocnění chápeme jako výsledek psychosociálních závažných situací nebo psychosociálních rizikových faktorů. Jsou výrazem a odpovědí na nezvládnutý konflikt nebo problém. Tělesná bolest je vyjádřením duševní bolesti, kterou si často nechceme připustit. K nejznámějším onemocněním tohoto typu patří: posttraumatický stresový syndrom, bronchiální astma, vředová choroba, hypertenze, infarkt myokardu, atopický ekzém, poruchy činnosti štítné žlázy, cukrovka, funkční sexuální poruchy, revmatoidní artritida, nádorová onemocnění, chronická bolest páteře a mnohá další.

Typicky u bolestí páteře reaguje tělo ve formě svalového napětí a svalové dysbalance namísto deprese, potlačované agrese, nespokojenost s vlastním životem. Svalové napětí se stává chronickým, k úlevě nedochází ani v noci, což vede ke svalovému a kloubnímu bolestem a pocitům vyčerpání. Musíme si uvědomit, že myšlenky a emoce ovlivňují fungování nejen mozku, ale celého těla. Významnou roli tak hraje představa rezignace a bezmoci, nebo naopak naděje, důvěra ve svoje nebo lékařovy možnosti. Vzpomeňme např. na kladný vliv placebo, optimistického postoje lékaře k pacientově problému nebo naopak negativní následek četby vedlejších účinků léků.

Lékař by měl být průvodcem na cestě za úzdravou už tím, že rozpozná negativní postoje a chování pacienta – rizikové chování, rezignaci, úzkostně-depresivní projevy, integraci nemoci do osobnosti pacienta apod. a vede jej k realistickému posouzení vlastního fyzického a psychického stavu a přehodnocení životních cílů

a dosavadního způsobu života. Již vlastní možnost o svých plánech hovořit snižuje vnitřní napětí.

## POSTTRAUMATICKÝ STRESOVÝ SYNDROM

Na tomto onemocnění si nejlépe uvědomíme vliv psychiky na tělesné orgány, neboť je provázen množstvím tělesných příznaků. Nezpracované psychické trauma, zejména náhlé, neočekávané (násilný čin, rozvod, smrt blízké osoby, dopravní nehody, existenční hrozby, přírodní katastrofy apod.) se stále vrací. Psychika se brání sebezáchovnou reakcí – tzv. roztříštěností vnímaného (jako ve zlém snu), neschopností uvědomění si dosahu traumatické situace a poruchami paměti. Dochází k bouřlivé reakci na tělesné úrovni – zrychlení dýchání a srdeční akce, mdloby, pocity slabosti v celém těle, třes, pocity bolesti a napětí, kožní, zrakové a sluchové vjemy, poruchy spánku, úzkost, deprese, poruchy příjmu potravy, agrese vůči okolí, vlastní osobě nebo naopak emoční stažení. Cílem lékaře či psychoterapeuta je, aby ventilováním prožitých emocí a syntézou traumatických zážitků pacient přijal trauma jako nezměnitelný fakt, zařadil jej do své životní historie s možností i toto negativum v životě zúročit.

## ASTMA BRONCHIALE

Jedná se o chronické zánětlivé onemocnění dýchacích cest, které se vyznačuje následující triádou: stahy průduškového svalstva, zduření průduškové sliznice a produkci vazkého hlenu. Projevuje se dušností, která přichází v záchvatech různého stupně závažnosti.

Touto diagnózou trpí 5 %–10 % populace, z toho u 20 % hrají psychické faktory velmi důležitou roli. Onemocnění je individuálně v různé míře spolu podmíněno mnoha faktory: dědičností, dřívějšími prodělanými infekcemi dýchacích cest, alergeny, zamořeným ovzduším. Je známým faktem, že psychosociální stres a deprese oslabují imunitní systém a startují alergické reakce. Podle psychoanalytiků je jedním z vyvolávajících příčin neřešitelný konflikt mezi touhou po pevném emocionálním vztahu a zároveň úzkost ze závislosti a přání se odloučit.

Mnoho studií potvrdilo, že astmatičtí pacienti vykazují vyšší míru deprese, úzkosti a neuroticizmu ve srovnání se zdravou populací. Právě úzkost je považována za faktor upevňující chronicitu onemocnění a zhoršení stavu. Nejen negativní zevní vlivy, konflikty, ale způsob obrany proti nim je určující pro vznik záchvatu. Nahromaděná energie potlačovaných emocí může spustit astmatický záchvat, naopak při jejich odreagování (např. plácem, zlostí, sportem) nemusí k záchvatu dojít.

V léčbě astmatu se proto uplatňuje kombinovaná medikamentózní a psychoterapeutická léčba (relaxační metody, psychoterapie zaměřená na dýchání i hlubinně psychologické zpracování konfliktu).

### VŘEDOVÁ CHOROBA

Jedná se o typickou psychosomatickou (stresovou) chorobu, kde hrají roli tě-

lesné i psychogenní faktory. Je způsobena zvýšenou produkcí žaludeční šťávy a sníženým prokrvením sliznic žaludku a dvanácterníku, což vede k její zranitelnosti mechanickými podněty a bakterií *H. pylori*, takže dochází ke vzniku erozí nebo vředů. Dnes už není pochyb o tom, že negativní emoce – zlost, nepřátelství, závist – vedou k poruše prokrvení a zvýšené tvorbě žaludeční šťávy. Onemocnění se obvykle projevuje po odeznění zátěžové situace.

Mnohé studie naznačují, že charakteristickým znakem osobnosti pacientů s touto chorobou je silná potřeba závislosti na dominantní osobě, která má kořeny v dětství. K nejčastějším stresorům, které se podílejí na vzniku tohoto onemocnění patří odloučení a ztráty v sociálním kontextu.

V dospělosti se pak tito lidé jeví jako přizpůsobiví, nekonfliktní, hleda-

jící oporu. Pokud se jim toho nedostává, jejich frustrace se často projevuje hněvem, úzkostí, závistí. Mnohdy se ale setkáváme s kompenzačním chováním závislosti, kdy přebírají vedoucí pozice, zodpovědnost, jsou to často workholici. Mezi ostatní vyvolávající faktory řadíme vlivy genetické, socioekonomické a faktory prostředí.

Kromě základní medikamentózní terapie se v léčbě vředové choroby uplatňuje také psychoterapie orientovaná na změnu závislých postojů a relaxační metody.

Pokračování odborného pojednání z oblasti psychosomatiky bude uvedeno v příštím čísle časopisu.

■ text: MUDr. PhDr. Zdeňka Nováková, PhD.  
foto: PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.



■ Posluchači v kurzu Zdravotnická psychologie

# Dny farmaceutické péče

## Farmaceutické fakulty VFU Brno

Již tradiční akce Farmaceutické fakulty Veterinární a farmaceutické univerzity Brno se uskutečnila v termínu 6. a 7. září 2013. Letošním podtitulem akce, pořádané Ústavem aplikované farmacie a Ústavem humánní farmakologie a toxikologie FaF VFU Brno ve spolupráci s Českou lékárnickou komorou se stala problematika klinické farmacie.

Vedení fakulty na akci reprezentovali oba proděkáni FaF VFU Brno, paní doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D. a pan doc. Ing. Jiří Dohnal, CSc. MBA.

Úvodní zdravici a příspěvek akce přednesl nestor oboru, nestárnoucí pan prof. RNDr. Dr.h.c. Jaroslav Květina, DrSc. V dalším programu zazněly příspěvky orientované jak na postgraduální vzdělávání v oboru (PharmDr. Daniela Fialová, Ph.D.), tak na vlastní aktivity klinického farmaceuta (prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc., PharmDr. Marie Zajícová, PharmDr. Mária Göböová, PharmDr. Lenka Součková, Ph.D., PharmDr. Veronika Müller-Závalová, Ph.D., PharmDr. Dagmar Janovská, Ph.D., Mgr. Milan Juhás, PharmDr. Zdeněk Chmelík, Mgr. Martin Vodička,



■ Přednášející PharmDr. Marie Zajícová – vedoucí nemocniční lékárny Opava

MUDr. Pavel Mazánek, Mgr. Josef Malý, PharmDr. MUDr. Marek Frydrych, Ph.D.).

Všem přednášejícím i pozorným posluchačům v auditoriu by chtěl ještě jednou za jejich zapojení poděkovat realizační tým akce ve složení: PharmDr. Bc. Hana Kotolová, Ph.D., PharmDr. Lenka

Smejkalová, Ph.D. a PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.

Akce byla podpořena grantem OP VK „Zkvalitnění praxe studentů farmacie“, reg. č. CZ/1.07/2.2.00/15.0061

■ text: PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.  
foto: archiv autora



■ Přednášejí prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc. – Kardiologická klinika, Nemocnice u sv. Anny Brno



# Takové známky rozdával Babák

„Dnes už to studium není, co to bývalo,“ takovou větu často slyšíme od pamětníků různého věku. Často tak narážejí na to, že dnes jim řada věcí připadá odlišná, než tomu bylo dříve. A právě porovnat si vlastní zkušenosti ze studia s tím, jak se studovalo v období od vzniku první republiky až po období okupace, měli zájemci možnost přijít do Archivu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno. Ten pořádá ve středu 19. 6. Den otevřených dveří, který se zaměřil na veterinární vzdělávání.

Horké letní odpoledne přilákalo několik desítek zájemců. Archiv však kromě příjemného chládku nabídl návštěvníkům jedinečnou sondu do první čtvrtiny minulého století, do doby založení veterinárního vzdělávání v Brně. Ve vystavených dokumentech ožívala historie. Každý, kdo nahlédl do spisů, se tak na chvíli mohl ocitnout na zasedání profesorského sboru, nebo na zkoušce před zakladatelem univerzity, profesorem Edwardem Babákem.

„Zaměříme se na studium. Připravíme indexy z doby 1. republiky, evidenční knihy zkoušek či zápisy o rigorózních řízeních. Návštěvníci si pak budou moci srovnat, jak se studovalo v první polovině 20. století a s vlastními zkušenostmi ze studia na vysoké škole. Také bychom chtěli vystavit například plány budov a obrazový materiál z tohoto období,“ lákala před akcí hosty Mgr. Eva Zatloukalová, vedoucí Archivu VFU Brno. Den otevřených dveří tak ukázal, jak se studovalo kdysi a jak se studuje dnes.

Ve Studijním a informačním centru si návštěvníci mohli prohlédnout, jaké známky rozdával profesor Babák z Fysiologie či koho nechal profesor Hrůza „rupnout“ z Nauky o kopytu a podkování. „Vidím, že fyziologie byla vždycky peklo,“ neubrnila se jedna ze studentek srovnání. Zvědavě přitom nahlížela do dalších řádků vystaveného indexu absolventa Vysokého učení zvěrolékařského.

Zájemci však měli i jedinečnou příležitost dozvědět se něco o historii archivu nebo o fondech, o které VFU Brno pečuje. Prohlédnout si mohli staré podací protokoly, protokoly o státních závěrečných zkouškách, dochované sylaby předmětů, které se studovaly v době vzniku Československa, nebo zápisy o zasedání profesorského sboru Vysoké školy zvěro-



■ Vedoucí archivu Mgr. Eva Zatloukalová představuje návštěvníkům vzácné archiválie



■ Index jednoho ze studentů

lékařské z doby jejího vzniku. V jednom z takových zápisů se například píše: Návrh klinické komise, aby členům prof. sboru dovoleno bylo držeti vlastní koně a psy, kteříž by byli na škole na jejich náklad vydržováni pod podmínkou, že zvířata ta budou dána k dispozici jako učební objekty k účelům učebním klinik a ústavu zootechnického, byl přijat sborem jednomyslně.

Archiv Veterinární a farmaceutické univerzity pečuje o ojedinělý fond. Je jediný v republice v oblasti veterinární medicíny a veterinárního vzdělávání. I proto letos v květnu získal akreditaci pro výkon působnosti specializovaného archivu. Zařadil se tak mezi instituce, jako třeba Archiv Národní knihovny, Archiv Národního muzea nebo Národní filmový archiv. „Moravský zemský archiv se nás dotázal už v roce 2006, zdali budeme chtít archiv akreditovat. Požadavky pro akreditaci archivu jsme proto zapracovali do projektu Studijního a informačního centra, kam jsme jej měli v plánu přesunout,“ přibližuje Eva Zatloukalová. Dnes právě archiv sídlí v moderní bu-

dově Studijního a informačního centra v areálu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.

Nejstarší částí fondu Archivu VFU Brno jsou zápisy z jednání profesorského sboru od založení školy (1918) až po začátek protektorátu, ale i toto období je zdokumentováno. Významné jsou také písemnosti z období těsně před ztrátou samostatnosti Vysoké školy veterinární v roce 1952, kdy se tehdy tato monofakultní vysoká škola stala pouhou veterinární fakultou Vysoké školy zemědělské. „Nejvíce si cením osobních fondů profesorů, někteří si vedli velmi podrobné osobní deníky, které jsou opravdu vzácné. Tam se člověk dozví podrobnosti z všedního života a zjistí, že v mnoha ohledech jsou dnes lidé stejní, jako byli před sto lety. Velkou hodnotu mají i dochované portréty, sbírky medailí či plány budov z dvacátých let,“ vyjmenovává vzácné předměty vedoucí archivu.

Specializované archivy hrají důležitou roli vedle tzv. státních archivů. Z nich vynikají například archivy některých univerzit, jako třeba Archiv Univerzity Karlovy či právě Archiv Veterinární a farmaceutické univerzity Brno. Vedle univerzit se tak Archiv VFU Brno zařadil svým postavením k institucím, jako například Archiv Národní galerie, ale i Archiv České televize, Českého rozhlasu, dále to je Archiv Akademie věd ČR či Archiv Kanceláře prezidenta republiky.

■ text: Petr Chmelář  
foto: autor



■ Srdce hasičů bijí pro zvířata

## Společník pro život: srdce hasičů bijí pro zvířata

„Hasiči jsou skutečnými a nedocenenými hrdiny. Podívejte se, jak zachraňují životy našim zvířecím společníkům. Podpořte hasiče, dejte jim like a sdílejte video. Kdoví, třeba pomůžou jednou i vám a vašemu čtyřnohému příteli,“ těmito slovy začal Společník pro život projekt zaměřený na ochranu zvířat, do kterého postupně zapojí hasiče, policisty i záchranáře. Jednotlivé složky záchranného systému se zapojí do natáčení videoklipu „Srdce Brna bije pro zvířata“, který bude mít premiéru v příštím roce.

Natáčení odstartovalo v červenci na požární stanici v Líšni. Do natáčení se zapojilo několik desítek hasičů a dva hasičské vozy. Jako posila líšeňským dorazila na natáčení také jednotka hasičů z přehrady. „Velkolepé zakončení srdčkové trilogie studentů VFU Brno na podporu opuštěných zvířat bylo zahájeno 22. 7. 2013 prvním natáčením klipu s Hasičským záchranným sborem města Brna, za přímé podpory ředitele HZS Jihomoravského kraje plukovníka Jiřího Pelikána a velitele Požární stanice Brno-Líšeň nadporučíka

Romana Stejskala,“ popisuje akci Jiří Žák, autor projektu Společník pro život.

Video má navazovat na předchozí dva klipy, které Společník pro život natočil se Studenty Veterinární a farmaceutické univerzity Brno a se studenty Univerzity veterinárskeho lékařstva a farmácie v Košiciach. Během natáčení hasiči zobrazili pět různých póz. „Jednotlivé postoje symbolizují náš přístup k pěti důležitým oblastem, týkající se ochrany opuštěných zvířat a zvířat v útulcích: zodpovědný chov, adopce zvířat z útulků, pečlivý veterinární dozor nad ochranou zvířat, boj proti týrání zvířat. Poslední póza pak vyjadřuje obecný postoj hasičů: naše srdce bijí pro zvířata,“ vysvětluje Jiří Žák.

A jak se natáčení líbilo samotným hasičům? Ti si obecně na cvakání fotoaparátů a zájem kamer nemohou stěžovat. Natáčení brali jako příjemné zpestření pracovní doby. „Podobné projekty rádi podpoříme, protože se jedná o skvělou věc. Zvířata zachraňujeme běžně. Nejčastěji se jedná o uvíznutí velkého zvířete. Stává se ovšem, že nás volají i kvůli záchraně kočky

ze stromu a podobným věcem,“ komentoval s úsměvem zapojení hasičů velitel Roman Stejskal.

Hasiče lze zpozorovat při množství záchranných úkonů. Každý někdy viděl záběry hasičů, jak vytahují krávu z jímky, zachraňují psa ze zamrzlé řeky, chytají labutě na D1, ale záchranu kočky ze stromu si většina lidí spojí tak s hollywoodskou komedií. „Opravdu nás čas od času zavalí provést i takový úkon. Zajímavé však je, že za celých pětadvacet let služby u hasičů jsem nikdy nejel zachraňovat kočku ze stromu na vesnici,“ směje se velitel.

Celý Hasičský záchranný sbor města Brna se připojuje ke studentům Veterinární a farmaceutické univerzity Brno a vyjadřuje podporu opuštěným a jinak týraným zvířatům a vzkazuje veřejnosti, že i jejich srdce bijí pro zvířata!

Pilotní klip lze zhlédnout zde: <http://www.youtube.com/watch?v=C3M1QWePA5E>

■ text: Petr Chmelař  
foto: archiv Společníka pro život

# Ó loučení, ó loučení, mé srdéčko je láskou ztrápený

Úspěšné zakončení studia představuje pro naprostou většinu studentů nikoli pouze životní úspěch, ale také důležitý životní mezník. Jeho tíha a význam překračují předchozí studijní úspěchy, doprovází ho nostalgické pocity a představy o neznámé budoucnosti, která je stále blíž. Pocity to jsou všelijaké, mísí se v něm úleva, napětí a obavy, které doprovází vzrušení. Je to pocit, který každý zažívá při loučení se základní školou, je to podobný pocit, jaký cítíme ve střízlivějším momentu maturitního večírku.

Právě zakončení tak významné životní etapy nelze uskutečnit bez rozloučení. Rozloučení nejen se studiem samotným, ale se všemi jeho aspekty: s učiteli, se spolužáky, s prostředím. Absolventi si samozřejmě tento rituál nenechávají uniknout. Dobře se rozloučit, udělat tu

symbolickou tečku, to je potřeba. Letní počasí konce června je pro takovou akci perfektní. I letos se většina absolventů jednotlivých fakult VFU přišla rozloučit, popít s přáteli, zazpívat si, zavzpomínat, zrekapitulovat předchozích několik let, poděkovat učitelům.

Letos univerzita předala více než pět set diplomů. Někteří studenti sice budou dále pokračovat v navazujícím studijním programu či doktorském studijním programu. Ti ostatní se loučí a vykračují vstříc další životní etapě. Na univerzitní studiích všichni vzpomínají v dobrém. Bylo náročné, nikdo nikomu nedal nic zadarmo. Nepravidelně a někdy až příliš často se střídaly pocity naprosté euforie z dílčích úspěchů s pocity zoufalství a beznaděje. Po letech však na každý na studium



■ Speciální „veterinární“ dort

vzpomíná s životním nadhledem a úctou. Tohle období pro nás totiž vždy bude představovat „ty staré dobré časy“.

■ text: Petr Chmelař  
foto: Petr Chmelař, Jiří Žák



■ Neformální rituál rozloučení je symbolickou tečkou za studiem

# World Veterinary Congress Praha



■ Stánek VFU Brno na Světovém veterinárním kongresu v Praze

Uspořádat světový veterinární kongres, dokonce u příležitosti sto padesátého výročí Světové veterinární asociace v České republice je úspěch! Kdo po kongresech cestuje, ten ví, že ty nejprestižnější jsou organizátory rozebrány dlouho dopředu. V roce 2008 byl 29. WVC ve Vancouveru, 30. v roce 2011 v Cape Town, 31. WVC byl letos 17. až 20. září v Praze a následující bude v roce 2015 v Istanbulu. Atraktivní místa mají výhodu. Praha mezi turisticky vyhledávané destinace jistě patří. Pak tedy už jen chybí zapálený organizátor, který se navíc nebojí zodpovědnosti, práce a finančního zajištění. Organizátorství kongresu je dlouhodobým cílem a obvykle ho prezident komory dědí po svých předchůdcích, kteří je slíbí, ale často se ho ve funkci nedočkají. Stejně jako kolega Karel Daniel v křesle prezidenta Komory veterinárních lékařů České republiky, který kongres do zdárného finále dotáhl.

Z patnácti sekcí byly čtyři vedeny jako setkání profesních organizací (EFSA, IVOC) a 11 sekcí bylo zaměřeno odborně: Canine & Feline Medicine – garant Jiří Beránek, Canine & Feline Surgery – garanti Alois Nečas a Milan Snášil, Equine Medicine & Surgery – garant Zdeněk

Žert, Bovine Medicine – garant Josef Illek, Exotic Animals Medicine – garant Zdeněk Knotek, Porcine Medicine – garant Thomas Blaha, Animal Welfare – garant Andrea Gavinelli, Aquatic Medicine – garant Dušan Palič, Poultry Medicine – garant Karel Kovařík, Food Hygiene – garant Ladislav Steinhauer, Epidemiology – garant Dagmar Zendulková. Celkem tedy šest sekcí bylo garantováno z VFU, která tak byla po odborné stránce základním a největším garantem kongresu. Je to výborné zviditelnění naší univerzity ve světě a dokázání, že na ní pracují odborníci nejenom národního významu.

Kongres slavnostně otevřel Arcibiskup pražský Dominik Duka. Kongresu se zúčastnilo 1 250 účastníků včetně 150 našich studentů. Jsem přesvědčený, že ten, kdo přijel do Prahy za poznáním a společenskými kontakty byl spokojený. Ne všechny referáty byly špičkové, to přece platí i o nejlepších kongresech, ale v Praze byla bezesporu řada vynikajících světových odborníků, jen namátkově proslulá chirurgyně Theresa W. Fossum, parazitolog Chris Proudman, ortoped Brian Beale, mikrobiolog H. M. Hafez, hygienik Keneth Prusa či ředitel oddělení

Animal Welfare DG SANCO Andrea Gavinelli. Už jen poslechnout si je byl zážitek. Najít zlaté zrníčko ale dá práci. Musí se systematicky přebrat řada obvyklých a vědět, které je to pravé. Zákon znalostí – nashromáždít jejich objem, umět je třídít a vědět, k čemu vytríděné použít. Pak má i malé zrníčko poznání opravdu cenu zlata. Kdo říká, že se nic nedozvěděl, něco mu ve zmíněné řadě chybělo či chybí. Odborná úroveň kongresu byly rozhodně výborná.

Hodnocení kongresu jako celku si dovolím osobní. Znáám pocit kolegy Daniela, když zdvíhal ve Vancouveru ruku, jako národní delegát a potenciální organizátor, radosti, když komise vyslovuje jméno naší republiky, cinkání skleniček a další dny rozpačité pohledy kolegů, když se hrne práce a zodpovědnost. Kolem světového kongresu je kupa práce! Přiznám se, že když jsem dostal od KVL před čtyřmi lety nabídku řídit na WVC sekci hygieny potravin, sevřelo se mi hrdlo. Světový kongres je přece jenom něco jiného než národní liga. Nechat ale místo někomu z USA či západu EU by znamenalo přiznat, že na to nemáme (osobně si šeptnout – nemám). Proč o tom hovořím? Protože ti, kteří se chystají ke kritickému nadechnutí, si musí dát sami sobě otázku, jestli by ruku na kongresu zdvihli a do horkého organizátorského křesla si sedli, či si stoupli před řečnický pultík. Kdepak, nebudu organizátory jen hájit. Pražské Kongresové centrum není žádné lumen. Je české největší, jistě ale ne nejlepší. Tisícovka účastníků se v něm ztrácela a získávala pocit, že je nás málo. Servis byl úzkoprsý. Při frontě na fakt mizernou (americkou) kávu či z plastové bečky brblající vodu měl účastník pocit návratu socialismu anebo finanční krize. Pokud ale exkluzivní vložné uvidí v účetnictví berní úředníci, povídání o krizi ve veterinární medicíně těžko uvěří. Hotely poblíž Kongresového centra byly plné a chovaly se jako křečci o žních. Jistě, všichni chtěli vydělat. Páni hoteliéři, svět je za tyto ceny někde jinde! Chceme-li za svoji průměrnost zaplatit více než ve světě, ztrácíme konkurenceschopnost. Spočítá-li náklady na pobyt v Praze majitel americké kliniky, i on se poškrábe za uchem. Ale jestli přijel do Prahy poprvé, byl městem nadšený. Jistě i to byl důvod, proč se kolegové hojně potkávali na Karlově mostě či pod Orlojem.

Sekce hygieny potravin byla výrazně finančně podpořena ministerstvem zemědělství. Ministr zemědělství Miroslav Toman měl nad kongresem záštitu a ústřední ředitel SVS Milan Malena si vzal za své, aby se kolegové mohli zúčastnit a také aktivně vystupovali. Bylo vidět, že jsou již matadory ostrílenými při jednáních i prověrkách EU. Už se zaskočit nedají. Bez nich by šel rozhodně výrazně prořídl a diskuzi by chyběla šťáva. Děkuji vám.

Poznámka o tiskové konferenci na závěr kongresu je jen připomenutím, aby

každý z nás dělal to, čemu rozumí, aby nepropadl novinářskému BSE. Víme dobře, že potraviny jsou téma, které táhne, ale také že vyžaduje velkou dávku opatrnosti, znalostí a nadhledu. Bez ohledu na kaňky, které se někomu ještě dnes před očima rozpíjí (aby nakonec stejně vybledly), byl pražský veterinární kongres úspěchem. Naše univerzita k tomuto úspěchu jistě výrazně přispěla. Nestydme se, kolegové, zatleskejme si.

■ text: **Ladislav Steinhauer**  
foto: Petr Chmelář

*Před sto padesáti lety, v červnu roku 1863 zorganizoval profesor Edinburgh college John Gamgee v Hamburku první veterinární kongres. Postupně přerostl ve **World Veterinary Association**. Světová veterinární asociace dnes zaštituje 76 národních svazů a komor a 12 mezinárodních veterinárních organizací, je partnerem jednání se světovými organizacemi jako je OIE, WHO, FAO, WMA, WSPA, IDF či WFO a další. Je nejvyšším zastupitelským orgánem hájícím zájmy veterinárních lékařů. V jeho čele stojí výkonný výbor a prezident – dnes Tunisian Faouzi Kechrid.*

## Chasa v kroji na Lidušce a Astorce

V jezdeckém průvodu ve Skoronicích na Hodonínsku přes celou vesnici vyráží mladý král s dvěma desítkami mužů na koních, mezi nimi dvě klisny z Veterinární a farmaceutické univerzity Brno: Liduška a Astorka. U každého domu se průvod zastavuje a muži z koňských hřbetů volají na obyvatele. Ve verších sdělují obyvatelům, co si myslí o jejich životě v místní komunitě, ti jim zase odpovídají. Tak probíhala ve Skoronicích Jízda králů. Starobylá slavnost se v malé slovácké obci konala po dvanácti letech a také poprvé od té doby, co je folklórní tradice zapsaná na seznam nehmotného dědictví UNESCO. VFU Brno pro tuto příležitost zapůjčila do průvodu dva koně.

Taková čest však vyžaduje důkladnou přípravu. „Na základě oslovení jsme vybrali dvě klisny, Lidušku a Astorku. Samotná jízda je pro koně velmi náročná, proto jsme začali s tréninkem a v průběhu celého léta jsme je připravovali na prostředí venkova,“ popisuje doktorka Markéta Sedlinská z Kliniky chorob koní. Velkolepé strojení nečekalo pouze jezce a krále samotného, ale především koně. V den konání jízdy se chlapci vydávají brzy ráno do okolních obcí pro koně, které musí vystrojit. Dříve toto strojení prováděly dívky, dnes je do „mašlení“ zapojena celá jezdcova rodina.

Královskou družinu vytvořilo dvaadvacet koní, které si pořadatel půjčili z osmi různých míst v republice. Jízdu vedl praporečník, krále s rúží v ústech na znamení mlčenlivosti doprovázeli dva jezdcí se šavlemi.

Nejnáročnější bývá zpravidla právě příprava koní. Jakmile jsou koně při-



■ Samotnému průvodu předchází náročná příprava koní

praveni, seřadí se chlapci v krojích na návsi a praporečník se třemi vyvolávači se vydávají cvalet ke starostovi pro souhlas k jízdě. Ten podepíše listinu a souhlas k jízdě provolává slovy: „V naší obci odedávna dobrý zvyk je vídat, chasu v kroji na koních mezi námi vítat. Povolení máte. Krále hleďte chránit, aby vám ho nemohli cizí lidé zajmouti!“ Vyslanci se pak s listinou vrací k ostatním a jízda s praporečníkem v čele se může vydat na svoji pouť. Vyvolávači vyvolávají verše na obyvatele všech domů v obci, za nimi jede král převlečený do ženského kroje s bílou rúží v ústech. Chrání jej dva pobočníci, kavalkádu doplňují výběrci a děkovníci. Družina pak objíždí všechny ulice ve vsi

či městě a vyvolávači směřují k majitelům domů veršované vyvolávky a výběrci shromažďují dary – víno, pohoštění nebo peníze. Objížďka končí ve Skoronicích na návsi řečené Kanál či v Kyjově před radnicí. V atmosféře euforie, loučení i budoucích návratů si některý z jezdců stoupne do sedla a zvolá tradiční: Hýlom, hálom!

Od roku 2011 je Jízda králů zapsaná jako nehmotné dědictví UNESCO. Skoronickým to umožnilo třeba snáz dosáhnout na dotaci. Nejznámější Jízdu králů pořádají každý rok ve Vlčnově na Uherskohradištsku.

■ text: **Petr Chmelář**  
foto: archiv dr. M. Sedlinské

# Seriál přednášek pro chovatele domácích mazlíčků

Vets for Pets neboli zvěrolékaři pro domácí mazlíčky je název cyklu přednášek určených pro chovatelskou veřejnost domácích mazlíčků. Seriál odstartoval na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno 26. června seminářem na téma „Pes, člen rodiny a péče s ním spojená“ a pokračoval 11. září seminářem „Kočka není pes“. Zájem ze strany chovatelů odrážela vysoká účast. Další díly přednáškového cyklu se zaměří také na ptáky či plazy.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno připravila pro chovatele psů a koček jedinečnou příležitost dozvědět se a diskutovat s odbornými a specializovanými veterinárními lékaři na téma chovu a péče o zdraví těchto mazlíčků. Nabídka k účasti na semináři cílila na zájemce z řad široké veřejnosti. Seminář doprovodila pasivní i aktivní prezentace chovatelských a veterinárních potřeb a prostředků pro domácí mazlíčky.

„V programu semináře jsou odborné přednášky, které se zaměří na chovatelskou a veterinární problematiku příslušných druhů zvířat,“ zval chovatele na Vets

for Pets MVDr. Mirko Treu, CSc. z Institutu celoživotního vzdělávání a informatiky VFU Brno, který celou akci organizuje. „Veterinární specialisté představí problematiku na konkrétních případech z praxe, účastníci semináře také mohou odborníkům klást dotazy nebo konzultovat jednotlivé problémy i za přítomnosti vlastních mazlíčků,“ popsal program seriálu doktor Treu.

Cyklos Vets for Pets odstartoval poslední týden v červnu na Veterinární a farmaceutické univerzitě. Jako první téma představili veterinární lékaři problematiku spojenou se psy. Program prvního semináře přilákal do Pavilonu profesora Klobouka přibližně stovku chovatelů. Účastníci byli zvědaví na rady odborníků ohledně výběru vhodného plemene, správné výchovy psa, rozpoznání a řešení poruch chování, léčby vybraných onemocnění psů nebo přístupu k reprodukci coby základnímu projevu živého organismu.

V úvodu představil program odpoledního semináře pořadatel akce doktor Mirko Treu, který současně představil sponzory

prvního cyklu. První přednáška mohla začít. Na programu bylo téma Od štěněte ke psu. Zde se posluchači dozvěděli, která plemena jsou vhodná pro různé podmínky chovu, jak vychovávat psa i jak se projevují nejčastější poruchy chování u psů. Úvodní přednášku vedla MVDr. Hana Žertová, poradkyně v oblasti zvířecí psychologie. Ta nejdříve divákům popsala psa tak, jak se chová ze své přirozené podstaty a následně vysvětlila, jak u psů chovaných v domácnosti dochází k potlačování jejich potřeb. „Z potlačování přirozených potřeb pramení řada nežádoucích efektů a poruch v chování. Začínají nepatrnými projevy v chování, avšak mohou končit agresivními výpady proti rodinným příslušníkům či majiteli,“ upozornila doktorka Žertová. Zvláštní pozornost pak doktorka Žertová věnovala vztahu mezi dítětem a psem. Přednášku doplňovala ukázkami z vlastní praxe i kritickými případy.

Na řadu přišla přednáška věnovaná nejčastějším psím nemocem, jejich prevenci a léčbě. O tom, co dělat, když pes onemocní, přišel hovořit prof. Miroslav



■ Profesor Miroslav Svoboda hovoří o psech onemocněných



■ O psychologii psů a koček přednášela doktorka Hana Žertová

Svoboda, CSc., specialista na interní nemoci a dermatologii z Kliniky chorob psů a koček. „Pes může onemocnět velmi snadno. Stačí, když přijde do kontaktu s jiným psem nebo jeho sekrety, některé nemoci se šíří vzduchem nebo výkaly. A mohou být nebezpečné nejen pro psa samotného, ale i pro vás,“ řekl na úvod své přednášky. Profesor Svoboda pak na konkrétních případech posluchačům popsal nejčastější choroby psů, od psinky, přes parvovírodu a parainfluenzu až ke vzteklině. Nejvíce ale chovatele zajímala nová rizika v onemocněních psů, jakými jsou například srdeční červi a další paraziti, kteří se k nám stěhují z jižních koutů Evropy.

Třetí a poslední část semináře se věnovala problematice reprodukce. O porodu feny, zrození štěněte a péči po porodu přišel přednášet MVDr. Roman Vitásek, Ph.D., odborník z oddělení reprodukce Kliniky chorob psů a koček. „Porod je fyziologickou záležitostí a fena byla „matkou Přírodou“ stvořena k rození štěňat,“ vysvětlil v úvodu doktor Vitásek. Svůj výklad pak směřoval ke správné péči o rodící fenu tak, aby člověk nezasahoval příliš a porod nekomplikoval. Na připravených videích demonstroval základní chyby, kterých se chovatelé během asistence u porodu dopouští. Velký problém spočívá paradoxně v nadměrné péči a horlivé aktivitě. Porodu se není třeba zbytečně obávat. Udává se, že asi 95 % porodů u feny nevyžaduje odborný zásah, proběhnou na prosto v klidu. Přednášku doplnil i analýzou ultrazvukových vyšetření a základy péče o čerstvě narozená štěňata.

Podobný průběh měl seminář zaměřený na kočky. Kočky obdobně jako lidé jsou osobnosti s vlastními potřebami, které je nutné při chovu respektovat. „Péče o kočku nespočívá jen v jejím krmení, ale i ve veterinární péči a v čase, který jí musíme věnovat

jako společenskému tvor. Podceňováním a nerespektováním správných zásad při péči o kočku mohou chovatelé ohrozit zdraví a život nejen svého mazlíčka, ale také ten svůj,“ zahájila seminář doktorka Hana Žertová. Posluchačům vysvětlila, jak důležitou roli při chovu kočky představuje hra, kudy a jak směřovat kočičí pozornost i význam soukromí pro spokojený život kočky.

Doktorku Žertovou vystřídal profesor Svoboda. Ten na úvod vysvětlil, jak se proměnil přístup chovatelů ke kočkám za posledních sto let a navázal nejčastějšími onemocněními koček a metodami jejich léčby.

Každého z účastníků pořadatelé obdávali taškou s řadou produktů určených pro nejlepšího přítele člověka. Ta obsahovala nejen granule a doplňky výživy, ale také různé dárkové předměty určené domácím mazlíčkům. Dárky dodali sponzoři Vets for Pets. Mezi ty patří výrobce humánních i veterinárních léčivých přípravků Bayer, výrobce a distributor krmiv a pochoutek pro psy a kočky Hill's a výrobce granulovaných a konzervovaných krmiv, kosmetiky, výživových doplňků a pochoutek Husse.

Na dalších seminářích si na své přijdou také chovatelé dalších druhů domácích mazlíčků. „Postupně se budeme věnovat také chovu exotických ptáků v domácnosti, králíkům a drobným savcům, hadům, plazům či obojživelníkům za skly terárii,“ popisuje náplň připravovaných seminářů doktor Treu. „Zájemcům o chovatelsko-veterinární problematiku chovu koček jsme věnovali seminář v první půlce září. Semináře zaměřené na další druhy uspořádáme v příštím roce. Doporučuji sledovat informace na [www.vfu.cz](http://www.vfu.cz),“ uzavírá doktor Treu.

■ text: Petr Chmelář  
foto: autor

■ FVHE uspořádá 22. listopadu 2013 v posluchárně Pavilonu profesora Lenfelda VI. konferenci studentské vědecké a odborné činnosti, na které budou studenti prezentovat svoje vědecko-výzkumné aktivity. Konference se bude věnovat tématům veterinární hygieny, veterinární ekologie, bezpečnost a kvalita potravin. Studenti i zaměstnanci mohou přijít své kolegy podpořit a kriticky zhodnotit jejich tvůrčí vědeckou činnost.

■ 23. září došlo v budově 22 k požáru ve skladě chemických látek. Na místo požáru povolali zaměstnanci hasiče, kteří požár během několika minut detekovali a uhasili. Následně specializovaná firma začala s likvidací chemických látek v místě požáru. Hasiči v okolí požáru naměřili zvýšené množství toxických látek. Vyklizení a uzavření části areálu nebylo nutné, avšak vedení univerzity společně s hasiči a policií přistoupilo k tomuto řešení proto, aby zabránilo vstupu osob do inkriminovaných oblastí. Odklizení chemických látek trvalo několik hodin, následující den došlo k obnovení provozu v uzavřených budovách.

■ Druhé kolo přijímacích zkoušek nevypsala ani jedna fakulta VFU Brno. Vzhledem k počtu úspěšných uchazečů v prvním kole přijímacího řízení nedošlo k vypsání druhého kola na žádné fakultě VFU Brno. Druhé kolo přijímacích zkoušek původně avizovala pouze Fakulta veterinární hygieny a ekologie. Jejich vypsání se však týkalo pouze případu, kdy nedojde k naplnění kapacit studijních programů v prvním kole přijímacího řízení. Vzhledem k počtu přihlášených uchazečů o studium a jejich úspěchu u přijímacích zkoušek v letošním roce k vypsání druhého kola přijímacích zkoušek nesáhla žádná VFU Brno.

■ Při loňském slavnostním otevření jezdecké haly na VFU se rektor Vladimír Večerek přiznal, že na koni seděl naposledy jako malý chlapec. Docentka Bezděková s doktorkou Sedlinskou jeho prohlášení přijaly jako výzvu a nabídky rektorovi projíždku na jednom z koní. Neustálé odkládání akce zdůvodněné pracovními povinnostmi vyústilo v podezření, že pan rektor má z koní strach. Na konci září však dokázal, že tomu tak není a vyskočil do sedla Generála.



■ Školní zemědělský podnik Nový Jičín zveřejnil výsledky žní za rok 2013. Zaměstnanci podniku sklídili z 968,67 hektaru celkem 5 132,8 tuny obilovin, z toho 3 582,82 tuny pšenice ozimé, 1 009,10 ječmene ozimého a 112,85 ječmene jarního. K nadprůměrnému výnosu ječmene jarního se podařilo termínovaným obchodem zajistit průměrnou realizační hodnotu 5 391 Kč za tunu. Z 320,1 hektaru půdy bylo sklizeno 1 235,03 tuny řepky ozimé.

■ Rektor VFU Brno prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA poděkoval kolegům za realizaci nového curricula. V dopise přednostům a kolegům z ústavů a klinik napsal: „Dovolte, abych Vám poděkoval za součinnost a vstřícnost při realizaci nového curricula pro studenty prvního ročníku Fakulty veterinárního lékařství a Fakulty veterinární hygieny a ekologie v akademickém roce 2012/2013. Věřím, že se nám podařilo výuku v oblasti veterinární medicíny na naší univerzitě posunout v rámci nejnovějších trendů k další úrovni její kvality.“

■ Výrok o nedostatečné kontrole masa v ČR zazněl z úst prezidenta Komory veterinárních lékařů Dr. J. Bernardyho na závěr Světového veterinárního kongresu v Praze. Děkan fakulty veterinární hygieny a ekologie Ladislav Steinhauser o jeho výroku prohlásil, že „nekompetentním vystupováním a uveřejňováním nepodložených informací“ poškodil práci veterinárních lékařů v Česku a prezidenta vyzval k odstoupení. „Výrok vyvolal mezi kolegy velmi negativní reakce. Neměl pro něj žádnou oporu, nezazněl žádný příklad. Chtěl se pouze zviditelnit,“ komentoval výrok děkan Steinhauser. Státní veterinární správa tvrzení o možné absenci českých kontrol u masa v obchodech odmítla. Podle ní je výrok zcela neopodstatněný negativním dopadem na důvěru českých spotřebitelů v potraviny, které se dostávají na jejich stoly.

■ Na začátku října zavítala na VFU Brno delegace ze Saint Petersburg State Academy of Veterinary Medicine. Návštěvu přijala ve velké zasedací místnosti rektorátu prorektorka pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy Miloslava Lopatářová. Čtyřicetitříčlenná návštěva, složená z učitelů a studentů, si prohlédla vybrané ústavy a kliniky. Na univerzitě strávila jeden den.

■ Klub dějin veterinární medicíny a farmacie VFU Brno uspořádal ve spolupráci s Galeríí Kodl výstavu Ludvík Vacátko (1873-1956) Malba, chov koní a veterinární lékaři. Vernisáž výstavy se konala ve středu 9. října 2013 ve 13:00 hod. u příležitosti 140. výročí narození umělce a 95. výročí založení VFU Brno.

## V roce 2013 předala VFU 500 diplomů

Promoce, to je něco, na co na počátku studia vůbec nepomyslíte. Je to něco na čisto vzdáleného, pustá teorie. Studium člověka naprosto pohltí, takže postupně nabývá dojmu, že u všeho – včetně víkendového večírku – je nezbytně přesně popsat cíl a metodu, případně stanovit diagnózu. Ani náhodou si neumí představit, že jeho hledání někdy skončí, takže když zaslechne jakoukoli zmínku o proběhnutí promoci, poslouchá na půl ucha a na fotografie téměř nepohlédne. Chyba. Studium má šťastný konec a studenti se nakonec dočkají finálního rituálu, který slavnostně udělá tečku za dlouholetým studiem a přípravou na život.

Týden promoci odstartoval 24. června. Každý den až do pátku představitelé jednotlivých fakult předávali diplomy svým absolventům. Těch bylo přesně 500. Tak vysoké číslo zahrnuje graduanty všech studijních oborů všech fakult Veterinární a farmaceutické univerzity Brno včetně absolventů anglických studijních programů. V rámci každého dne byli studenti rozděleni do několika skupin, jinak by se do sálu spolu se svými rodinami nevešli. Program promoci a dodržení časového harmonogramu obstarávali studijní refe-

rentky jednotlivých fakult. A tak se graduanti najednou ocitli v aule a slavnostní obřad byl v plném proudu. Každý den v čele auly usedali zástupci univerzity a fakult. Jména studentů pak už zněla jedno za druhým, stisky rukou, blesky fotoaparátů a blahopřání nakonec splynuly v jeden blažený proud úsměvů a spokojenosti.

A jak vypadala konkrétní čísla? Pondělí patřilo rovné stovce graduantů doktorských a anglických studijních programů napříč všemi fakultami. V úterý odpromovalo 109 absolventů českého anglického studijního programu FaF. Ve středu přišla na řadu FVL, která předala diplomy 141 absolventům. Ve čtvrtek a v pátek své studium slavnostně zakončovali absolventi FVHE, těch se v aule při předání diplomů vystříдалo dohromady 150.

V druhé půlce září pak přišly na řadu náhradní promoce. V náhradním termínu se postupně do auly sešlo 24 graduantů z FVHE, 18 z FVL a 30 z FaF.

Absolventům gratulujeme a přejeme hodně štěstí a úspěchů na postgraduální cestě životem.

■ text: Petr Chmelař  
foto: autor



■ Studenti FVHE nastupují k promoci



# Zlaté diplomy 2013 na VFU Brno

V pořadí již 34. zlaté diplomy udělovala Veterinární a farmaceutická univerzita Brno 24. června 2013 a ty letošní patřily veterinárním lékařkám a lékařům, kteří řádně dokončili svá studia na tehdejší Veterinární fakultě VŠZ v Brně v roce 1963.

Letošní slavnostní ceremoniál, stejně jako v předchozích letech, navazoval na konání promoci, při nichž se uděloval titul PharmDr. a Ph.D. a rovněž byli promováni absolventi anglického studijního progra-

šteli. Mohli si prohlédnout mj. i prostory Kliniky chorob koní včetně operačních sálů, diagnostických přístrojů i ustájovacích kapacit a samozřejmě při prohlídce nebyla opomenuta budova nového Ortopedického centra a jízdárny.

Absolventů z roku 1963, kterých tehdy promovalo 84, se sešlo 44 a dalších 16 požádalo o zaslání zlatého diplomu poštou.

Vlastní slavnostní akt předávání zlatých diplomů byl zahájen ve 13:30 hodin v aule

nostní promoce, vzpomenu na nelehkou dobu studií i ne vždy snadné uplatnění absolventů školy vzhledem k době, ve které nastupovali do praxe. Vzpomenu i těch, kteří se zasloužili o rozvoj veterinární medicíny a jež byli i pedagogy právě promovaných a vzdal hold svým spolužákům, kteří se uplatnili v náročné pedagogické či vědecko-výzkumné činnosti nebo v zahradničí, zejm. v důsledku emigrace. Slavnostní ceremoniál oficiálně ukončil úvodce, který se rovněž před závěrem aktu připojil se svou gratulací jubilantům.

Jak mnozí ví a bylo i opakovaně zmíněno, počátky tradice tohoto mimořádného promočního ceremoniálu pořádaného přesně půl století od první promoce, sahají do doby někdejší Vysoké školy veterinární v Brně, do roku 1968, kdy u příležitosti 50. výročí jejího založení byly poprvé 12. prosince předány zlaté diplomy pěti absolventům školy, kterými byli kolegové Blažek, Nádvorník, Pavlík, Sedláček a Trefný, jejichž data narození byla v rozmezí let 1891 až 1897. Vzorem tohoto připomenutí si celoživotní práce absolventů Vysoké školy zvěrolékařské v Brně na poli veterinární medicíny a jejich sounáležitosti s akademickou obcí univerzity byla vídeňská veterinární škola. Všichni přítomní byli rádi, že se taková tradice zrodila a slova díky a dojetí promovaných na závěr obřadu svědčí o významu a společenském dopadu uspořádaného ceremoniálu a potvrzují oprávněnost konání této slavnosti. Za její realizaci patří dík všem, kteří se na přípravě podíleli. Zejména příprava a prezentace medailonků jubilantů čtených při promoci byla náročná a nesnadná, ostatně jako každým rokem, a sluší se vyzdvihnout nemalou námahu a velkou pečlivost, kterou této pasáži aktu věnoval promotor zlaté promoce pan prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc. Rodinní příslušníci zcela jistě ocenili vytříbenost charakteristik svých jubilantů a nelitovali přítomnosti na slavnostní, více jak dvě hodiny trvající zlaté promoci. Po jejím skončení se ještě někteří absolventi sešli v Kabinetu dějin veterinární medicíny a farmacie, aby pokračovali v dopoledne započatých diskuzích i zhodnotili průběh slavnostního aktu. Jejich slova díky a uznání byla milou odměnou organizátorům za realizaci výše popisované slavnostní akce.



■ Hromadná fotografie účastníků zlatých promoci

mu. Ceremoniál zlatých diplomů završoval první den promočního týdne na VFU Brno. Stejně jako v minulosti součástí této slavnosti bylo i setkání členů Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie VFU Brno s jubilujícími absolventy, kteří si mohli společně vzpomínat na doby minulé. Sešli se v prostorách Ústavu cizích jazyků a dějin veterinárního lékařství – Kabinetu dějin veterinární medicíny a farmacie ve 4. NP studijního a informačního centra VFU Brno. Slavnostně vyzdobený prostor a připravené občerstvení, které připravil kolektiv pracovníků ústavu, v jehož kompetenci se tato akce odehrává, byl místem setkání jubilantů. Po zhlédnutí výstavy Kůň ve sbírkách VFU Brno byla jubilantům představena i krátká prezentace z historie udělování zlatých diplomů a oslavenci byli seznámeni s průběhem slavnostního promočního aktu. Součástí setkání byla také prohlídka kampusu VFU Brno, kterou pro absolventy zorganizoval a areálem provedl přednosta Ústavu cizích jazyků a dějin veterinárního lékařství MVDr. Pavel Brauner, Ph.D. Účastníci exkurze s obdivem a uznáním hodnotili rozvoj a výstavbu na univerzitě a srovnávali kampus s dobou, kdy jej opou-

stali. Ceremoniálem provázel přítomné MVDr. Pavel Brauner, Ph.D., prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc., promotor v krátké charakteristice představil každého z absolventů, kterému byl následně z rukou děkana FVL prof. MVDr. Aloise Nečase, Ph.D., MBA a prorektorů univerzity prof. MVDr. Miloslavy Lopatářové, CSc. předán zlatý diplom vyjadřující obnovení vazby na jejich alma mater.

Děkan Fakulty veterinárního lékařství Veterinární a farmaceutické univerzity Brno shrnul ve svém projevu zásluhy jubilantů o rozvoj veterinární služby, o prohlubování veterinární medicíny, veterinární vědy a výzkumu. Poděkoval jim za celoživotní dílo ve prospěch veterinárního stavu. Shrнул mj. i úspěchy Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno na mezinárodním poli a připomněl její úspěšnou akreditaci i významné postavení v rámci mezinárodního společenství. Na závěr svého vystoupení popřál jubilantům plno zdraví, spokojenosti a trvajících profesního zájmu do dalšího života. Za promované absolventy z roku 1963 promluvil MVDr. et MUDr. Jan Šlesinger, který ve svém vystoupení poděkoval univerzitě za uskutečnění slav-

■ text: Pavel Brauner  
foto: A. Krátký

# The World in Motion

„Mursíí, Mursííííí,“ pokřikovali posměšně černí kluci na vysokou štíhlou holku s nepřehlédnutelným vytahaným a houpajícím se spodním rtem. Byla zahalená do barevného pruhu látky, sem tam viditelně ušmudlaného. Procházela mezi krámky, zastavila se u dek. Jejich hebkost lákala k dotyku. Sáhla na první. Z krámku se ozval ryk. Pochopila správně? Stáhla se kousíček, ale neodešla. Prodavač vyběhl ven. Zastavil se snad deset centimetrů před ní. Rozhazoval rukama a cosi vykřikoval. Seděli jsme opodál ve stínu „restaurace“ zbouchané z desek a plechů od barelů na tržnici v Arba Minch a popíjeli etiopské pivo Castel. Z laviny svařilštiny jsme rozuměli jen pohrdavému tónu v názvu kmene, kam dívka jistě patří. Mursi. Přidal se i soused z vedlejšího stánku. Dívka ustoupila. Jako by se jim chtěla vymanit z přímého kontaktu. Oba muži si dodávali kuráže a přidali jistě něco pikantního. Rozchechtali se. Dívka zdvihla kámen a odhodlaně se napřáhla. Hodí? Za ní se

objevili dva mladíci, také Mursiové. Jeden chňapl napřaženou ruku, druhý ji za sebou vláčel jako kus břemene. Chvilí se zdráhala, kopala nohama, křičela, ale nakonec se rozešla jako ovce. Šla za nimi s ohnutou hlavou. Doprovázel je smích.

Rasmusus? Já jsem, ty jsi...! Kdo je víc a kdo míň?

Mursiové jsou hrdý africký kmen, žijící v oblasti řeky Omo na jihu Etiopie. Z oblasti odkud pochází naše tisíckrát praprabába Luccy – zkamenělý *Australopithecus*. Před nějakými třemi, čtyřmi miliony let se zde začal vytvářet náš genofond. Zdejší lidé vývoj zaspali, či nevěřili, že lidstvo směřuje správným směrem. Zakonzervovali se. Tisíciletá evoluce se může vrátit zpět – k primitivním lovcům a sběračům. Genofond u řeky Omo je stále ještě zachován. Dnešní etnikum čítá již jen okolo sedmi tisíc obyvatel. Žijí především v rezervacích, jsou podporováni vládou, poslední roky turisty, kteří sem vyráží vidět ženy s keramickými destičkami ve



Ty Mursky ale vypadají. My Konso jsme fešandy

spodním rtu, po kolenou lezou do smradlavých proutěných chýší, nevěřicně zírají na pomalované bojovníky s oštěpy a luky, v poslední době i s rozhrkaným kalašnickem na krku. Kdysi to byli obávaní válečníci. Dnes vysmívání a z ostatních černošských

■ Mursiové



komunit vyloučení „primitive“. Afrika je v chování lidí drsná, přímočará, živočišná. Přežiješ, když na to máš – fyzicky i psychicky. Zákon biologické evoluce. Jakkoli slabší nemají v nejchudších zemích zastání. Etiopie mezi ně patří.



■ Dnes jsme se vyparádily

Žije zde mnoho národů a podskupin. Mísí se zde řada kmenů ze zcela nesourodých oblastí. Černá Afrika od jihu tlačí na pásmo Keni s chudými Sambury a Masajci a ze severu se posunují světlí „jen opálení“ Habešané. Mezi nimi brání

svě území „divoké“ kmeny povodí Omo. Není divu, že se zde s kratšími přestávkami stále bojuje. Místa je stále méně a méně, chudoba stále viditelnější. Ti, co žili v celoživotní izolaci, poznali silnice, které prosekly jejich území, život kolem nich a na nich, po nich došli do měst. Poznání vlastní chudoby – jsem jiný, opovrhovaný! Beznaděj, zloba, drobné krádeže, násilí. Ještě větší izolace, označení a nálepkování celé skupiny. Už ne on či ona, ale oni – ti všichni!

My lidé jsme všichni stejní. Všichni se chceme mít lépe, mít více, méně se nadřít, méně se strachovat o dnešek a budoucnost. Poznání je motorem vývoje, stimulem jít dál za vlastní horizont, na který léta vzhlížíme, za který ale nevidíme. Je hranicí nejenom poznání, ale limitujícím naše žití i konání. Svět se ale nebývale rychle otevřel. Informace jsou mnohem dostupnější. Lidé v místech, kde neznali nic jiného než to, co jejich dědové a báby, uviděli svůj sen. Na silnici, ve městě, na obrázcích vytištěných či pohyblivých. Mladí se dali do pohybu. Přichází do měst, do slumů, které jsou když ne lepší, tak rozhodně jiné, než

to, co doposud poznali. Obrovské aglomerace měst se rozrůstají o chudinské čtvrtě, kde se ale žije rozhodně jiným životem než v našich kamenných či betonových městech. Jsou to výbušná jádra, kde se opravdu nevyplácí škrkat. Radikalizace názorů, jednoduchá a přímočará řešení! Malá jiskra umí divy. To věděl Nobel velmi dobře.

„Mursí, Mursííí!“ vykřikují na stejném kontinentu jen o 4 tisíce kilometrů severněji rozvášnění egyptští demonstranti jméno svého prezidenta. Muslimské bratrstvo pro, opozice proti. Armáda jen výhružně zdvihá prst. Když píší tyto řádky – zatím.

Čekali jste tradiční cestu do některého méně či více exotického místa? Omlouvám se. Tak příště. Dnes jsem ventiloval pocity. Své a snad i těch, kteří nesedí nečinně na místě a pozorují jen pohyb kolem sebe. Pocity těch, co jsou v pohybu. Vrátili jste se z dovolené, z vysněné cesty? Plánujete ji? Vyrazte! Buďte „in“! Svět je opravdu v pohybu a hýbe se stále intenzivněji. Nemáte ten pocit?

■ text a foto: Ladislav Steinhauser



# Seznam absolventů 2013

## ABSOLVENTI FVL

26. 6. 2013  
 Abaffyová Alexandra  
 Andělová Jitka  
 Bartková Lýdia  
 Bartoněk Jan  
 Běhalová Jana  
 Bejblová Veronika  
 Benešová Veronika  
 Bradová Kateřina  
 Burešová Eva  
 Ceeová Nikola  
 Ceplecha Václav  
 Cinková Hana  
 Colníková Veronika  
 Coufalová Sandra  
 Čechová Markéta  
 Čepková Lenka  
 Čermáková Soňa  
 Čermáková Eva  
 Čermáková Alena  
 Červená Barbora  
 Červeňanová Barbora  
 Červinková Jana  
 Čupová Michaela  
 Damianová Andrea  
 Doktorová Alžběta  
 Dovol Václav  
 Duda Radim  
 Duchoňová Veronika  
 Dvořáková Tereza  
 Fojtíková Hana  
 Friček Marcel  
 Halászová Daniela  
 Haldová Simona  
 Harapátová Alena  
 Hejzlarová Michaela  
 Hlavsa Luboš  
 Hlubková Michaela  
 Holusková Eva  
 Honajzerová Petra  
 Horáková Dana  
 Hylák Adam  
 Chvátalová Kateřina  
 Ivaničková Lucie  
 Janochová Eliška  
 Janoušková Lucie  
 Jelínková Vladislava  
 Kaděrková Eva  
 Kastlová Romana  
 Kohoutová Pavla  
 Kochová Tereza  
 Komenda Jan  
 Korábová Petra  
 Koudelová Eva  
 Krasulová Šárka  
 Křištofová Zdenka  
 Krupková Martina  
 Kruťilová Kateřina  
 Kučerová Renata  
 Kufelová Martina  
 Kulatá Lucie  
 Kurková Kateřina  
 Lipták Roman  
 Lojkásková Hana  
 Madarová Petra  
 Macháčková Kateřina  
 Makulová Lucie  
 Marková Magdalena  
 Matesová Zuzana  
 Matoušek Karel  
 Melicharová Iveta  
 Mengrová Lucie  
 Miklíková Veronika  
 Mrázová Markéta  
 Müllerová Jana  
 Musílková Kateřina  
 Najer Tomáš  
 Nalepová Lenka  
 Nemčková Zuzana  
 Nevřklová Pavlína  
 Nováková Iveta  
 Nováková Lucia  
 Nováková Klára  
 Ondrášková Zuzana  
 Opršalová Zuzana  
 Paleček Luděk  
 Pavlíková Hana  
 Pejsarová Martina  
 Pelešková Marie  
 Petrechová Radka  
 Píhová Kateřina  
 Polláková Katarína  
 Popovičová Simona  
 Procházka Jiří  
 Psotová Lucie  
 Rajnochová Martina  
 Ranftlová Zuzana  
 Rybáková Lucie  
 Rybářová Markéta  
 Rybníčková Kateřina  
 Ryjáček Ondřej  
 Součková Klára  
 Soukupová Barbora  
 Sousedíková Zdena  
 Stará Eva  
 Stejskalová Pavla  
 Stružková Miroslava  
 Svobodová Dagmar  
 Szolárová Markéta  
 Šedivá Barbora  
 Šenkárová Lenka  
 Šenkýřová Tereza

Ševčíková Martina  
 Šilhavá Martina  
 Škrabal Ivo  
 Šmídková Jana  
 Štokrová Alena  
 Šušlíková Veronika  
 Švecová Martina  
 Švejda Martin  
 Taláková Alžběta  
 Tarabová Radka  
 Tesaříková Eva  
 Trapek Michal  
 Urban Miroslav  
 Váňová Tereza  
 Vincencová Tereza  
 Vlachová Věra  
 Vodičková Šárka  
 Vodnárek Jakub  
 Vojtěchová Marie  
 Vojtková Lucia  
 Wagnerová Kateřina  
 Záleská Jitka  
 Zavadilová Marta  
 Zimková Jitka  
 Žáková Petra

### Absolventi z 2012

Junková Kristýna  
 Sotolářová Veronika  
 Stejskal Miroslav  
 Šluchová Alexandra  
 Vaitová Petra  
 Vaňhara Jonáš

### 19. 9. 2013

Beneš Michal  
 Borkovec Lubomír  
 Durčáková Veronika  
 Duspivová Lenka  
 Dzuríková Hana  
 Fojtíková Jana  
 Jamříška Ján  
 Jančíková Zuzana  
 Juhászová Zuzana  
 Levová Alena

Narovcová Darja  
 Nováková Pavla  
 Rylichová Jana  
 Skurková Barbora  
 Sládeček Vladimír  
 Soukup Petr  
 Ševčíková Gabriela

### 24. 6. 2013

Aasen Vilde Myrmell  
*Norské království*  
 Breyer Miles Alan Fabian  
*Spolková rep. Německo*  
 Brill Baruch Yehuda Ziv  
*Izraelský stát*  
 Genn Philipp Alexander  
*Spolková rep. Německo*  
 Hagen Jan-Arne  
*Norské království*  
 Harpaz Dafna  
*Izraelský stát*  
 Kaparti Nikoletta  
*Kyperská republika*  
 Kouroushis Andreas  
*Kyperská republika*  
 Landmark Caroline Sjavik  
*Norské království*  
 Lavy Nadav  
*Izraelský stát*  
 Levy Gilad  
*Izraelský stát*  
 Lindbom Hanna M. K.  
*Švédské království*  
 Mlynkova Katrin  
*Spolková rep. Německo*  
 Perelman Yuval  
*Izraelský stát*  
 Petrou Constantina  
*Kyperská republika*  
 Stensgaard Berit  
*Norské království*  
 Strauss Paulin Zoe  
*Spolková rep. Německo*  
 Vaknin Adva Simi  
*Izraelský stát*

## ABSOLVENTI FVHE

### Magisterský st. program

27. 6. 2013  
 Beranová Adéla  
 Bouchalová Gabriela  
 Brožová Anna  
 Cinková Hana  
 Čapková Daniela  
 Čechová Petra  
 Čejková Petra  
 Devečková Markéta  
 Dvořáková Tereza  
 Fojtíková Lucie  
 Ing. Fuchsová Pavlína  
 Gálíková Jana  
 Halánová Eva  
 Horáková Lucie  
 Hudcová Tereza  
 Jamborová Hana  
 Jeřábková Lenka  
 Kirchnerová Alena  
 Klempová Marcela  
 Kocurková Jana  
 Krejcarová Jana  
 Kulveitová Eva  
 Machková Lenka  
 Martínková Iveta  
 Merta Jaroslav  
 Mládková Hana  
 Moltašová Dagmar  
 Mráz Václav  
 Muchová Kateřina  
 Nedomová Monika  
 Neřádová Zuzana  
 Neubauerová Soňa  
 Nevídalová Šárka  
 Pajurek Vít  
 Palicová Klára  
 Pavlacká Michaela  
 Pišlová Alena  
 Pištěková Lenka  
 Poláčková Jana  
 Poláková Jitka  
 Prachařová Lenka  
 Příbylová Helena  
 Radimešský Tomáš  
 Sporyzsová Andrea  
 Bc. Steinbauer Vladimír.  
 Suchá Magda  
 Šebestová Lea, Bc.  
 Škrabal Jakub  
 Škrabalová Veronika  
 Tesařová Simona  
 Tluchořová Lada  
 Vrzáňová Jitka  
 Waldhauserová Andrea  
 Zoubková Klára

### 19. 9. 2013

Dostálová Dita  
 Frenclová Diana  
 Jankovičová Dana  
 Kramárová Dominika  
 Křivancová Eva  
 Křížková Iva  
 Stodůlka Lubomír  
 Šillíková Markéta  
  
*Navazující magisterský st. program*  
 27. 6. 2013  
 Bělohávek Tomáš  
 Červenková Kateřina  
 Doubková Veronika  
 Drastíková Jana  
 Gabriel Tomáš  
 Gutová Beata  
 Hašková Kateřina  
 Hlaváčková Andrea  
 Hlaváčková Barbora  
 Horák Radek  
 Chamulová Lucie  
 Cholková Alžběta  
 Kalinová Martina  
 Kavanová Eva  
 Kolářová Anna  
 Komínková Markéta  
 Křepelová Simona  
 Majíčková Gabriela  
 Matušová Martina  
 Melenovská Kateřina  
 Nechvátalová Monika Ing.  
 Oberreiter Martin  
 Pácaltová Olga  
 Pechková Jana, Ing.  
 Phamová Lucie  
 Pohanová Lucie  
 Rožňáková Dana  
 Sikorová Zuzana  
 Skaličková Lenka  
 Slavíková Jana  
 Staňková Eva  
 Středová Veronika  
 Sýkora Vladimír Ing.  
 Ševčíková Žaneta  
 Široká Michaela  
 Štancelová Kristýna  
 Šťastná Andrea  
 Tesař Zdeněk  
 Tunkl Lukáš  
 Večeřová Markéta  
 Veselka Filip  
 Vomočilová Vendula





## ABSOLVENTI FaF

25. 6. 13

Bačtinová Veronika  
Bencová Viera  
Beránek Vojtěch  
Bernatíková Martina  
Bielez Adam  
Blahušová Kateřina  
Bodonová Diana  
Celta Ondřej  
Čermáková Zuzana  
Černíčková Zuzana  
Dostálová Aneta  
Emmerová Iva  
Faronová Jana  
Flajšmanová Lada  
Flusek Tomáš  
Göghová Pavlína  
Gollová Nela  
Gregušková Magdaléna  
Hájková Dominika  
Hanzlíková Petra  
Havlová Eliška  
Horáčková Monika  
Husák Jan  
Izakovičová Lenka  
Jirchovská Michaela  
Jiroušková Silvie  
Juřenová Ladislava  
Kantorová Jolana  
Karpíšková Marie  
Kolčavová Jitka  
Korbářová Šárka  
Košířková Lucie  
Kotková Hana  
Kotras Martin  
Kouřil Jan  
Kovářová Lucie  
Kronďlová Anna  
Kubánková Romana  
Kubišová Martina  
Kvašňáková Simona  
Ladzińska Terézia  
Lakomá Markéta  
Lauryn Vilém  
Lukášová Ivana  
Madeja Michal  
Machalová Petra  
Malíková Klaudia  
Matošková Jolana  
Mecová Marie  
Menoušková Jana  
Mičudová Mária  
Mikulová Jana  
Mýšková Lenka  
Němcová Eliška  
Nemeček Lukáš  
Nosálová Katarína  
Nosková Kristýna  
Nováková Anna  
Obrovská Markéta

Olejníková Zuzana  
Patková Michaela  
Pavlačá Lenka  
Pavlačková Ivana  
Petrová Ivana  
Pokorná Marie  
Pokorná Michaela  
Poláková Markéta  
Pospíšilová Martina  
Pospíšilová Zuzana  
Raidová Pavla  
Recmanová Kateřina  
Rýznar Jiří  
Říha Jiří  
Sedláková Šárka  
Schreierová Petra  
Sikorová Kamila  
Skoupá Martina  
Slováková Katarína  
Sobotková Pavla  
Strachotová Hana  
Stránská Alena  
Svobodová Julie, Mgr.  
Szeteiová Petra  
Ševelová Radka  
Štěrbová Jana  
Štolbová Silvie  
Švecová Hana  
Švestková Marie  
Tabiová Katarína  
Trnová Pavlína  
Turková Michaela  
Týmová Tereza  
Urbánková Lenka  
Urbášková Michaela  
Vantuch Milan  
Vašátová Silvie  
Vlkovičová Adela  
Walicová Lucie  
Žabková Zuzana

19. 9. 13

Belejanič Michal  
Beňáková Aneta  
Brumovská Kateřina  
Ferejová Monika  
Fišárková Barbora  
Horáková Jana  
Chmelová Kateřina  
Ingerle Jan  
Jakešová Barbora  
Jánská Ludmila  
Kabičková Helena  
Karbanová Petra  
Korbelová Andrea  
Kulovaná Tereza  
Kvačková Tereza  
Kvasová Lívia  
Lidayová Hana  
Maňíková Tereza

Micenkova Julia  
Pavlatová Olga  
Veselá Kristýna, Bc.  
Vykopalová Lucie  
Zatloukalová Monika

PharmDr.

24. 6. 13

Brezáni Viliam  
Březinová Kamila  
Čulen Martin  
Dunaj Štefan  
Elišáková Lenka  
Hájková Hana  
Heikenwälderová Eva  
Helikarová Helena  
Hobzová Michaela  
Jakabčín Patrik  
Jurečková Markéta  
Kadlubová Ivana  
Kamenická Andrea  
Kapustíková Iva  
Klímová Markéta  
Kos Jiří  
Kudělová Judita  
Lipovská Emília  
Lišková Martina  
Maršíková Čapková  
Veronika  
Matějková Lenka  
Mazalová Vendula  
Mikulská Jitka  
Milkovičová Radoslava  
Moravcová Markéta  
Němčíková Ivana  
Pojerová Nina  
Příkrylová Eva  
Redličková Jana  
Rychlíčková Jitka  
Skoupá Libuše  
Smetanová Hana  
Smilková Ladislava  
Spišáková Marianna  
Stropnický Ondřej  
Tížková Karolína  
Trem Jakub

Urbančová Markéta  
Vaculíková Eliška  
Vargová Lucia  
Veselá Daniela  
Vysloužil Jakub  
Wojnarová Lenka  
Zabolyová Štefánka  
Zádrapová Iva  
Zadrazilová Iveta  
Zboranová Veronika

24. 7. 13

Čurillová Lenka  
Goňová Miroslava  
Hetešová Kristína  
Šišková Jana  
Valúchová Lucia

23. 9. 13

Ernestová Markéta  
Kížik Martin  
Kušíťová Mária  
Natafalušiová Mária  
Szewczyk Aneta

25. 6. 2013

Ejimađu-Okoli Chigozie  
Vivian  
Goniotakis Kyriaki  
Koryfidou Antonia  
Ktenas Aristotelis  
Lamprou Stavroula  
Pitsillidou Olga

19. 9. 2013

Charalambous  
Chrysostomos  
Michalopoulos Georgios  
Ntemkas Anastasios  
Papadopoulos Ioannis  
Sikhimbayeva Ainur  
Nurlanovna  
Vougioukas Nikolaos  
Zoppos Konstantinos

■ foto: archiv redakce



■ Ve středu volil Akademický senát VFU Brno nového předsedu AS. Tím se stal prof. MVDr. František Tremel, CSc., přednosta Ústavu infekčních chorob a mikrobiologie. Ve funkci předsedy vystřídal doc. MVDr. Leoše Pavlatu, Ph.D.

■ Taneční kurzy na VFU Brno pro studenty jako volitelný předmět za kredity začala pořádat docentka Eva Bártová z Ústavu biologie a chorob volně žijících zvířat. V nabídce je i kurz pro zaměstnance. Studenti i zaměstnanci tak mají příležitost zopakovat si taneční kroky ještě před začátkem plesové sezóny. Učit se budou nejznámější světové tance – waltz, tango, valčík, quickstep, cha-cha, rumba, jive. Kurz je určen pro páry, ale spoň jeden z páru by měl být studentem či zaměstnancem VFU Brno.

■ Zájem médií přilákala další ze série xeno-transplantací, na kterých VFU Brno spolupracuje s Fakultní nemocnicí u svaté Anny v rámci ICRC. Operace se konala opět na operačním sále v Pavilonu profesora Dražana. Desítky novinářů přišla zdokumentovat transplantaci srdečních chlopní u prasete. Výzkum bude mít význam především pro oblast humánní medicíny. Lékaři očekávají, že modifikované srdeční chlopně by mohly být transplantovány člověku v intencích několika let.

■ Při letošních promociích byl kvůli rozvíklému soklu znemožněn několika stovkám absolventů tradiční posez na koni Ardo před aulou. Kůň byl provizorně nahrazen dvojicí barevných krav a neplánovaně tak dal vzniknout novým maskotům FVHE. „Barevnou dvojicí v přízvě SIC dáváme



najevo svoje semknutí s chovem hospodářských zvířat, produkcí potravin a je i symbolem pohody – welfare,” prohlásil před promociemi děkan Steinhauser. Figuríny krávy a telete byly slavnostně pokřtěny a absolventi si tak po promoci mohli místo Arda vyskočit na Jitku a Macíka.

## ZLATÉ DIPLOMY

24. 6 2013

*osobní účast*

Ašmerová-Langerová  
Drahomíra, MVDr.

Baudyš Jaromír, MVDr.

Cenek Miloslav, MVDr.

Černošek Zdeněk, MVDr.

Červinka Stanislav, MVDr.

Derka Josef, doc. MVDr.

CSc.

Dubanská-Šimánková  
Marie, MVDr.

Dvořák Petr, MVDr.

Fiala Ladislav, MVDr.

Frolka Jan, MVDr. CSc.

Hera Alfred, prof. MVDr.

CSc.

Hodný Václav, MVDr.

Hronková-Hanáková Jiřina,  
MVDr.

Jurčík Milan, MVDr.

Kaiser Drahomír, MVDr.

Kaman Karel, MVDr.

Klimeš Bohuslav, MVDr.

Klouda Jaroslav, MVDr.

Kovanda Ivan, MVDr.

Kubec Josef, MVDr.

Liška Josef, MVDr.

Macenauer Zdeněk, MVDr.

Medek Ludvík, MVDr.

Nádvorník Milan, MVDr.

Nečas Alois, MVDr.

Nesňalová-Jelínková Eva,  
MVDr. CSc.

Pospíšil Miroslav, MVDr.

CSc.

Pospíšil Zdeněk, prof.

MVDr. DrSc.

Pustějovská-Čabaňová

Jana, MVDr.

Pustějovský Václav, MVDr.

Pyskatý Mirko, MVDr.

Rodák Ladislav, MVDr.

DrSc.

Rosenberger Lubomír,

MVDr.

Rudolf Antonín, MVDr.

Schwub Jiří, MVDr.

Slováček Stanislav,

MVDr.

Staněk Josef, MVDr.

Staroveský Evžen, MVDr.

Sýkora Jaroslav, MVDr.

Škrabal Miroslav, MVDr.

Šlesinger Jan, MVDr.

MUDr.

Urban Ivan Jaroslav Arnošt,

MVDr.

Urbanová-Lněničková

Jarmila, MVDr.

Vítovec Jiří, prof. MVDr.

DrSc.

*poštou*

Benešová-Čumpelíková

Marta, MVDr.

Besednjak Radovan, MVDr.

Bulský Alexander, MVDr.

Daněk Jaroslav, MVDr.

Dufka Antonín, MVDr.

Janoušek Ladislav, MVDr.

Kofroňová-Müllerová Eva,  
MVDr.

Krabec Jan, MVDr.

Lukašik František, MVDr.

Maluš Jiří, MVDr.

Malý Josef, MVDr.

Rak Břetislav, MVDr.

Ráliš Jindřich, MVDr.

Stejskal Jaromír, MVDr.

Šnajdr Lubomír, MVDr.

Vraný Bohumír, MVDr.

■ foto: A. Krátký



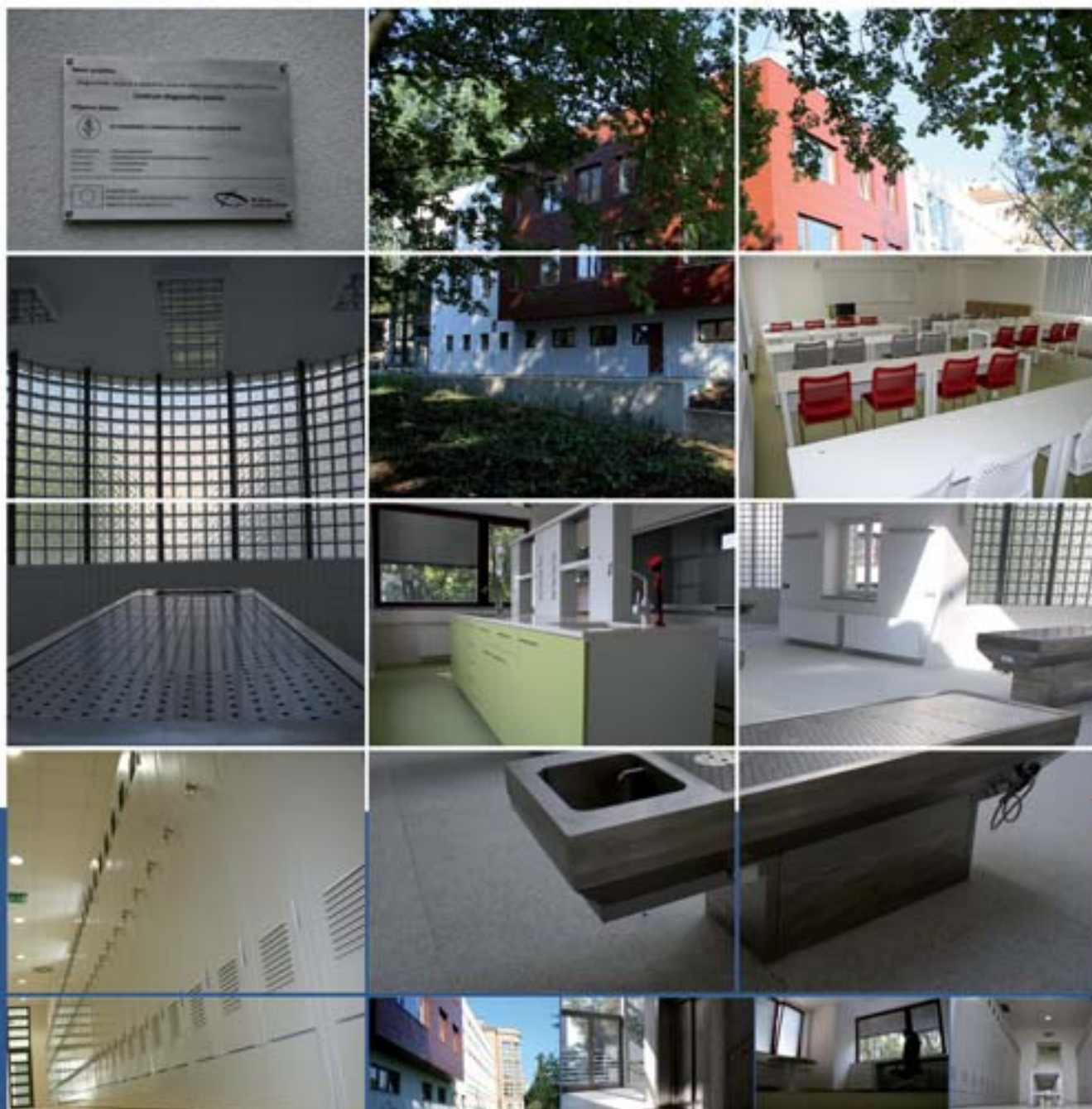
■ Bývalí spolužáci – zleva MVDr. Karel Kaman z Austrálie, prof. Zdeněk Pospíšil a MVDr. MUDr. Jan Šlesinger



■ Doc. Derka v rozhovoru s dr. Šindlářem



# CENTRUM DIAGNOSTIKY ZONÓZ VFU BRNO



# VITA UNIVERSITATIS

Časopis Veterinární a farmaceutické univerzity Brno  
ISSN 1803-3830

