

cie na schválenie výrobku Štátnymi orgánmi SR. V tom období absolvuje semináre „francúzskej“ homeopatickej školy, skladá skúšku s certifikátom o ukončení homeopatickej školy (2000).

Po ukončení práce v Nitre sa vracia do Martina, kde pracuje niekoľko mesiacov v lekární. Zaujíma sa o „celostnú medicínu“ a zúčastňuje sa v ČR na prednáškach zakladateľa Vysokiej školy holistického zdravia, prof. Dr. S. Koshbina z Toronta, Kanada. Tomuto smeru „celostnej medicíny“ sa venuje dodnes.

Počas celého života RNDr. Hermanovej sa ako „zlatá niť“ vinie jej záľuba vo výtvarnej tvorbe – maľovanie, ktorému sa cielavedomejšie venuje od roku 1979.

Od roku 1981 je členkou Štúdia turčianskych neprofesionálnych výtvarníkov v Martine. Tematicky sa venuje zátišiam, prírodným impresiám, námetom ochrany prírody a ostatné roky figurálnej maľbe a abstraktným vesmírnym témam, ktoré umocňuje kombinovanou technikou. Motívy z prírody pretavuje svojou umeleckou predstavou do špecificky pretransformovanej podoby. Kultivovaným citom pre farebnosť vyniká v akvareloch, niektoré pre zvláštnu techniku budia dojem pastelu.

Jej akvarely majú osobité farby, ktoré prírode nekonkurujú, ale ju harmonicky a svojsky dopĺňajú.

V abstraktných témach zameraných na vesmír je štruktúra obrazov originálna, farebnosť kultivovaná a prinášajúca povznášajúci zážitok.

Autorka sa zúčastňuje tvorivých dielní a výstav poriadaných Detvianskou umeleckou kolóniou, ktorej je členkou.

Samostatne vystavovala svoje diela na siedmich výstavách v Bratislave, Detve, Martine, Sklených Tepliciach a v Turčianskej Blatnici. V rámci Regionálneho centra neprofesionálnych výtvarníkov, Krajských výstav Výtvarný Ružomberok, Výtvarné spektrum kaštíel Oščadnica, Výtvarný Tvrdošín, Detvianska umelecká kolónia atď. sa autorka zúčastnila od roku 1982 do roku 2010 niekoľkých desiatok spoločných výstav.

Pani RNDr. Vieru Hermanovú ocenila Slovenská farmaceutická spoločnosť (SFS) roku 2009 Medailou PhMr. Vladimíra J. Žuffu za prínos do slovenského lekárnictva a 2010 bola ocenená Medailou PhMr. Jána Halašu (SFS).

Dovoľte mi, aby som našej jubilantke do jej krásneho a zmysluplného doterajšieho života zaželel pevné zdravie, pohodu a radosť z práce a výsledkov, ktorými prispela do našej farmácie.

J. Čižmárik

## ● Vybrané kurzy, stáže a semináre IPVZ – 2. pololetí roku 2010

### KATEDRA FARMACEUTICKEJ TECHNOLOGIE A KONTROLY LÉČIV

IPVZ, Ruská 85, 100 05 Praha 10

Vedoucí: doc. RNDr. Pavel Komárek, Ph.D.,

tel.: 271 019 278, 271 019 307, fax: 271 019 361

e-mail: komarek@ipvz.cz

#### Kurz – Aktuální problematika činnosti kvalifikované osoby výrobců léčivých přípravků

Určeno pro kontinuální vzdělávání kvalifikovaných osob výrobců léčivých přípravků.

**Program:** Problémy spojené s propouštěním léčivých přípravků a dalšími činnostmi v oblasti výroby léčiv. Přenos výroby včetně přenosu analytických metod.

Vedoucí: doc. RNDr. P. Komárek, Ph.D.

Místo konání: Praha 4, Budějovická 15, Hotel ILF

Předpokládaná cena: 1000 Kč

19. 10. 2010

#### Kurz – Správná laboratorní praxe (SLP)

Určeno pro zájemce o udělení certifikátu SLP SÚKL nebo osvědčení SLM MŽP a pro pracovníky testovacích zařízení již zařazených do Národního programu SLP.

**Program:** Regulace SLP v ČR, vztah k požadavkům EU a OECD. Uplatňování principů SLP. Aktuální problematika v oblasti SLP.

Vedoucí: doc. RNDr. P. Komárek, Ph.D.

Místo konání: Praha 4, Budějovická 15, Hotel ILF

Předpokládaná cena: 1000 Kč

9. 11. 2010

#### Kurz – Zabezpečování jakosti ve farmaceutické výrobě

Určeno pro kontinuální vzdělávání pracovníků ve výrobě léčiv a souvisejících oblastech.

**Program:** Farmaceutické zabezpečování jakosti – aktuální otázky a moderní přístupy v rozvoji firemního systému jakosti.

Vedoucí: Pharm. Dr. M. Janoušek

Místo konání: Praha 4, Budějovická 15, Hotel ILF

Předpokládaná cena: 1000 Kč

25. 11. 2010

#### Odborná stáž – Biochemická analytika

Určeno pro farmaceuty z běžných i specializovaných biochemických pracovišť.

**Program:** Nové metody bioanalytiky v souladu s požadavky na správnou laboratorní praxi.

Školitel: prof. RNDr. M. Tichý, CSc.

Místo konání: Hradec Králové, Sokolská 581, FN,

Ústav klinické biochemie a diagnostiky

Předpokládaná cena: 1000 Kč

10. 11. 2010

#### Odborná stáž – Mikrobiologická kontrola

Určeno pro pracovníky zabývající se mikrobiologickou kontrolou léčiv.

**Program:** Teorie a praxe mikrobiologických kontrolních metod dle platného lékopisu a ostatních norem. Správná praxe v mikrobiologické laboratoři.

Školitel: Mgr. M. Svatošová  
Místo konání: Praha 10, Šrobárova 48, SÚKL  
Předpokládaná cena: 2000 Kč  
**5.–6. 10. 2010**

#### KATEDRA LÉKÁRENSTVÍ

IPVZ, Ruská 85, 100 05 Praha 10  
Vedoucí: PharmDr. Petr Horák  
tel.: 271 019 259, 271 019 270, fax: 272 740 458  
e-mail: horak@ipvz.cz

#### Kurz k problematice návykových látek

Určeno pro výrobce a distributory návykových látek, kteří s touto látkami zacházejí v souvislosti s výkonem své profese.

**Program:** Platná legislativa o návykových látkách. Charakteristiky návykových látek. Užití v praxi, zneužívání a sociální důsledky.

Vedoucí: PharmDr. M. Pancová  
Místo konání: Praha 10, Ruská 85, IPVZ  
Předpokládaná cena: 1500 Kč  
**27. 9. 2010, 13. 12. 2010**

#### Kurz k problematice prodeje vyhrazených léčivých přípravků

Určeno pro prodejce a prodavače vyhrazených léčivých přípravků humánních i veterinárních.

**Program:** Účel, způsob a podmínky zacházení, prodej, likvidace, nežádoucí účinky, fyzikálněchemické vlastnosti, aplikační formy, mikrobiální čistota, skladování a příslušná legislativa. Kurz je zakončen kvalifikačním testem.

Vedoucí: PharmDr. M. Pancová  
Místo konání: Praha 4, Budějovická 15, Hotel ILF  
Předpokládaná cena: 4800 Kč  
**20.–24. 9. 2010**

#### Odborná stáž v přípravě parenterální výživy

Určeno pro lékárníky nemocničních lékáren.

**Program:** Vlastní příprava "All in one", druhy směsí parenterální výživy, propočty, inkompatibility.

Školitel: Mgr. P. Bašanda  
Místo konání: Ostrava, 17. listopadu 1790, FN sP, lékárna  
Předpokládaná cena: 3 000 Kč  
**5. 10. 2010 – 7. 10. 2010**

#### Odborná stáž – Příprava cytostatik

Určeno pro farmaceuty a farmaceutické asistenty.

**Program:** Příprava pracovišť, pracovníků, materiálů k ředění cytostatik. Vlastní příprava, kontrola a dokumentace.

Školitel: PharmDr. P. Šeděnková  
Místo konání: Ostrava, 17. listopadu 1790, FN sP, lékárna  
Předpokládaná cena: 3000 Kč  
**21. 9. 2010 – 23. 9. 2010**

#### Odborná stáž – Příprava cytostatik

Určeno pro farmaceuty a farmaceutické asistenty zabývající se touto problematikou.

**Program:** Vybudování pracoviště pro práci s cytostatickými látkami za aseptických podmínek a související legislativa. Personální a technologické požadavky. Vlastní příprava, kontrolní a dokumentační činnost. Použití cytostatik v léčbě dětských pacientů ve FN v Motole.

Školitel: PharmDr. P. Horák  
Místo konání: Praha 5, V Úvalu 84, FN v Motole, lékárna  
Předpokládaná cena: 3 000 Kč  
**11. 10. 2010 – 13. 10. 2010**

#### Odborná stáž – Příprava a kontrola očních přípravků

Určeno pro farmaceuty připravující v lékárnách oční přípravky.

**Program:** Předpisy a vybavení pracoviště pro přípravu očních přípravků. Příprava vybraných očních kapek a masť. Chemická a fyzikálně-chemická kontrola a kontrola sterility očních přípravků podle ČL 2005.

Školitel: Mgr. E. Kopecká  
Místo konání: Praha 4, Krčská 54, Lékárna Krčská  
Předpokládaná cena: 2000 Kč  
**9. 11. 2010 – 10. 11. 2010**

#### Odborná stáž – Příprava cytostatik

Určeno pro farmaceuty, kteří se zabývají touto problematikou.

**Program:** Příprava pracoviště, pracovníků a materiálů pro práci s cytostatickými léčivy za aseptických podmínek. Nácvik přípravy, kontrolní a dokumentační činnost. Účast při tvorbě chemoterapeutického režimu.

Školitel: PharmDr. L. Doležalová  
Místo konání: Brno, Žlutý kopec 7, Masarykův onkologický ústav, lékárna  
Předpokládaná cena: 3000 Kč  
**12. 10. 2010 – 14. 10. 2010**

#### Odborná stáž – Příprava cytostatik

Určeno pro farmaceuty a farmaceutické asistenty zabývající se touto problematikou.

**Program:** Vybudování pracoviště pro práci s cytostatickými látkami za aseptických podmínek související legislativa. Personální a technologické požadavky. Vlastní příprava, kontrolní a dokumentační činnost. Použití cytostatik v léčbě dětských pacientů.

Školitel: PharmDr. S. Synek  
Místo konání: Brno, Pekařská 53, Nemocniční lékárna FN U sv. Anny  
Předpokládaná cena: 3000 Kč  
**6. 10. 2010 – 8. 10. 2010**

#### Odborná stáž v přípravě parenterální výživy

Určeno pro lékárníky nemocničních lékáren.

**Program:** Příprava parenterální výživy "All in one", typy parenterální výživy, indikace k podávání PN, úprava složení v závislosti na potřebách pacienta. Inkompatibility, stabilita připravených směsí.

Školitel: PharmDr. P. Horák

Místo konání: Praha 5, V Úvalu 84, FN v Motole, lékárna

Předpokládaná cena: 3 000 Kč

**22. 11. 2010 – 24. 11. 2010**

#### **Seminář – Volně prodejná léčiva**

Určeno pro farmaceuty a farmaceutické asistentky.

**Program:** Racionální používání volně prodejných léčiv, zejména antipyretik, analgetik, antirevmatik k místní aplikaci a léčiv gastrointestinálního systému.

Vedoucí: prof. MUDr. F. Perlík, DrSc.

Místo konání: Praha 4, Budějovická 15, Hotel ILF

Předpokládaná cena: 1000 Kč

**16. 10. 2010**

#### **SUBKATEDRA KLINICKÉ FARMACIE**

IPVZ, Ruská 85, 100 05 Praha 10

Vedoucí: PharmDr. Milada Halačová, Ph.D.

tel.: 224 435 325; 607 687 014

e-mail: halacova@ipvz.cz

#### **Kurz – Klinická farmacie v pediatrii**

Určeno pro lékaře, farmaceuty a sestry.

**Program:** Problematika specifické farmakoterapie u dětí a adolescentů. Cílem kurzu je pochopit odlišnosti farmakokinetických procesů udětí, význam přirozené

imunity dětí a její ovlivnění výživou (vztah imunitního systému a výživy probiotika a prebiotika ve zdraví a nemoci, kojenecká mléka, imunomodulancia v pediatrii). Speciální část je věnována terapii infekčních nemocí (přístup k diferenciaci diagnostice a léčbě průjmových onemocnění infekční etiologie, neuroinfekce a jiná závažná bakteriální onemocnění) a řešení intoxikací v dětském věku.

Vedoucí: Mgr. L. Kotlářová

Místo konání: Praha 4, Budějovická 15, Hotel ILF

Předpokládaná cena: 1000 Kč

**4. 11. 2010**

#### **Kurz – Klinická farmacie v onkologii a hematologii**

Určeno pro lékaře, farmaceuty a sestry se zájmem o danou problematiku. Pro školence v oboru klinická farmacie je absolvováním kurzu splněna jedna ze základních částí povinné předatestační přípravy.

**Program:** Etiopatogeneze maligních nemocí, vybrané kapitoly hematologických malignit a solidních nádorů, strategie léčby, biologická léčba, léčebné komplikace a jejich řešení, spolupráce klinického farmaceuta s lůžkovým odd.

Vedoucí: PharmDr. D. Syrová

Místo konání: Praha 4, Budějovická 15, Hotel ILF

Předpokládaná cena: 1000 Kč

**5. 10. 2010**

## NOVÉ KNIHY

Fricke U., Klaus W.: **Neue Arzneimittel – Fakten und Bewertungen von 2005 bis 2007 zugelassenen Arzneimitteln, Band 18.** Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Stuttgart 2010, 789 s., 85 obr., 100 tab., cena 76 eur.

V návaznosti na 17. svazek řady, který vyšel v roce 2008, tento informuje o dalších 42 léčivech zavedených do terapie v letech 2005–2007. Přísný centrální evropský schvalovací proces, kterému léčiva byla podrobena, ve většině případů umožnil jejich rychlé schválení a namnoze zavedení do terapie v ostatních státech Evropské unie, a tedy i u nás.

Podobně, jak tomu bylo v předchozích svazcích, i zde standardně sepsané monografie podávají všechny podstatné informace, které zajímají lékaře při preskripci a lékárníka při expedici. O evropské úrovni našeho zdravotnictví svědčí skutečnost, že s výjimkou tří jsou u nás všechna ostatní léčiva registrována a většinou již i v terapii používána.

Bližší pohled na obsah ukazuje, že největších pokroků bylo dosaženo ve dvou oblastech. Jednou je skupina monoklonálních protilátek s jejich širokou škálou uplatnění, druhou nová cytostatika a imunomodulátory. Monoklonální látky tu zastupují cytostatika cetuximab (ERBITUX) a bevacizumab (AVASTIN), z jiných ranibuzumab (LUCENTIS) u makulární degenerace a ekulizumab (SOLIRIS) u noční hemoglobinurie. Z nových cytostatik jsou to analogon listové kyseliny pemetrexed (ALIMTA), purinový derivát nelarabin (ATRIANCE), z alkaloidů trebektidin (YONDELIS), z inhibitorů kinas erlotinib (TARCEVA) nebo z imunosupresiv lenalidomid (REVLIMID).

Kumulativní index zajišťuje bezproblémový přístup k informacím o všech léčivech tohoto i předchozích svazků.

A. Borovanský