

**Predsedca** — Chairman  
prof. MVDr. Jozef BÍREŠ, DrSc.  
Štátnej veterinárnej a potravínovej správe SR Bratislava

**Redakčná rada:**  
prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD.  
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie Košice  
MVDr. Ján Greguš  
Pharmacopola Žiar nad Hronom  
MVDr. Jozef Pokorný  
Inštitút vzdelávania veterinárnych lekárov Košice  
MVDr. Ladislav Stodola  
Komora veterinárnych lekárov SR Bratislava  
Mgr. Ľudmila Kundráková  
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie Košice

**Šéfredaktor:**  
prof. MVDr. Peter Juriš, CSc.

**Technickí redaktori** — Technical editors  
Dagmar Matejová  
MVDr. Milan Greguš

**Jazyková úprava** — Language correction  
Dagmar Matejová

**Grafická úprava, foto** — Graphic design&photo  
prof. MVDr. Peter Juriš, CSc., Harlequin s.r.o.

**Grafika, sadzba a tlač** — Pre-press and print  
Harlequin, s.r.o., reprografické štúdio  
Bernolákova 8, 040 01 Košice

Evidenčné číslo: EV 3763/09

**Distribúcia** — Distribution  
Versus, s.r.o., Bratislava, KVPS v SR

**Vydavateľ** — Publisher  
Inštitút vzdelávania veterinárnych lekárov  
Cesta pod Hradovou 13/A, 040 01 Košice  
IČO 00 493 546  
Vychádza 6 x ročne.  
[www.ivvl.sk](http://www.ivvl.sk)

**Adresa redakcie** — Editorial office address  
Redakcia SVČ, Masarykova 18, 040 01 Košice  
tel.: +421-55-7999 218, 62 33 836, fax: +421-55-62 520 46  
e-mail: [svc@svssr.sk](mailto:svc@svssr.sk)

**Objednávky predplatného a inzercie** — Subscription and  
advert orders  
Redakcia SVČ  
Masarykova 18, 040 01 Košice  
tel.: +421-55-62 33 836, fax: +421-55-62 520 46

**Slovenský veterinársky časopis** vychádza 6x ročne,  
ročné predplatné: 33,50 EUR  
Bankové spojenie: Štátnej pokladnice Bratislava,  
BÚ č.: 7000151337/8180  
Jednotlivé čísla SVČ budú v predaji v Inštitúte  
vzdelávania veterinárnych lekárov v Košiciach.

**Slovak Veterinary Journal** (6 issues a year)  
is published by the Institute for Postgraduate  
Education of Veterinary Surgeons,  
Cesta pod Hradovou 13/A, 040 01 Košice.  
Orders are accepted by the editorial office and  
subscription should be sent to: Štátnej pokladnice  
Bratislava, Slovak Republic, account  
No.: 7000151337/8180

Autori sú zodpovední za obsahovú a jazykovú stránku  
príspevkov.

Nevyžiadane rukopisy, fotografie, diapositívy a kresby sa  
nevracajú.

© Akékolvek reprodukovanie textových a obrazových častí  
je povolené len s písomným súhlásom šéfredaktora alebo  
vydavateľa.

Podávanie novinových zásielok povolené  
Východoslovenským riaditeľstvom pošti Košice  
pod č. VsRP - 2896/96 zo dňa 26.9.1996

## EDITORIÁL

Vážení čitateelia,

v tomto predvianočnom období si Vás dovoľujeme osloviť piatym číslom SVČ, po ktorom určite siahnete v čase sviatočného pokoja. Obsahom je veľmi rôznorodé a tým otvorené pre všetkých priaznivcov tohto jedinečného veterinárskeho časopisu. Vašej pozornosti by nemali z odborného a vedeckého pohľadu uniknúť príspevky zaobrajúce sa novými pestivírusmi u hovädzieho dobytka, využitím imunomodulátorov pri parazitárnych infekciách a aktuálnymi pohľadmi na klonovanie a transegénne zvieratá. Z oblasti inváznych chorôb nasleduje vedecká práca zameraná na štúdium imunitného systému myší v priebehu infekcie *Ascaris suum* a toxoplazmózu u kormorána. Odborný priestor sme v čísle vytvorili problematike syrárstva. Tradične v časopise nájdete informácie o odborných a spoločenských aktivitách ŠVPS SR, UVLF, KVL SR a IVVL v Košiciach.

Veríme, že toto číslo SVČ prispeje k prežitiu šťastných, veselých a pohodových vianočných sviatkov, k čomu Vám redakčná rada praje všetko najlepšie. Zároveň sa tešíme na ďalšiu spoluprácu a všestrannú podporu.

Prof. MVDr. Jozef BÍREŠ, DrSc.,  
predseda redakčnej rady

**246 NOVÝ PESTIVÍRUS INFIKUJÚCI HOVÄDZÍ DOBYTOK**

**264 KRYPTOSPORIDIÓZA – MOŽNÝ PROBLÉM  
V CHOVOCH HOSPODÁRSKÝCH ZVIERAT**

**268 ŠTÁTNA VETERINÁRNA A POTRAVINOVÁ SPRÁVA SR  
INFORMUJE**

**277 BIOAKTÍVNE KMENE *ENTEROCOCCUS DURANS*  
IZOLOVANÉ Z OVČIEHO HRUDKOVÉHO SYRA**

**293 PLÁN VZDELÁVACÍCH AKTIVÍT INŠTITÚTU VZDELÁVANIA  
VETERINÁRNYCH LEKÁROV NA ROK 2013**



Abstrakty vedeckých príspevkov v anglickom jazyku sú uvádzané v medzinárodnej databáze  
**Food Science and Technology Abstracts (FSTA)**.

# OBSAH

## ***Úradná kontrola a bezpečnosť potravín, producent, spotrebiteľ***

Nový pestivírus infikujúci hovädzí dobytok (Vilček, Š.) .....	246
Klonovanie, transgénne živočíchy a perspektívy (Lešník, F.) .....	247
Piliere súčasného slovenského poľovníctva (Lebocký, T.) .....	251
Resuscitace psů a koček v roce 2013 (Bydžovský, J., Juriš, P., Kalátová, H.) .....	253
Ťažké kovy a parazity (Dvorožňáková, E., Jalčová, M.) .....	256
Jeseterovité ryby (Acipenseridae) - biologické minimum a hospodársky význam (Šimko, Š., Šimková, Z.) .....	259
Kryptosporidióza - možný problém v chovoch hospodárskych zvierat (Počátková, O., Hasajová, T., Valenčáková, A.) .....	264

## ***Informácie z úradnej veterinárnej praxe, potravinárskej a poľnohospodárskej legislatívy a Komory veterinárnych lekárov SR***

Štátnej veterinárnej a potravinovej správe SR informuje .....	268
Stretnutia po rokoch... (Beňuška, N.M.) .....	271
Kalendárium a tvorba kalendária na rok 2013 .....	272
FVE Brusel 16.11.2012 .....	273
Plénum UEVP Brusel 15.11.2012 .....	274
Stretnutie seniorov - 2012 v Novom Smokovci (Žoldoš, E.) .....	275
Regionálne semináre - jeseň 2012 (Novotný, Ľ.) .....	276

## ***Veterinárna starostlivosť, prevencia v pravovýrobe, nozologická problematika, životné prostredie***

Bioaktívne kmene <i>Enterococcus durans</i> izolované z ovčieho hrudkového syra (Lauková, A., Strompfová, V., Szabóová, R., Kmeť, V., Tomáška, M.) .....	277
Cytotoxické a antiproliferatívne účinky organokovových komplexov železa (Mojžišová, G.) .....	279
<i>Toxoplasma gondii</i> u kormorána veľkého ( <i>Phalacrocorax carbo</i> ) (Turčeková L., Hurníková, Z., Hlôška, L.) .....	281
Zmeny v imunitnej odpovedi myší na parazitárnu infekciu <i>Ascaris suum</i> pri chronickej intoxikácii olovom (Jalčová, M., Dvorožňáková, E.) .....	283

## ***Informácie zo spoločenských akcií, kongresov, výstav, Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach a personálne***

Snem KVL SR .....	287
Udalosti na univerzite (Kundríková, L.) .....	288
Prof. MVDr. Dionýz Máté, PhD. - v klube šesťdesiatníkov (Turek, P.) .....	292
Plán vzdelávacích aktivít Inštitútu vzdelávania veterinárnych lekárov na rok 2013 .....	293
Odhadenie pamätnej tabule akademika Ivana Braunera (Blecha, J.) .....	297

# CONTENT

## ***Official control and food safety, producer, consumer***

New pestivirus infecting cattle (Vilček, Š.) .....	246
Cloning, transgenic animals, and perspectives (Lešník, F.) .....	247
Pillars of present Slovak hunting (Lebocký, T.) .....	251
Resuscitation of dogs and cats in 2013 (Bydžovský, J., Juriš, P., Kalátová, H.) .....	253
Heavy metals and parasites (Dvorožňáková, E., Jalčová, M.) .....	256
Sturgeon fish (Acipenseridae) - biological minimum and economic significance (Šimko, Š., Šimková, Z.) .....	259
Cryptosporidiosis - potential problem in farm animal breeding (Počátková, O., Hasajová, T., Valenčáková, A.) .....	264

## ***Information from official veterinary practice, food and agricultural legislation, and Chamber of veterinarians of SR***

The Slovak Veterinary and Food Administration informs .....	268
Meeting after years... (Beňuška, N.M.) .....	271
Calendar of ChV SR for 2013 .....	272
FVE Brusel 16.11.2012 .....	273
Plenary session of UEVP Brussels 15.11.2012 .....	274
Meeting of seniors - 2012 in Nový Smokovec (Žoldoš, E.) .....	275
Regional seminars - autumn 2012 (Novotný, L.) .....	276

## ***Veterinary care, prevention in primary production, nosologic problem, environment***

Bioactive <i>Enterococcus durans</i> strains isolated from sheep lump cheese (Lauková, A., Strompfová, V., Szabóová, R., Kmeť, V., Tomáška, M.) .....	277
Cytotoxic and antiproliferative effects of organo-metallic complexes of iron (Mojžišová, G.) .....	279
<i>Toxoplasma gondii</i> in the cormorant ( <i>Phalacrocorax carbo</i> ) (Turčeková L., Hurníková, Z., Hlôška, L.) .....	281
Changes in the immune response of mice to the parasitic infection with <i>Ascaris suum</i> at chronic intoxication with lead (Jalčová, M., Dvorožňáková, E.) .....	283

## ***Information from social events, congresses, exhibitions, University of Veterinary Medicine and Pharmacy in Košice and personal data***

Assembly of ChV SR .....	287
Events at the university (Kundríková, L.) .....	288
Prof. MVDr. Dionýz Máté, PhD. - in the club of sixty years olds (Turek, P.) .....	292
Plan of educational activities of the Institute for education of veterinary surgeons for 2013 .....	293
Unveiling of the memorial plaque for the academician Ivan Brauner (Blecha, J.) .....	297