HYGIENA ALIMENTORUM XXXV

Medzinárodná vedecká konferencia

„BEZPEČNOSŤ MÄSA A MÄSOVÝCH VÝROBKOV V DUCHU TRADIČNEJ KVALITY“

Program konferencie

21. – 23. máj 2014

Vysoké Tatry

Štrbské Pleso – hotel Patria

Slovenská republika

Streda 21.05.2014 **17:00 – 20:00** **Štvrtok 22.05.2014** **07:00 – 09:00**	**PREZENTÁCIA ÚČASTNÍKOV**

Štvrtok 22.05.2014 **od 9:00** **do 10:45**	**OTVORENIE KONFERENCIE** **pri príležitosti 65. výročia založenia UVLF v Košiciach**

PRIVÍTANIE ÚČASTNÍKOV KONFERENCIE
Prof. MVDr. Peter Turek, PhD.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

SLÁVNOSTNÉ OTVORENIE KONFERENCIE
Doc. MVDr. Peter Korim, PhD.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

VYSTÚPENIE ŠTÁTNEHO TAJOMNÍKA MPaRV SR
Prof. Ing. Magdaléna Lacko-Bartošová, CSc.
Ministerstvo pôdohospodárstva a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky

VÝSLEDKY DODRŽIAVANIA POTRAVINOVÉHO PRÁVA V SEKTORE MÄSA A MÄSOVÝCH VÝROBKOV NA SLOVENSKU A V EÚ
Prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc.
Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky

ZARUČENÁ TRADIČNÁ ŠPECIALITA V MÄSOVOM PRIEMYSLE NA SLOVENSKU
Ing. Marián Užák
SpišMarket s.r.o., Spišská Nová Ves

od 10:45 **do 11:15**	**PRESTÁVKA** **Degustácia Spišských párkov**

od 11:15 **do 13:00**	**PLENÁRNE PREDNÁŠKY**

BIOLOGICAL HAZARDS IN MEAT AND THEIR CONTROL: THE RISK AND FOOD CHAIN BASED APPROACH
Prof. Dr. Sava Buncic
Department of Veterinary Medicine, Faculty of Agriculture, University of Novi Sad

LESSON LEARNED FROM FOOD-BORNE CRISIS IN GERMANY
Prof. Dr. Dr. Andreas Hensel
Germany's representative in the scientific council of the European Food Safety Authority

CURRENT SITUATION AND DEVELOPMENT OF FOOD INDUSTRY IN CHINA
Prof. Xiaosong Hu
College of Food Science and Nutritional Engineering, China Agricultural University, Beijing, China

od 14:30 do 16:00	PREDNÁŠKY

QUALITY AND SAFETY OF TRADITIONAL CROATIAN FERMENTED MEAT PRODUCTS

Zdolec, N., Dobranić, V., Filipović, I.
University of Zagreb, Faculty of Veterinary Medicine, Croatia

PHYSICAL-CHEMICAL CHARACTERISTICS OF TRADITIONAL AUSTRIAN COOKED-CURED MEAT PRODUCTS AND THEIR SIGNIFICANT FOR MULTIPLICATION OF *LISTERIA MONOCYTOGENES*

Awaiwanont, N., Smulders, F.J.M., Paulsen, P.
Faculty of Veterinary Medicine, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand
University of Veterinary Medicine, Wien, Austria

QDS PŘI VÝROBĚ TRVANLIVÝCH FERMENTOVANÝCH VÝROBKŮ A HPP PŘI OŠETŘENÍ TEPELNE OPRACOVANÝCH PRODUKTŮ

Kameník, J.
Veterinární a farmaceutická univerzita, Brno, Česká republika

OBSAH RTUTI V MASE A ORGÁNECH SKOTU A PRASAT

Drápal, J., Haldová, S., Hedbávný, P.
Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy, Praha, Česká republika

od 16:15 do 17:30	PREDNÁŠKY

UKAZOVATELE KVALITY MÄSOVÉHO VÝROBKU PO APLIKÁCII ROZDIELNYCH FORIEM PAMAJORÁNU

Bobko, M., Haščík, P., Kročko, M., Belej, Ľ., Židek, R., Čurlej, J., Bobková, A.
Slovenská poľnohospodárska univerzita, Nitra

MIKROBIOLÓGIA PRAMENITEJ VODY – SÚČASNÁ LEGISLATÍVA A JEJ UPLATŇOVANIE V PRAXI

Barčovský, R.
AQUA PRO s.r.o., Košice

RÝCHLY SPÔSOB STANOVENIA CELKOVÉHO POČTU MIKROORGANIZMOV METÓDOU SPOTREBY KYSLÍKA – PRÍKLADY POUŽITIA

Grexa, O., Valík, Ľ., Kocková, M., Károlyi, L.
Biomedica Slovakia s.r.o., Bratislava
Slovenská technická univerzita, Bratislava

RÝCHLE STANOVENIE NIEKTORÝCH ANIÓNOV V MÄSOVÝCH VÝROBKOCH IZOTACHOFORÉZOU

Koval', M.
VILLA LABECO s.r.o., Spišská Nová Ves

od 13:00	**POSTERY**
do 17:30	**podľa poradia v kongresovej hale**

1. **PIG MEAT SAFETY CONTROLS IN POLAND**
   Anusz, K., Wiśniewski, J., Nowicki, M.

2. **MOŽNOSTI SPOLUPRÁCE S EFSA**
   Mikanová, K., Götzová, J., Beneš, P.

3. **AWARNER–BRATZLEROV STRIHOVÝ TEST A KOMPRESNÁ ANALÝZA TEXTÚRY SUROVEJ A TEPELNE UPRAVENEJ SVALOVINY OŠÍPANEJ A DIVIAKA**
   Čurlej, J., Golian, J., Šnirc, M., Belej, Ľ.

4. **PRÍPADY TÝKAJÚCE SA OTÁZKY BEZPEČNOSTI MÄSA A MÄSOVÝCH PRODUKTOV IDENTIFIKOVANÉ PROSTREDNÍCTVOM SYSTÉMU RASFF ZA ROK 2013**
   Čurlej, J., Golian, J., Belej, Ľ.

5. **DETEKCIA PROTILÁTOK PROTI YERSINIA ENTEROCOLITICA U DIVIAKOV A JATOČNÝCH OŠÍPANÝCH**
   Čuvalová, Z., Brtková, A., Cabanová, L.

6. **ÚČINNOSŤ HUMÍNOVÝCH KYSELÍN NA ANTIOXIDAČNÝ STATUS V PLAZME A SRDCI PRI VYSTAVENÍ STRESOVÝM PODMIENKAM**
   Džurinová, R., Vašková, J., Žatko, D., Vaško, L., Marcinčák, S.

7. **ŠTÚDIUM AKTIVITY ANTIOXIDAČNÝCH ENZÝMOV V MITOCHONDRIÁCH PEČENE A SRDCA PO PERORÁLNOM PRÍJME NIEKTORÝCH PRÍRODNÝCH LÁTOK S POTENCIÁLNYM ANTIOXIDAČNÝM ÚČINKOM**
   Fejerčáková, A., Vašková, J., Krempaská, K., Vaško, L., Marcinčák, S., Popelka, P.

8. **EFFECT OF SPICES AND HERBS ON *SALMONELLA* TYPHIMURIUM SURVIVAL AND GROWTH**
   Filipović, I., Zdolec, N., Dobranić, V.

9. **POROVNANIE NUTRIČNEJ, FYZIKÁLNO TECHNOLOGICKEJ A ORGANOLEPTICKEJ KVALITY MÄSA JATOČNÝCH KRÁV DVOCH VEKOVÝCH KATEGÓRIÍ**
   Gondeková, M., Bahelka, I., Polák, P.

10. **SLEDOVANIE ÚČINKOV PROBIOTÍK A ĽANOVÉHO SEMENA V PROBLÉMOVOM CHOVE PRASIAT A ICH VPLYV NA KVALITU MÄSA**
    Koréneková, B., Brenesselová, M., Sopková, D., Andrejčáková, Z., Mačanga, J., Kožárová, I.

11. **EPIDEMIE TENIÓZY NA OPAVSKU A ZDRAVOTNÍ NEZÁVADNOST HOVĚZÍHO MASA**
    Koudela, B.

12. **GENOTYPES OF *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* ISOLATES FROM PORK MEAT**
    Krupa, P., Bystroń, J., Podkowik, M., Bania, J., Schubert, J.

13. **OXACILLIN-RESISTANCE OF *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* ISOLATES FROM PIGS AND PORK MEAT**
Krupa, P., Bystroń, J., Podkowik, M., Bania, J., Schubert, J.

14. **ŠUNKY – KVALITA**
Kučeráková, S., Orlická, M.

15. **ANTIBIOTICKÁ REZISTENCE STARTOVACÍCH KULTUR**
Lačanin, I., Dušková M., Kameník, J., Karpíšková, R.

16. **THE LEAD CONCENTRATION IN FRANKFURTER AND SELECTED HAM DURING TECHNOLOGICAL PROCESSING**
Lukáčová, A., Golian, J., Harangozo, Ľ.

17. **DETECTION OF MEAT FROM DIFFERENT SPECIES IN FOOD AND FEED**
Nowicki, M., Wiśniewski, J.

18. **KADMIUM A OLOVO V TKANIVÁCH A ORGÁNOCH HOVÄDZIEHO DOBYTKA Z PRIEMYSELNE EXPONOVANEJ OBLASTI**
Skalická M., Koréneková, B.

19. **DURATION OF HEAT STRESS EFFECT ON *L. MONOCYTOGENES* INVASIVENESS**
Wałecka E., Kosek-Paszkowska K., Schubert J, Bania J.

20. **REASONS OF MEAT DISQUALIFICATION DURING POST MORTEM INSPECTION IN 2008-2013 IN POLAND**
Wiśniewski, J., Nowicki, M., Anusz, K.

21. **PREVALENCE OF VIRULENCE-ASSOCIATED GENES IN *ARCOBACTER BUTZLERI* FROM POULTRY AND PORK MEAT**
Zacharow, I., Bystroń, J., Bania, J., Podkowik, M., Wałecka-Zacharska, E., Krupa, P.

22. **VPLYV PODÁVANIA HUMÍNOVÝCH KYSELÍN NA ANTIOXIDAČNÉ PARAMETRE V PEČENI A OBLIČKÁCH PRI STRESOVÝCH PODMIENKACH**
Žatko, D., Vašková, J., Džurinová, R., Vaško, L., Nagy, J., Marcinčák, S.

19:00	**SPOLOČENSKÝ VEČER**

Piatok 23.05.2014 **od 9:00** **do 10:30**	**PREDNÁŠKY**

SCREENING REZÍDUÍ ANTIBIOTIK V ŽIVOČIŠNÝCH MATRICIACH POUŽITÍM TUBOVÝCH MIKROBIÁLNÍCH INHIBIČNÝCH TESTOV
Gondová, Z., Kožárová, I., Poláková, Z.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

STANOVENIE REZISTENCIE DRUHOVO IDENTIFIKOVANÝCH IZOLÁTOV STAFYLOKOKOV Z MÄSA KRÁLIKA DIVÉHO (ORYCTOLAGUS CUNICULUS) VOČI VYBRANÝM ANTIBIOTIKÁM
Marušková, K., Pipová, M.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

STANOVENIE BIOCHEMICKÝCH PARAMETROV V PRIEBEHU ZRECIEHO PROCESU JAPONSKÝCH PREPELÍC
Brenesselová, M., Koréneková, B., Mačanga, J., Marcinčák, S.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

OXIDAČNÁ STABILITA MÄSOVÝCH VÝROBKOV PO APLIKÁCII VYBRANÝCH RASTLINNÝCH EXTRAKTOV
Bača, M., Marcinčák, S., Čujová, V., Jevinová, P., Dudríková, E.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

PREDSTAVUJE YERSINIA ENTEROCOLITICA RIZIKO V NAŠICH MÄSOVÝCH VÝROBKOCH?
Cabanová, L., Čuvalová, Z.
Veterinárny a potravinový ústav, Dolný Kubín

od 10:45 **do 12:00**	**PREDNÁŠKY**

VEDECKÁ SPOLUPRÁCA S EURÓPSKYM ÚRADOM PRE BEZPEČNOSŤ POTRAVÍN (EFSA)
Theiszová, M., Bírošová, Z., Kalánová, T.
Národný kontaktný bod pre vedeckú a technickú spoluprácu s EFSA, MPaRV SR, Bratislava

KVALITA MASA KAPRA A VLIV NA LIDSKÉ ZDRAVÍ
Mráz, J.
Fakulta rybářství a ochrany vod, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

POSTMORTÁLNE ZMENY U OŠÍPANÝCH PO ZABITÍ A ICH VPLYV NA GASTRONOMICKÉ UKAZOVATELE
Pribula, M., Turek, P., Tothova, Cs., Kováč, G., Koréneková, B.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

KVALITA SPIŠSKÝCH PÁRKOV NA SLOVENSKOM A ČESKOM TRHU
Marcinčák, S., Pospiech, M., Dudriková, E., Tremlová, B., Turek, P.
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
Veterinární a farmaceutická univerzita, Brno

od 09:00 **do 12:00**	**POSTERY** **podľa poradia v kongresovej hale**

1. **SÓJOVÁ BIELKOVINA – BEZCHOLESTEROLOVÝ ALTERNATÍVNY ZDROJ BIELKOVÍN K TRADIČNÝM ŽIVOČÍŠNYM ZDROJOM**
   Baranová, M., Maľa, P., Dudriková, E., Strapáč, I.

2. **STANOVENIE DETEKČNÉHO ROZSAHU TAQMAN REAL-TIME PCR PRE AUTENTIFIKÁCIU KURACIEHO MÄSA**
   Belej, Ľ., Golian, J., Židek, R., Fekete, T.

3. **RÁDIOCÉZIUM V MÄSE NA SLOVENSKU**
   Beňová K., Dvořák P., Tomko M., Čurlík J., Lazar P.

4. **SLEDOVANIE HLADINY FOSFÁTOV A MLIEČNANOV VO VYBRANÝCH MÄSOVÝCH VÝROBKOCH Z OBCHODNEJ SIETE**
   Brenesselová, M., Koreneková, B.

5. **POROVNANIE OBSAHU BIOGÉNNYCH AMÍNOV V MÄSOVÝCH A VEGETARIÁNSKYCH VÝROBKOCH**
Dičáková, Z., Wu Jihong, Turek P., Bystrický, P.

6. **VÝŽIVOVÉ HODNOTENIE SPIŠSKÝCH PÁRKOV AKO TRADIČNE ZARUČENEJ ŠPECIALITY**
Dudriková, E., Baranová, M., Maľa, P., Marcinčák, S., Pospiech, M., Vrabec, M.

7. **VLIV TEPELNÉ TLAKOVÉ ÚPRAVY NA AKTIVITU RADIOCESIA V MASE**
Dvořák, P., Beňová, K., Žďárský, M., Kopřiva, V., Máte, D.

8. **MIKROBIÁLNA KONTAMINÁCIA PROSTREDIA POČAS SPRACOVANIA HYDINOVÉHO MÄSA**
Gregová, G., Venglovský, J., Sasáková, N., Veszelits Laktičová, K., Čornejová, T.

9. **ÚČINNOSŤ DEZINFEKCIE V MÄSOSPRACUJÚCOM ZÁVODE**
Kachnič Ján, Ondrašovič Miloslav, Brenesselová Martina, Sasáková Naďa

10. **NÁRODNÝ KONTAKTNÝ BOD PRE VEDECKÚ A TECHNICKÚ SPOLUPRÁCU S EURÓPSKYM ÚRADOM PRE BEZPEČNOSŤ POTRAVÍN (EFSA) V SLOVENSKEJ REPUBLIKE**
Kalánová, T., Bírošová, Z., Theiszová, M.

11. **SPOTŘEBA MASA V ČESKÉ REPUBLICE**
Kopřiva, V., Dvořák, P.

12. **EKONOMICKÉ ASPEKTY VÝROBY A SPOTREBY BRAVČOVÉHO, HOVÄDZIEHO A HYDINOVÉHO MÄSA V SR**
Korimová, J., Korim, P., Takáč, L.

13. **VÝZNAM SANITÁCIE V MÄSOSPRACUJÚCOM PODNIKU**
Veszelits Laktičová, K., Sasáková, N., Gregová, G., Venglovský, I., Chvojka, D., Koščo, J., Čornejová, T., Ondrašovič, M.

14. **VÝSKYT TOXOPLASMA GONDII U OBOROVĚ CHOVANÝCH DIVOKÝCH PRASAT V ČESKÉ REPUBLICE**
Lorencová, A., Čechová, P., Lamka, J., Slaný, M.

15. **ZLOŽENIE SPIŠSKÝCH PÁRKOV DEKLAROVANÉ VÝROBCAMI A JEHO VPLYV NA VYBRANÉ UKAZOVATELE KVALITY**
Mačanga J., Turek P., Jevinová P., Marcinčák S., Brenesselová M.

16. **PRÍTOMNOSŤ REZÍDUÍ KOKCIDIOSTATÍK V POTRAVINÁCH ŽIVOČÍŠNEHO PÔVODU AKO DÔSLEDOK KRÍŽOVEJ KONTAMINÁCIE NECIEĽOVÉHO KRMIVA**
Maďarová, M., Kožárová, I.

17. **REZISTENCIA A DRUHOVÁ IDENTIFIKÁCIA STAFYLOKOKOVÝCH IZOLÁTOV Z MÄKKÉHO MÄSOVÉHO VÝROBKU**
Marušková, K., Pipová, M., Jevinová, P., Kmeť, V., Regecová, I.

18. **POUŽÍVANIE KYSELINY MLIEČNEJ NA ZNÍŽENIE POVRCHOVEJ MIKROBIÁLNEJ KONTAMINÁCIE JATOČNÝCH TIEL HOVÄDZIEHO DOBYTKA**
Nagy, J., Turek, P., Popelka, P., Nagyová, A., Gulovič, J.

19. **VPLYV KVANTOVEJ TERAPIE NA KVALITU MÄSA HOVÄDZIEHO DOBYTKA**
Nagy, J., Bodnár, M., Popelka, P., Korénekova, B., Mačanga, J.

20. **SÚČASNÁ EURÓPSKA A NÁRODNÁ PRÁVNA ÚPRAVA V SLOVENSKEJ REPUBLIKE V OBLASTI VEDĽAJŠÍCH ŽIVOČÍŠNYCH PRODUKTOV NEURČENÝCH NA ĽUDSKÚ SPOTREBU**
Nagyová, A., Korim, P., Takáčová, D., Nagy, J.

21. **PRODUCTION OF FOAL DRY-CURED SAUSAGES**
Njari, B., Kozačinski, L., Cvrtila Fleck, Ž.

22. **VÝSKYT REZÍDUÍ DIOXÍNOV V POTRAVINÁCH A ICH STANOVENIE POMOCOU BIOASSAY DR CALUX®**
Ondrašovičová, S., Miklášová, Z., Gubová, M., Vlčková, R., Andrejčáková, Z, Petrilla, V., Sopková, D.

23. **SCREENING REZÍDUÍ ANTIBIOTÍK V TKANIVÁCH POTRAVINOVÝCH ZVIERAT**
Poláková, Z., Kožárová, I., Gondová, Z.

24. **VYUŽITIE BIOLUMINISCENČNEJ METÓDY PRI KONTROLE HYGIENY V MÄSO SPRACUJÚCOM PODNIKU**
Sasáková, N., Veszelits Laktičová, K., Gregová, G., Hromada, R., Venglovský, J., Chvojka, D., Koščo, J., Ondrašovič, M.

25. **AKTIVITA NIEKTORÝCH ANTIOXIDANTOV V PLAZME A MITOCHONDRIÁCH OBLIČIEK PO PERORÁLNOM PRÍJME PRÍRODNÝCH LÁTOK S POTENCIÁLNE ANTIOXIDAČNÝM ÚČINKOM**
Vašková, J., Fejerčáková, A., Krempaská, K., Vaško, L., Marcinčák, S., Turek, P.

26. **THE GENERATION AND CONTENT OF BIOGENIC AMINES IN CHINESE TRADITIONAL FOOD**
Wu Jihong, Dičáková, Z., Hu Xiaosong, Cao Yongsong, Guo Xingfeng

Piatok 23.05.2014	
12:00	**ZÁVER KONFERENCIE**