

UNIVERZITA VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA A FARMÁCIE V KOŠICIACH
KATEDRA HYGIENY A TECHNOLOGIE POTRAVÍN

ŠTÁTNA VETERINÁRNA A POTRAVINOVÁ SPRÁVA SR

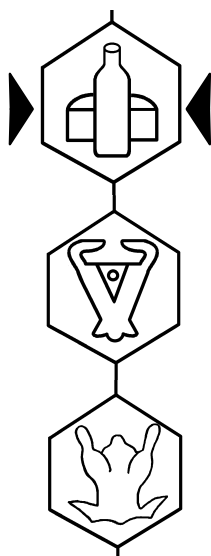


HYGIENA ALIMENTORUM XXXIV

MEDZINÁRODNÁ VEDECKÁ KONFERENCIA
pod záštitou Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

*Bezpečnosť a kvalita mlieka
a mliečnych produktov*

PROGRAM



*8.-10. máj 2013
Štrbské Pleso-hotel Patria
Slovenská republika*

ZAMERANIE MEDZINÁRODNEJ VEDECKEJ KONFERENCIE

Hlavným zameraním medzinárodnej vedeckej konferencie je prezentovať aktuálne poznatky o význame, bezpečnosti a kvalite mlieka a mliečnych produktov na úrovni domácich a zahraničných producentov.

Súčasťou konferencie bude už tradične aj sekcia zameraná na bezpečnosť, kvalitu a spracovanie rastlinných komodít.

ODBORNÝ A ORGANIZAČNÝ GARANT KONFERENCIE

MAĽA Pavel, doc., MVDr., PhD.

e-mail: mala@uvm.sk

MEDZINÁRODNÝ PROGRAMOVÝ VÝBOR

BÍREŠ Jozef, prof., MVDr., DrSc.

Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky

DUDRIKOVÁ Eva, doc., MVDr., PhD.

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Slovenská republika

GOLIAN Jozef, prof. Ing. PhD.

Katedra hygieny a bezpečnosti potravín FBP SPU v Nitre

JOHANES Ján

Slovenský mliekarenský zväz, Slovenská republika

KERESTEŠ Ján, Ing., CSc.

NIKA, spol. s.r.o. Slovenská republika

NOUZOVSKÁ Zuzana, Ing.

Sekcia potravinárstva a obchodu Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

PILIPČINEC Emil, prof., MVDr., PhD.

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie

v Košiciach, Slovenská republika

VORLOVÁ Lenka, prof., MVDr., PhD.

Fakulta veterinárnej hygieny a ekológie, VFU, Brno, Česká republika

TUREK Peter, prof., MVDr., PhD.

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Slovenská republika

VEČEREC Vladimír, prof., MVDr., CSc., MBA

Veterinárna a farmaceutická univerzita Brno, Česká republika

WISNIEWSKI Jan, dr.

Warsaw University of Life Sciences, Faculty of Veterinary Medicine, Poland

ORGANIZAČNÝ VÝBOR

Doc. RNDr. Mária Baranová, PhD.

MVDr. Jana Pažáková, PhD.

RNDr. Zuzana Dičáková, PhD.

MVDr. Lýdia Klapáčová

MVDr. Juraj Gallo

MVDr. Marek Vrabec

Katarína Kováčová

KONTAKT

**Univerzita veterinárskeho lekárstva
a farmácie v Košiciach**

Ústav hygieny a technológie mlieka

**Komenského 73, 041 81 Košice, Slovenská
republika**

REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

8. 5. 2013, 17:00 – 20:00

9. 5. 2013, 07:30 – 09:00

9. máj 2013 OTVORENIE KONFERENCIE 09:30

Príhovor rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

Pilipčinec, E.

Úloha a postavenie UVLF v Košiciach v oblasti výchovno vzdelávacej, vedecko-výskumnej a medzinárodnej spolupráce

PLENÁRNE PREDNÁŠKY

Nouzovská, Z., Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Bezpečnosť a kvalita slovenských potravín - rozhodujúce nástroje zvyšovania ich predaja

Bíreš, J., Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky

Zdravotná neškodnosť a kvalita mlieka a mliečnych výrobkov na Slovensku

Bírošová, Z., Kalánová, T., Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Činnosť národného kontaktného bodu SR pre vedeckú a technickú spoluprácu s EFSA

Keresteš, J., NiKA s.r.o.

Význam mlieka vo výžive ľudí

PRESTÁVKA

11:00 – 11:30

Pokorný, F., Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky

Úradná kontrola surového mlieka a mliečnych výrobkov na Slovensku

Štulc, J., Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky

Uplatňovanie Nariadenia č. 1169/2011 o poskytovaní informácií o potravinách spotrebiteľom

Vorlová, L., Borkovcová, I., Králová, M., Kostrhounová, R., Hodulová, L., Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně, ČR

Aktuální obsah významných nutrientů v mléce

Šusterová, M., Bryndziareň a syrárň s.r.o., Zvolenská Slatina

Kvalita a bezpečnosť vstupnej suroviny a finálnych výrobkov z pohľadu výrobcu

DISKUSIA

OBEDŇAJŠIA PRESTÁVKA

13:00 – 14:30

PREDNÁŠKY

14:30 – 18:00

Borkovcová, I., Kostrhounová, R., Hodulová, L., Vorlová, L.
Aktuální metodický přístup k analýze významných složek mléka

Kirchnerová, K., Foltys, V., Špička, J.
Kvalita mlieka a mastné kyseliny mliečného tuku dojnic na pastve

Luptáková, O., Juhaščíková, N.
Vplyv hygienických ukazovateľov na technologické parametre pri výrobe ovčích parených syrov

Hodulová, L., Kostrhounová, R., Borkovcová, I., Vorlová, L.
Mlieko ako zdroj vybraných vitamínov skupiny B

Kostrhounová, R., Hodulová, L., Borkovcová, I., Vorlová, L.
Zastoupení lipofilních vitaminů v syrovém a tepelně opracovaném mléce

Škuntová, O., Cabanová, L.
Mliečne výrobky - šperky z bieleho zlata

DISKUSIA

PRESTÁVKA

16:30 – 16:45

Šustová, K., Lužová, T., Kozelková, M., Mlček, J.
Využití FT NIR spektroskopie ke kontrole falšování mléčných výrobků

Šlezárová, A., Beňová, E., Zajác, P., Židek, R., Sládečková, J., Šugová, D., Germuška, R.
Falšovanie „slovenskej bryndze“ – metódy stanovenia

Buňka, F., Buňková, L., Kuchař, D., Pachlová, V.
Vliv složení ternárních směsí tavicích solí na tvrdost modelových tavených sýrů v závislosti na stupni prozrállosti suroviny

Tremlová, B., Randulová, Z.
Funkční potraviny a potraviny nového typu

Pospiech, M., Bartlova, M., Tremlová, B., Jandásek, J., Talandová, M., Eliášová, M., Čáslavková, P.
Mikroskopické znaky rôzne mletých amarantových múk

Ticháček, A.
Proč je Potravinové právo v ČR jen simulakrem?

DISKUSIA

SPOLOČENSKÝ VEČER

19:30 – 23:30

9. máj 2013
POSTEROVÉ PREZENTÁCIE
09:30 – 13:00

Bírošová, Z., Kalánová, T., Theiszová, M.

Možnosti spolupráce slovenskej vedeckej komunity s Európskym úradom pre bezpečnosť potravín

Čurlej, J., Zajác, P., Šnirc, M.

Mlieko a mliečne produkty identifikované v systéme RASFF za obdobie rokov 2007-2011

Dudriková, E., Takáčová, D.

Bezpečnostné systémy v mliekarstve

Kopřiva, V., Hostovský, M., Nekvapil, T., Žďárský, M.

Mléko a mléčné výrobky a jejich spotřeba v ČR

Dičáková Z., Ondiková, J., Maľa, P.

Porovnanie chemického zloženia mliek pre deti

Strapáč, I., Baranová, M., Sokol, J.

Porovnanie obsahu esenciálnych chemických prvkov kravského a ovčieho mlieka

Antonič, J., Jackuliaková, L., Uhrinčať, M., Tančín, V.

Zloženie mlieka bahníc po odstave jahniat: možný vplyv stresu z odstavu

Ryšavý, J., Křížová, L., Janštová, B.

Vliv zkrmování sojového a řepkového extrahovaného šrotu na množství a složení mléka

Gallo, J., Supuková, A., Supuka, P., Zigo, F., Pavlák, A., Maženský, D.

Plemeno Braunvieh a jeho využitie pre mliekovú produkciu v našich podmienkach

Kučeráková, S., Španelová, D.

Hodnotenie kvality mliečných výrobkov

Golian, J., Belej, L., Matysová, M.

Stanovenie teploty tuhnutia v mlieku od vybraných dodávateľov

Necidová, L., Janštová, B., Cupáková, Š., Dušková, M., Janštová, B. jr., Skočková, A.

Rizika konzumace syrového mléka z pohledu tepelného opracování v domácnostech spotřebitelů

Procházková, Z., Králová, M., Vorlová, L.

Blízká infračervená spektroskopie v analýze mléka a mléčných výrobků

Lužová, T., Šustová, K., Havlíková, M.

Využití FT NIR spektroskopie ke kontrole jakosti sýrů

Dvořák, P., Salabová, I., Beňová, K., Žďársky, M., Máté, D.

Stanovení barvy sýrů ementálskeho typu

Jůzl, M., Kalhotka, L.

Změny kolorimetrických parametrů v průběhu výroby a skladování Olomouckých tvarůžků

VÝMENA POSTEROV
13:00 – 14:30

Staruch, L., Mati, M., Jančovičová, J.

Senzorické hodnotenie syrov typu camembert dostupných na slovenskom trhu

Králová, M., Procházková, Z., Šulcová, H., Janštová, B., Přidalová, H., Vorlová, L.

Diskriminační analýza másla a směsných tuků metodou FT-NIR spektrometrie

Kalhotka, L., Přichystalová, J., Dostálová, L.

Mikrobiální aspekty tvorby biogenních aminů u vybraných farmářských sýrů

Dičáková, Z., Dudriková, E.

Detekcia biogénnych amínov v mliečnych výrobkoch metódou TLC

Dičáková, Z., Dudriková, E.

Soľ v syroch a mliečnych výrobkoch pre deti

Gallo, J., Vrabec, M., Dudriková, E.

Kvalita jogurtov vyrobených v laboratóriu

Maľa, P., Maľová, J., Majková, L.

Senzorické a analytické hodnotenie bryndze

Pažáková, J., Nagy, J., Popelka, P., Turek, P., Nagyová, A.

Hodnotenie vybraných kritérií kvality jogurtu vyrobeného s prídavkom rôznych antibiotík

Wiśniewski, J., Nowicki, M., Anusz, K.

Desirable qualities of LAB starter cultures used for production of chosen selected cheeses

Bogdaničová, K., Karpíšková, R., Koláčková, I., Skočková, A.

Přítomnost a identifikace významných bakteriálních patogenů v syrovém kravském mléce

Vrabec, M., Dudriková, E., Gallo, J., Klapáčová, L.

Mikrobiologická kontaminácia ovčieho mlieka pri optimalizácii hygienických požiadaviek prvovýroby

Klapáčová, L., Pažáková, J., Dudriková, E.

Diverzita mikroorganizmov v hrudkovom syre vyrobenom farmárskym spôsobom

Anusz, K., Orłowska, B., Wiśniewski, J., Nowicki, M.

***Mycobacterium* species from wildlife as possible threat to dairy cattle in Bieszczady (Poland)**

Nowicki, M., Wiśniewski, J., Anusz, K.

Use of multiplex PCR for the detection of pathogens in milk and dairy products

Bednarko-Mlynarczyk, E., Sztejn, J., Wiszniewska Laszczyk, A., Liedtke, K.

Selection of mathematical model to calculate the life cycle of *Staphylococcus aureus* in yoghurt manufactured from goat's milk

Godálová, Z., Rešková, Z., Minarovičová, J.

Detekcia génov kódujúcich enterotoxíny (SEA- SED) stafylokokov prítomných v mliečnych výrobkoch

Skočková, A., Bogdanovičová, K., Karpíšková, R.
Vlastnosti izolátů *Escherichia coli* z mléka a mléčných filtrů

Rešková, Z., Koreňová, J.
MLVA (Multiple locus variable number tandem repeat analysis) a MLST (Multi-locus sequence typing) ako efektívne metódy na genotypizáciu stafylokokov izolovaných z mliečnych výrobkov

Čuvalová, Z., Brtková, A., Kantíková, M.
Prevalencia antimikrobiálnej rezistencie *Staphylococcus* spp. izolovaných zo surových kravských a ovčích mliek

Strapáč, I., Vargová, L., Baranová, M.
Hľuzy sladkých zemiakov (*Helianthus tuberosus*) bohatý zdroj inulínu - rozpustnej vlákniny vhodnej pre pacientov s Diabetes melitus 2.

Strapáč, I., Vargová, L., Baranová, M.
Porovnanie obsahu chemických prvkov sladkých zemiakov *Helianthus tuberosus* s ich obsahom v zemiakoch *Solanum tuberosum*

Strapáč, I., Vargová, L., Baranová, M.
Stanovenie obsahu metylesterov mastných kyselín v n-hexánovom extrakte zo sladkých zemiakov *Helianthus tuberosus*

Ošťádalová, M., Tremlová, B., Čáslavková, P., Eliášová, M., Bartl, P., Pokorná, J.
Hodnocení střídy a celkové chutnosti u celozrnného pečiva s přidavkem krup, pohanky a ovsa

Eliášová, M., Tremlová, B., Čáslavková, P., Ošťádalová, M., Pokorná, J.
Vliv přísadků pseudocereálie (*Fagopyrum esculenta*) na objem celozrnného pečiva

Talandová, M., Kocfeldová, I., Pospiech, M., Tremlová, B.
Vliv kultivaru pšenice na poměrné zastoupení proteinu a škrobu

Baranová, M., Maľa, P., Strapáč, I.
Bezmäsité mrazené výrobky Goody Foody

Baranová, M., Maľa, P., Strapáč, I., Dudriková, E.
Senzorická analýza mrazených zeleninových zmesí

Marcinčák, S., Bača, M., Mihalečková, V., Špakovská, E.
Antioxidačné vlastnosti červených vín a ich vplyv na zdravie konzumentov

Bača, M., Marcinčák, S., Lovičová, L., Marcinčáková, D.
Antioxidačné vlastnosti vodných extraktov vybraných rastlín

Pokorná, J., Tremlová, B., Ošťádalová, M., Čáslavská, P., Eliášová, M., Bartl, P.
Vliv přísadku vybraných cereálií na strukturu žitného pečiva

Revák, O., Bajzík, P., Král, M., Golian, J.
Vplyv prídavku lupiny (*Lupinus* spp.) na vybraté texturometrické vlastností párkov

Jevinová, P., Pipová, M., Regecová, I., Popelka, P., Marcinčák, S.
Výskyt aflatoxínov v potravinách

10. máj 2013
PREDNÁŠKY
8:30 – 12:00

Slottová, A., Greifová, M., Lauková, A., Kmeť, V., Drončovský, M., Strompfová, V., Kološta, M., Tomáška, M.

Charakterizácia vybraných mliekárenských kultúr získaných z tradičných slovenských mliečnych špecialít

Lopašovská, J., Koreňová, J.

Obsah mliečnych baktérií v jogurtoch z obchodnej siete

Valík, L., Medved'ová, A., Liptáková, D.

Kvantitatívne hodnotenie správania sa *Staphylococcus aureus* v hrudkových syroch: poznatky vedúce k mikrobiologickému hodnoteniu rizika

Lauková, A., Strompfová, V., Szabóová, R., Kmeť, V., Tomáška, M.

Kmene *Enterococcus Durans* izolované z ovčieho hrudkového syra a ich Bakteriocin-like aktivity

Lauková, A., Szabóová, R., Strompfová, V., Kmeť, V., Tomáška, M., Greifová, M., Greif, G.
Charakterizácia a vlastnosti bacteriocin-like aktívneho kmeňa *L. plantarum* L17/1 (7), izolátu z ovčieho sudovaného syra

Foltys, V., Vršková, M., Kirchnerová, K., Říha, J.

Porovnanie komerčných testov určených na detekciu baktérií rodov *Staphylococcus* a *Streptococcus* v surovom kravskom mlieku

DISKUSIA

PRESTÁVKA **09:45 – 10:00**

Véghová, A., Koreňová, J.

Molekulárno-biologická detekcia *Listeria monocytogenes* v mliečnych výrobkoch

Cabanová, L., Škuntová, O.

Nie sú *E. coli* ako *E. coli* a nie sú metódy ako metódy

Tongel, P.

Zisťovanie mastitíd pomocou merania mernej elektrickej vodivosti mlieka

Tongel, P.

Zisťovanie mastitíd pomocou merania reologických vlastností mlieka

Zigo, F., Vasil, M., Elečko, J., Farkašová, Z., Supuka, P.

Bakteriálni pôvodcovia mastitíd oviec a ich citlivosť k antibiotikám

DISKUSIA

ZÁVER KONFERENCIE

10. máj 2013
POSTEROVÉ PREZENTÁCIE
08:30 – 12:00

Vasil', M., Elečko, J., Farkašová, Z., Zigo, F.

Objektivizácia efektu postupov prevencie a tlmenia mastitíd v chove dojníc

Kováč, G., Tóthová, Cs., Nagy, O.

Využitie proteínov akútnej fázy v laboratórnej diagnostike zápalových ochorení mliečnej žľazy

Tančin, V., Uhrinčat', M.

Vplyv počtu somatických buniek na produkciu mlieka kráv

Golian, J., Belej, L., Matysová, M.

Stanovenie počtu somatických buniek v mlieku od vybraných dodávateľov

Gondová, Z., Kožárová, I., Poláková, Z.

Screening rezíduí antibiotík v mlieku s použitím mikrobiálnych inhibičných testov

Vasil', M., Farkašová, Z., Elečko, J., Zigo, F.

Výskyt rezistencie voči antibiotikám u baktérií izolovaných z bazénových vzoriek mlieka pri environmentálnych mastitídach dojníc

Čuvalová, Z., Brtková, A., Kantíková, M.

Prevalencia antimikrobiálnej rezistencie koaguláza-negatívnych stafylokokov izolovaných zo surových kravských a ovčích mliek

Dudriková, E., Dancáková, L., Dudriková, K., Lenhardt, L.

Histopatologický obraz boviných mastitíd

Poláková, Z., Kožárová, I., Gondová, Z.

Screening rezíduí antibiotík v mlieku pomocou imunochemických metód

Kachnič, J., Sasáková, N., Veszelits Laktičová, K., Brenesselová, M., Ondrašovičová, O., Ondrašovič, M.

Hodnotenie hygieny prostredia a hygieny rúk zamestnancov pracujúcich v mliekarenskom závode

Sasáková, N., Veszelits Laktičová, K., Kachnič, J., Hromada, R., Ondrašovičová, O., Ondrašovič, M., Gregová, G.

Hygienické požiadavky na kvalitu pitnej vody v prvovýrobe

Veszelits Laktičová, K., Sasáková, N., Ondrašovičová, O., Ondrašovič, M., Kachnič, J., Gregová, G.
Význam uplatnenia ATP metódy z hľadiska hygieny a bezpečnej výroby mliečnych produktov

Kachnič, J., Sasáková, N., Veszelits Laktičová, K., Brenesselová, M., Ondrašovičová, O., Ondrašovič, M.

Hodnotenie hygieny prostredia a hygieny rúk zamestnancov pracujúcich v mliekarenskom závode

Sokol, J., Strapáč, I., Daniel Žatko, D.

Využitie chromatografických metód pri stanovovaní organofosforových pesticídov v potravinovom reťazci

SPONZORI A VYSTAVOVATELIA

NiKA spol. s.r.o.

Bryndziareň a syráreň s.r.o. Zvolenská Slatina

Účelové zariadenie pre chov a choroby zveri, rýb a včiel v Rozhanovciach

Školský poľnohospodársky podnik, n.o., Zemplínska Teplica

Humenská mliekareň, a.s.

Mraziarne Chrien s.r.o. Zvolen

Mäsovýroba – Ľubomír Lapin, Krupina

Sokol trade, spol. s.r.o.

BentleyCzech

Bystriansky, s.r.o., Detva

O.K.Servis BioPro, s.r.o.

NOACK SLOVAKIA, s.r.o.