

**Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně – fakulta agronomická – ústav
technologie potravin**

**Česká společnost chemická – odborná skupina pro potravinářskou a agrikulturní
chemii**

Společnost pro výživu

Česká akademie zemědělských věd – odbor výživy obyvatelstva a jakosti potravin

Státní zemědělská a potravinářská inspekce

Potravinářská komora České republiky

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno – fakulta veterinární hygieny a ekologie

Výzkumný ústav veterinárního lékařství v Brně



PROGRAM

XXXIV. SEMINÁŘE O JAKOSTI POTRAVIN A POTRAVINOVÝCH SUROVIN

**Seminář je součástí doprovodného odborného programu mezinárodního
potravinářského veletrhu SALIMA**

Datum konání semináře : středa 5. března 2008

**Místo konání : Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně,
Zemědělská 1, (aula II. P.)**

Program

08,00 – 09,00 Registrace účastníků, instalace vývěskových sdělení (posterů)

09,00 – 09,15 Zahájení semináře

Přivítání účastníků (Prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor Mendelovy zemědělské a lesnické univerzity v Brně)

09,15 – 10,45 Vyžádané přednášky

Prof. MVDr. Ing. Tomáš Komprda, CSc.: Jakost biopotravin

Prof. Ing. Jan Káš, DrSc.: GMO jako potravinové suroviny a potraviny

Prof. Ing. Pavel Kalač, CSc.: Funkční potraviny dnes a zítra

10,45 – 11,00 Diskuse

11,00 – 12,00 Přednášená sdělení

Kopec, K.: Jakost výživy ve vývoji člověka

Dostálová, J.: Trans mastné kyseliny v potravinářských výrobcích na českém trhu

Goliáš, J.: Koncepte nízkokyslíkaté atmosféry při skladování jablek

Šustová, K., Lužová, T.: Využití FT NIR spektrometrie k analýze stupně zrání eidamských sýrů

Šottníková, V. aj.: Vyhlášení výsledků soutěže Zlatá chuť jižní Moravy 2007 (cca v 12:00)

12,30 – 12,45 Diskuse

12,45 – 13,45 Přestávka (oběd, prohlížení posterů)

13,45 – 15,00 Vývěsková sdělení a diskuse u nich

Borkovcová, I. aj.: Stanovení laktoferinu v mléce a mléčných výrobcích metodou HPLC

Kirchnerová, K. – Foltys, V.: Surové kravské mlieko – mikrobiologická kvalita

Foltys, V. – Kirchnerová, K.: Výskyt mastitídných patogenů a ich citlivost k antibiotikám v prvovýrobe mléka

Skýpala, M. – Chládek, G.: Vliv pořadí laktace na technologické vlastnosti mléka

Hoferková, P. aj.: Sledování přítomnosti a identifikace sporotvorných mikroorganismů rodu Clostridium a Bacillus v syrovém mléce

Kuchtík, J. – Novotná, L.: Vliv pořadí laktace na základní ukazatele mléčné užitkovosti ovcí

Zorníková, G. – Burdychová, R.: Mikrobiologická a molekulárně-biologická detekce druhů probiotických mikroorganismů rodu Lactobacillus a Bifidobacterium ve fermentovaných mléčných výrobcích

Dračková, M. aj.: Využití SDS-PAGE pro stanovení laktoferinu v kravském mléce a v mlezivu

Kalhotka, L. – Šustová, K.: Hodnocení kvality vybraných bílých jogurtů

Králíková M. aj.: Využití fyzikálních metod k hodnocení kvality másla

Mojto, J. aj.: Charakteristika kvality v súčasnosti produkovaného kravského mäsa

Smetana P.: Kvalita masa skotu s ohledem na minimalizaci rizikových faktorů v horských a podhorských (LFA) oblastech

Vernerová, J. aj.: Ovlivnění textury masa obsahem tuku a pojivové tkáně

- Kučera, B. – Jůzl, M.:** Sledování glykémie prasat při vykrvování
- Kozová M. – Kalač, P.:** Biologicky účinné polyaminy ve vepřových ledvinkách
- Vejiček, V. aj.:** Analýza jatečné hodnoty a kvality masa při testaci finálních hybridů prasat
- Zralý, Z. aj.:** Vliv lupiny bílé, cv. Butan v dietě prasat na kvalitativní ukazatele masa
- Křížová, Š. aj.:** Vliv lihovarských výpalků ve výživě brojlerů na organoleptické vlastnosti masa
- Stancová, V. aj.:** Distribuce toxických esterů kyseliny ftalové v těle drůbeže
- Petrová, M. aj.:** Rozmarýnový extrakt a oxidace lipidů v masných výrobcích
- Bělková, B.A. aj.:** Barva trvanlivých salámů po přidavku antioxidantů z rozmarýnu
- Šiška, L. aj.:** Možnosti prodloužení údržnosti strojně odděleného masa
- Saláková, A. aj.:** Senzorické hodnocení drůbežního měkkého salámu s přidavkem sojových bílkovin
- Šulcerová, H. – Burdychová R.:** Využití *Pediococcus pentosaceus* při výrobě fermentovaných roztíratelných masných výrobků
- Sládková, P. – Burdychová R.:** Stanovení biogenních aminů ve fermentovaných masných výrobcích s přidavkem probiotických kultur
- Staruch L. aj.:** Probiotické kultury vo fermentovaných masných výrobcích
- Burdychová R. – Sládková, P. :** Selektivní stanovení probiotických mikroorganismů *L. casei* ve fermentovaných salámech a sledování jejich počtu po celou dobu trvanlivosti výrobků
- Severa, L. aj.:** Vliv délky a teploty skladování na reologické chování vaječných žloutků
- Nedomová, Š. – Simeonová, J.:** Kritéria čerstvosti skořápkových vajec v různých podmínkách uchovávání
- Čuboň, J. aj.:** Vplyv přidavku biologicky účinných látek na kvalitu vaječného bielka
- Duša, F. aj.:** Elektroanalýza mědi v tkáních měkkýšů
- Bartáková K. aj.:** Dynamika obsahu hydroxymethylfurfuralu v medu při mikrovlnném ohřevu
- Jůzl M. aj.:** Vliv doplňkové výživy selenem na kvalitu bramborových hlíz a výrobků z brambor
- Břenek P. aj.:** Kontrola jakosti vybraných odrůd brambor
- Kučerová, J. – Šalomounová, Z.:** Chléb pro bezlepkovou dietu
- Povolná, Š. – Šottníková, V.:** Inovace receptury běžného pečiva přidavkem žitných komponent
- Frančáková, H. aj.:** Ukazovatel sladovnickej akosti novošlachtených odrod jačmena jarného
- Mareček, J. aj.:** Kvalita pšenice špaldovej (*Triticum spelta* L.) ako biopotraviny
- Goliáš, J. – Fruhwirt M.:** Účinek řízené anaerobiosy skladovaných třešní
- Kopec, K.:** Ovoce a zelenina v paleodietě
- Šturm, F. aj.:** ELISA soupravy pro stanovení alergenních složek potravin
- Duša, F. aj.:** Současná analýza iontů těžkých kovů automatizovaná pro jejich monitoring v potravinách
- Bušová, M. – Čelechovská, M.:** Výskyt glutathionu a těžkých kovů u sladkovodních ryb
- Špalek, J. aj.:** Srovnání metod extrakce pro stanovení vybraných vitaminů skupiny B u fermentovaných rostlinných potravin asijského původu
- Ošťádalová, M. aj.:** Sledování karotenoidů u komerčních druhů čajů na tuzemském trhu

14,45 – 15,00 **Závěr semináře**

Prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor Mendelovy zemědělské a lesnické univerzity v Brně

Prof. Ing. Ladislav Zeman, CSc., děkan Agronomické fakulty MZLU v Brně

Prof. MVDr. Ing. Tomáš Komprda, CSc., vedoucí Ústavu technologie potravin AF MZLU
v Brně

Prof. Ing. Jiří Davídek, DrSc., předseda Odborné skupiny pro potravinářskou a agrikulturní
chemii ČSCH

MUDr. Petr Tláškal, CSc., předseda Společnosti pro výživu

Ing. Ctibor Perlín, CSc., předseda Odboru výživy obyvatelstva a jakosti potravin ČAZV

Ing. Jakub Šebesta, ústřední ředitel Státní zemědělské a potravinářské inspekce

Ing. Miroslav Toman, CSc., prezident Potravinářské komory ČR

Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., rektor Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

Prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D., děkanka Fakulty veterinární hygieny a ekologie VFU
Brno

Prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., ředitel VÚ veterinárního lékařství v Brně

Ing. Miroslav Jůzl, Ph.D., garant semináře

Ing. Šárka Nedomová, Ph.D., zástupkyně garanta semináře

Prof. Ing. Ivo Ingr, DrSc., spoluorganizátor semináře
