

**A Magyar Buiatrikus Társaság XXXIII. Nemzetközi Tudományos Kongresszusának
Programja**

*

**Programme of the XXXIII International Scientific Congress of the Hungarian Association
for Buiatrics**

2025. október 15. * October 15, 2025

17.00 – 21.00 **Regisztráció * Registration**
Hunguest Hotel Pelion**, Tapolca**

19.00 **Nyitófogadás * Welcome party**

2025. október 16. * October 16, 2025

08.00 **Regisztráció * Registration**

09.00 **Megnyitó * Opening** **Szenci Ottó elnök / president**

Brydl Endre titkár / secretary

MSD Animal Health Workshop Üléselnökök * Chairmen: SZEMERE Balázs & ORODÁN Tamás		
09.15	Geert Vertenten <i>Netherlands</i>	Bovilis® Cryptium – One Year Post Launch <i>Bovilis® Cryptium – Egy éve a piacon: Tapasztalatok, eredmények</i>
10.00	Andrzej Radziwon <i>Poland</i>	New trends in the calf rearing period from birth to weaning <i>Új trendek a borjúnevelésben a születéstől választásig terjedő időszakban</i>
10.30	Kávészünet * Coffee break	
11.00	Orodán Tamás	Különleges újdonságok és fontos tények a borjak cryptosporidiosisáról 46 magyarországi tejelő szarvasmarha állomány 2024-es adatai alapján. A cryptosporidiosis elleni vakcinázás hazai tapasztalatai

		<i>Special news and important facts regarding calf cryptosporidiosis based on results from 46 Hungarian dairy farms in 2024. The Hungarian experiences of vaccination against cryptosporidiosis</i>
12.15	Vass Bognár Barbara	Első tapasztalatok az itatásos borjak tüdejének ultrahangos vizsgálatával (TUS) hazai tejtermelő tehenészetekben <i>First experience with thoracis ultrasound (TUS) of the lung in preveaned calves in Hungarian dairy farms</i>
12.30	Ebéd * Lunch	
Üléselnökök * Chairmen: SZENCI Ottó & Peter CONSTABLE		
14.00	Peter Constable USA	Prevention of periparturient hypocalcemia (milk fever) in dairy cows <i>Az ellés körüli időszakban fellépő hipokalcémia (ellési bénulás) megelőzése tejelő tehenekben</i>
14.40	Manfred Fűrll Germany	Significance of hypophosphatemia and hypokalemia in downer cows <i>A hipofoszfatémia és a hipokalémia jelentősége az elfekvő teheneknél</i>
15.00	Bilgic et al. Turkey & Greece	A long-term investigation of the effects of different ruminal pH levels on serum vitamin concentrations and oxidative status in dairy cows <i>A különböző bendő pH-értékeknek a szérum vitamin-koncentrációra és oxidatív állapotra gyakorolt hatásának hosszú távú vizsgálata tejelő tehenekben</i>
15.15	Jurkovich et al.	A tejelő tehenek testhőmérséklete és a fejőrobot által fejt tej hőmérséklete közötti korreláció vizsgálata – előzetes eredmények <i>Investigating the correlation between the body temperature of dairy cows and the temperature of milk in a milking robot – preliminary results</i>
15.30	Kávészünet * Coffee break	
Üléselnökök * Chairmen: BRYDL Endre & Manfred FÜRLL		
16.00	Peter Constable USA	Energetics and metabolism in the periparturient dairy cow, including ultrasound determination of fat and muscle mobilization <i>Tejelő tehenek energetikai és anyagcsere vizsgálata az ellés körüli időszakban, beleértve a zsír és az izommobilizáció ultrahangos meghatározását</i>
16.20	Florian Moreau France	Interactions between microbiota, inflammation, and reproductive tract immunity <i>A méh mikrobióta, a gyulladás és a reprodukzív traktus immunitása közötti kölcsönhatások</i>
16.35	Bajcsy Árpád Csaba Germany	Ellési sérülések okai és következményei szarvasmarhában <i>Causes of calving injuries and their consequences in cattle</i>

16.55	Szelényi et al.	Szaporodásbiológiai KPI-ok a modern nagyüzemi tehenészetekben: Mit érhetünk el Magyarországon? <i>Reproductive key performance indicators (KPIs) in modern large-scale dairy farms: What can we achieve in Hungary?</i>
17.15	Varga Zsolt	Egy lépéssel a <i>Mycoplasma bovis</i> előtt Protivity® - Élő, attenuált <i>Mycoplasma bovis</i> -t tartalmazó vakcina <i>One step ahead of Mycoplasma bovis</i> Protivity® - Modified live <i>Mycoplasma bovis</i> vaccine
17.30	Dobos Attila	A szarvasmarhák légúti óriássejtes vírusa (BRSV) által okozott fertőzöttség és járványkitörés egy nagylétszámú tejelő szarvasmarha telepen <i>Respiratory syncytial virus infection and outbreak in a large industrial dairy farm</i>
17.45-18.00	Pálfy István	A Q-láz elleni védekezés tapasztalatai egy kelet-magyarországi Holstein-fríz állományban <i>Experiences in controlling Q fever in a Holstein-Friesian herd in eastern Hungary</i>
18.30	Vacsora * Dinner	
20.00	Happy Dixieland Band koncertje * Happy Dixieland Band concert	
2025. október 17. * October 17, 2025		
08.00	Regisztráció * Registration	
Üléselnökök * Chairmen: KÖNYVES László & WAGENHOFFER Zsombor		
09.00	Tenk Miklós	Ragadós száj- és körömfájás - a színpadon és a színpalak mögött <i>Foot and Mouth Disease - on the stage and behind the scenes</i>
09.30	Lorencz András	A RSZKF járványkitörés és elfojtás tapasztalatai a központi hatóság szemével <i>The experience of the FMD outbreak and containment through the eyes of the central authority</i>
10.00	Szili József	Újraindítás az RSZKF járvány után: Tenyésztésszervezés, gazdasági és üzemszervezési tervek és feladatok <i>Restarting after the foot-and-mouth disease epidemic: Breeding organization, economic and farm organization plans and tasks</i>
10.30	Kávészünet * Coffee break	

11.00	Wagenhoffer Zsombor	A ragadós száj- és körömfájás járvány piaci hatásai, az újrakezdés költségei és jövőkép <i>Foot-and-Mouth Disease outbreak in Hungary. Impacts on the livestock market, costs of restart, and future visions</i>
11.30	Könyves László	A gyakorlati járványvédelem alapelvei, gyenge pontjai és a fejlesztés lehetőségei kérődző állományokban <i>Principles of biosecurity in ruminant herds, critical points, and possibilities of improvement</i>
12.00	Lalik Péter	A 2025-ös magyarországi ragadós száj- és körömfájás járvány árnyékában. Intézkedések napról, napra hat Borsod-Abaúj-Zemplén megyei szarvasmarha telepen a járvány idején <i>In the shadow of Foot and Mouth Disease epidemic in Hungary. Movements day after day at six dairy farms in Borsod-Abaúj-Zemplén county during the epidemic</i>
12.30	Ebéd * Lunch	
Üléselnökök * Chairmen: SZENCI Ottó & Peter CONSTABLE		
14.00	Peter Constable USA	Surgical correction of small and large intestinal conditions of cattle <i>Szarvasmarha vékony- és vastagbél elváltozásainak sebészeti korrekciója</i>
14.40	Répási et al.	Retrospektív vizsgálat szarvasmarhán elvégzett harmadik szemhéjlebens és ideiglenes tarsorapphia, valamint exstirpatio bulbi oculi műtétekről, telepi körülmények között <i>Retrospective study of third eyelid flap and temporary tarsorrhaphy and exstirpatio bulbi oculi performed on cattle under farm conditions</i>
15.00	Danuta Radzio Poland	Sample-based pregnancy check with IDEXX Alertys tests. Why? <i>Minta alapú vemhességi ellenőrzés IDEXX Alertys tesztekkel. Miért?</i>
15.15	Fornyo Kinga	Antibiotikumokkal szemben rezisztens baktériumtörzsek a szarvasmarha-egészségügyben <i>Antibiotic-resistant bacterial strains in cattle healthcare</i>
15.30	Kávészünet * Coffee break	
Üléselnökök * Chairmen: SZENCI Ottó & Zuoting YAN		
16.00	Peter Constable USA	Rational use of antibiotics and susceptibility testing <i>Antibiotikumok racionális alkalmazása és érzékenységi vizsgálata</i>

16.30	Yang et al. China	The antioxidative stress activity and potential mechanism of Traditional Chinese veterinary medicine Polygonum viviparum L. A hagyományos kínai állatorvoslás (Polygonum viviparum L.) antioxidáns stressz aktivitása és lehetséges mechanizmusa
16.50	Wang et al. China	Cangpu oral liquid as a possible alternative to antibiotics for control of undifferentiated calf diarrhoea Cangpu orális folyadék, mint az antibiotikumok lehetséges alternatívája a differenciálatlan borjúhasmenés kezelésében
17.10	Geoffrey Ackaer & Kolláti Tamás Netherlands	Új korszak a tőgyegészségügyben – megelőző protokollok eredményes és fenntartható tejtermeléshez The next frontier in udder health: Harnessing preventive protocols to power sustainable dairy farming
17.25	Kovács Péter	Ellés után kialakuló klinikai és szubklinikai tőgygyulladás kezelése cephalixin hatóanyagtartalmú tőgyinfúzióval szelektíven szárazra állított állatokban Treatment of clinical and subclinical mastitis at calving with cephalixin in cows subject to selective dry cow therapy in Hungary
17.40	Kranjec Ferenc	Új megközelítés a tejelő tehének tőgygyulladásának kezelésében komplex fitogén megoldások alkalmazásával New approach to managing mastitis of dairy cows using complex phytogenic solutions
18.00	Magyar Buiatrikus Társaság közgyűlése * General meeting of the Hungarian Association for Buiatrics	
20.00	Gála vacsora * GALA dinner	
2025. október 18. * October 18, 2025		
08.00		

		Optimization of a microdroplet incubation system for bovine oocyte maturation and embryo culture
10.30	Kávészünet * Coffee break	
Üléselnökök * Chairmen: Walter BAUMGARTNER & BAJCSY Árpád Csaba		
11.00	Walter Baumgartner Austria	Pregnancy toxaemia in small ruminants Kiskérődzők vemhességi toxémiája
11.25	Walter Baumgartner Austria	Contagious ecthyma in sheep and goats Varas szájfájás juhokban és kecskékben
11.40	Láng et al.	Felmérés és adatgyűjtés a magyarországi alpaka tartásról Survey and data collection of Hungarian Alpaca keeping
11.55	Sándorová et al.	A Camelus dromedarius genetikai sokféleségének feltérképezése a mitokondriális DNS kontroll régiójának elemzésével Characterizing genetic diversity in Camelus dromedarius via mitochondrial DNA control region analysis
12.10	Fóris et al.	A szarvasmarhák kefehasználatának vizsgálati szempontjai a betegségek korai előrejelzésének támogatására Understanding brush use variation in dairy cattle to support early illness monitoring
12.25	Gráff et al.	A tögyödéma jelenlétének és hatásának vizsgálata holstein-fríz szarvasmarhákban Investigation of the presence and impact of mammary edema in Holstein-Friesian cattle
12.40	Benhanifia Mokhtar Algir	Evaluation of Ovsynch and PRID protocols for synchronization of ovulation and timed artificial insemination in lactating dairy cows Ovsynch és PRID protokollok értékelése az ovuláció és az időzített mesterséges megtermékenyítések szinkronizálására tejelő teheneknél
Poszterek bemutatása a szünetek alatt október 16 és 18 között * Poster section during the breaks between October 16 and 18, 2025		
Samardžija et al. Croatia	Current knowledge of alternative therapy with ozone, zeolite, and propolis in domestic ruminants Ózonnal, zeolittal és propolissszal végzett alternatív terápiák jelenlegi ismeretei kérődzőknél	
Tóth et al.	Reprodukciós döntések és respiratorikus következmények - Borjak légzőszervi megbetegedésének előfordulása különböző reprodukciós technikák mellett Reproductive choices and respiratory consequences- Incidence of respiratory disease in calves with different reproductive techniques	

Montbrau et al. <i>Spain</i>	Immunological response of DIVENCE® PENTA used one year after vaccination with a modified live viral vaccine against BVDV-1 and BVDV-2 <i>A DIVENCE® PENTA immunológiai válasza egy évvel a BVDV-1 és BVDV-2 elleni módosított élő vírusvakcinával történő vakcinázás után</i>
Losonczy et al.	A stressz-prekondicionálás fagyasztási protokollba illesztésével növelhető a szarvasmarha spermiumok mélyhűtés utáni motilitása <i>Increased post-freezing motility of bull spermatozoa following stress preconditioning</i>
Tokár et al.	Szarvasmarha sperma minőségellenőrzése in vitro funkcionális teszttel <i>Quality control of bovine sperm using in vitro functional test</i>
Hao et al. <i>China</i>	Culture, isolation, identification of pathogenic bacteria causing calf diarrhea and analysis of their pathogenicity and drug resistance <i>Borjúhasmenést okozó kórokozó baktériumok tenyésztése, izolálása és azonosítása, valamint patogenitásuk és gyógyszerrezisztenciájuk elemzése</i>
Shao et al. <i>China</i>	Sulforaphane prevents LPS-induced inflammation by regulating the Nrf2-mediated autophagy pathway in goat mammary epithelial cells and a mouse model of mastitis <i>Szulforafán megakadályozza az LPS által kiváltott gyulladást azáltal, hogy szabályozza az Nrf2 által közvetített autofágia útvonalat kecske tőgyhámsejtjeiben és egy egér masztitisz modellben</i>
12.55	Kongresszus zárása * Closing the congress
13.00	Ebéd * Lunch