

Tradition und Zukunft in der Veterinärmedizin

45. Internationale Leipziger Laborfortbildung: **8. und 9. Oktober 2021** in Leipzig

8. Oktober 2021		
8.30	Begrüßung	
9.00-9.15	T. Gaal, F. Husv�eth, Budapest, Keszthely	History of Metabolic Disorders and Fatty Liver in Dairy Cows - Hungarian experiences.
9.15-9.35	J. Rehage, Hannover	Was bedeutet klinisch Fett in der Rinderleber?
9.35-9.50	M. Schären et al., Leipzig	Energy metabolism in transition cows – New insights in nutrition physiology through liver metabolomics
9.50-10.05	F. Pietsch et al., Leipzig	Erfassung der Dynamik histomorphologischer Veränderungen in der Leber von Milchk�uen im peripartalen Zeitraum
10.05-10.20	T. Grottendieck, R. Schmitt, Th. Engelhard, R. Staufenbiel, Berlin, Iden	Vergleich der Aussage der ultrasonographischen Messung der R�uckenfettdicke und der Muskeldicke als Methoden zur Konditionsbeurteilung von Milchk�uen.
10.20-10.40	R. Staufenbiel, Th. Engelhard. Berlin, Iden	Prophylaxekonzepte von metabolischen Störungen in Milchkuhherden – aktueller Stand, offene Fragen und Lösungsansätze.
10.40-10.55	Pause	
10.55-11.10	W. Richardt, L. Hentschel, C. Rückert, R. Hasler; Niederwiesa	Möglichkeiten und Grenzen von Milchhaltsstoffen als Indikatoren für Ernährungsstörungen und Vorhersage von Erkrankungen im geburtsnahen Zeitraum.
11.10-11.25	T. Engelhard, R. Staufenbiel, Iden, Berlin	Reaktionen von Milchk�uen auf die Versorgung mit Rationen mit differenzierten Stärke-, Faser- und Energiegehalten in der Vorbereitungsf�utterung a.p.
11.25-11.40	L. Hentschel, O. Steinhöfel, M. Wensch-Dorendorf, A. Zeyner, Halle, Niederwiesa, Köllitsch	Langjähriges Untersuchungsprogramm zur rohproteinreduzierten Fütterung in einem sächsischen Milchviehbetrieb
11.40-11.55	Glatter M., Bochnia M., Bachmann M., Greef J.M., Hirche F., Wensch-Dorendorf M., Smidt H., Breves G., Zeyner A., Halle, Hannover	Zum Einfluss der Fütterung prebiotischer Substanzen über Topinamburmehl auf die gastrointestinale Mikrobiota beim Pferd
11.55-12.10	M. Immler, S. Söllner-Donat, T. Gärtner, K. Donat, Jena	Der metabolische Status der Kuh a. p. steht in Beziehung zum BRIX-Wert des Kolostrums
12.10-12.25	T. Gärtner, E. Gernand, S. Müller, Jena	Eignung von Stoffwechseluntersuchungen zur Erkennung von SINS-Belastung bei Sauen post partum
12.25-12.45	M. Fürll, Leipzig	Klinisch diagnostische und therapeutische Fortschritte für Rinder
12.45-14.00	Pause	
14.00-14.20	H. Martens, Berlin	Die Milchkuh und Magnesium - das Wichtigste aus 100 Jahren
14.20-14.35	Bochnia M., Ziegler J., Glatter M., Zeyner A., Halle	Nachweis von Hypoglycin A in der Sammelmilch von K�uen in Weidehaltung – eine Pilotstudie
14.35-14.55	M. Wilkens, Leipzig	Zusammenhänge zwischen Ca-Homöostase und Energiestoffwechsel bei der Transitkuh
14.55-15.10	Th. Wittek, J.L. Khol, Wien	Parameter zur Vorhersage und Diagnostik der peripartalen Hypokalzämie
15.10-15.25	P.L. Venjakob, Berlin	Hypocalcämie nach der Kalbung – Ursache oder Begleitumstand von Erkrankungen?

15.25-15.40	D. Manneck, D. Ott, S. Geiger, A. Patra, K. Schrapers, J. Rosendahl, J.R. Aschenbach, Berlin	Blutkalziumgehalt in der peripartalen Phase und dessen Beeinflussung durch mentholreiche bioaktive Pflanzenlipide
15.40-16.00	H. Karatzias, Thessaloniki	Einfluss der Hypokalzämie auf die Labmagenverlagerung bei Milchkühen
16.00-16.15	Pause	
16.15-16.35	G. Gäbel, Leipzig, L. Baaske, F. Dengler, Leipzig, Hannover, Wien	Pansenepithel: Checkpoint für die Tiergesundheit
16.35-16.50	Ch. Fasching et al., Gumpenstein	Ein Bolus Sensor zum kontinuierlichen und dauerhaften Erfassen der Hauben-Pansen-Motorik
16.50-17.05	M. Höltershinken, F. Lienhart, M. Hoedemaker, Hannover	Erste Quantifizierung von Propionsäure im Serum von Milchkühen aus verschiedenen Betrieben
-		
20.00	Bankett im Thüringer Hof	
9. Oktober 2021		
8.00-8.20	W. Baumgartner, Wien	Zinkmangel bei Rind, Schaf und Ziege
8.20-8.35	E. Humann-Ziehank, S. Schüler, C. Wolf, K. Gerst, Burgdorf, Rostock	Präanalytische Fehler bei der Analytik der Zink-Konzentration in Blut und Gewebeproben
8.35-8.50	O. Steinhöfel, J. Döhler, I. Steinhöfel, R. Klose, M. Wensch-Dorendorf, A. Zeyner, Köllitsch, Halle	Erhebungen zum Spurenelementstatus von wachsenden Rindern und deren Kälbern anhand von Haaranalysen
8.50-9.05	H. Scholz, R. Schmitt, Bernburg, Berlin	Verlauf der Gehalte an Mengen- und Spurenelementen im Weidfutter sowie der Mineralfuttermittelaufnahme von extensiv gehaltenen Mutterkühen (Teil 1)
9.05-9.20	R. Schmitt, H. Scholz, Berlin, Bernburg	Spurenelementdiagnostik bei extensiv gehaltenen Mutterkühen in verschiedenen Medien mit besonderem Augenmerk auf Leberbiopsieanalysen (Teil 2)
9.20-9.35	R. Staufenberg, A.E. Müller, R. Schmitt, Berlin, Kornwestheim	Kotanalysen eine Methode zur Beurteilung der Versorgung von Milchkühen mit Mengen- und Spurenelementen – Irrweg oder erfolgversprechender Lösungsansatz?
9.35-9.55	J. Illek, Brno	The effect of supplementation of the organic form of selenium on the health, production and reproduction of cattle
9.55-10.10	Pause	
10.10-10.25	L. Bittner-Schwerda et al., Leipzig	Kupfermangel in der Mutterkuhhaltung - die Spitze des Eisbergs?
10.25-10.45	Zentek, J., Berlin	Sicher Spurenelement-Defiziten vorbeugen
10.45-11.00	A. Klassen, K. Dittmar, I. Jost, Jena	Diagnostische Sensitivität des Nachweises kuhassoziierter Mastitiserreger mittels PCR aus gepoolten Milchproben
11.00-11.15	A. Lücken, V. Krömker, Hannover	Corynebacterium spp.: Diagnostik, Vorkommen und Infektionsdynamik
11.15-11.30	P. Rueben, V. Krömker, Hannover	Analyse von Risikofaktoren bei Färsenmastitiden
11.30-11.45	F. Fredebeul-Krein, V. Krömker, Hannover	Einflussfaktoren auf den Schweregrad klinischer Mastitiden
11.45-	U. Müller, Schloßvippach	Selektives Trockenstellen – Erfahrungen aus der Praxis

12.00		
12.00-12.15	K. Köllmann, V. Krömker, Hannover	Auswirkungen der Ammenkuhhaltung auf die Eutergesundheit und den mikrobiellen Austausch zwischen Kuh und Kalb
12.15-12.35	V. Krömker, Hannover	Mastitis.Antibiotika.Evidenz - wie sie vielleicht doch noch zusammen finden
12.35-14.00	Pause	
14.00-14.15	R. Strie, Ingelheim	Serologisches Screening von Milchviehherden auf Atemwegserreger – Status quo Erhebung und Beratungsempfehlungen
14.15-14.35	T. Stefaniak, Wroclaw	Interpretation von Serum Immunglobulin-Gehalt vom Geburt bis zu 6 Monate beim Kalb
14.35-14.50	P. Jawor, Wroclaw	Akute Phase Proteine in der pre- und postnatal Diagnostik beim Kalb
14.50-15.10	A. Wehrend, Gießen	Immer wieder Kolostrum - nicht nur Immunglobuline.
15.10-15.25	K. Donat, D. Bellmann, A. Klassen, Jena	Welche Rolle spielt Selen beim passiven Immunglobulintransfer an das Kalb?
15.25-15.40	M. Röder, F. Sutter, S. Borchardt, E. Rauch, R. Sargent, C. Gosslin, W. Heuwieser, Berlin, München	Evaluierung verschiedener analytischer Methoden zur Bestimmung der IgG-Konzentration von Kolostrum bei Milchkühen.
15.40-16.00	K. Doll, Gießen	Therapie der Kälberdurchfälle in den letzten 5 Jahrzehnten in Abhängigkeit von den jeweils aktuellen pathophysiologischen und labordiagnostischen Erkenntnissen.
16.00-16.15	M.G. Wagener, M. Ganter, Hannover	Diagnose und Therapie von Anaplasma phagocytophilum bei Wiederkäuern
16.15-16.30	Pisch C., Glatter M., Rechenburg L., Zeyner A., Halle	Phänotypische Merkmale und Kotparameter alter vs. jüngerer Pferde bei vergleichbarer Haltung und Fütterung

Poster

K. Theinert et al., Leipzig	Peripartaler Fettgehalt, Fettfraktionen und deren qualitative und quantitative Zusammensetzung im Lebergewebe von Milchkühen
S. Amin et al., Leipzig	Einfluss der Sedation mit Xylazin auf die Stressantwort während der routinemäßigen Klauenpflege von Merinofleischschafen im Kippstand
D. Sobucka et al., Leipzig	Erregerdiagnostik bei komplizierten Klauenerkrankungen
S. Dzakula et al., Leipzig	Haptoglobinkonzentration im peripartalen Zeitraum bei Deutsch-Holstein Kühen
G. Köller, Leipzig	Serumelektrophorese in der Diagnostik.
S. Fügen, M. Fürll, Daun, Leipzig	Therapie bei linksseitiger Labmagenreposition und gestörtem Allgemeinbefinden
M. Fürll, A. Heilig, Leipzig	Gebärparese – eine immunologische Krankheit?
C. Siebenaller, M. Fürll, Leipzig	Stoffwechselbefunde bei peripartalem Festliegen von Milchkühen in Mittelgebirgsbetrieben
S. Fischer, M. Fürll, Leipzig	Selen- und Vitamin E-Supplementierung, peripartaler antioxidativer Stoffwechsel und Morbidität bei Milchkühen
A. Phillip, M. Fürll, Leipzig	Retrospektive Analyse der 1968 – 1999 behandelten Rinder an der Medizinischen Tierklinik Leipzig
M. Fürll, Leipzig	100 Jahre Veterinärmedizinische Fakultät in Leipzig
M. Fürll, Leipzig	Professor Dr. Dr. h.c. mult. Wilhelm Ellenberger
M. Fürll, Leipzig	Leipziger Laborfortbildung – Geschichte einer langjährigen Tagungsreihe
M. Fürll, Leipzig	G. Furcht†: „Wie ich die Arbeitsgruppe Stoffwechseldiagnostik erlebte“
	Hinweise zur Geschichtshomepage der Veterinärmedizinischen Fakultät Leipzig
	Hinweise auf Veranstaltungen beim LTK - 2022