

INHALTSVERZEICHNIS / PROGRAMM

Fachgruppenübergreifende Buiatrik-Tagung Freitag, 19. November 2021

Tierernährung

Moderation: N. Paßlack

S. 1	<u>Hauptvortrag:</u> Mais- und Grassilagen als wichtigste Raufutterkomponenten in Milchviehrationen: Futterwert, tiergesundheitliche Aspekte und Lebensmittelsicherheit S. DÄNICKE, BRAUNSCHWEIG	09:15
S. 5	Nicht-infektiöse Risikofaktoren für Kälberdurchfall in bayerischen Milchviehbetrieben I. LORENZ, POING	10:00
S. 9	Einfluss der Fütterungsdauer einer negativen DCAB in der Vorbereitergruppe auf die Gesundheit und Milchleistung von Jung- und Altkühen P. L. VENJAKOB, BERLIN	10:20
	Pause & Besuch von VET-Messe & Posterausstellung	10:40

S. 15	Präanalytische Fehler bei der Analytik der Zink-Konzentration in Blut und Gewebeproben E. HUMANN-ZIEHANK, BURGDORF	11:10
S. 21	Kälberfütterung: Renaissance der Vollmilch M. COENEN, LEIPZIG	11:30
S. 25	Wiederkäuergerechte Fütterung von Milchkühen – auch ein Weg zu mehr Tierwohl? J. ZENTEK, BERLIN	11:50
<hr/>		
	Pause & Besuch von VET-Messe & Posterausstellung	12:10
<hr/>		
	Mitgliederversammlung der DVG-Fachgruppe Tierzucht und Genomik	12:15
<hr/>		
	Ethik und Vermischtes Moderation: J. Rehage	
S. 29	„Bin ich eigentlich noch Tierarzt oder Ökonom?“ Veterinärmedizinische Ethik und tierärztliche Verantwortung in der Nutztierhaltung H. GRIMM / C. DÜRNBERGER, WIEN (A)	13:10
S. 33	Einfluss der thermischen Enthornung mit unterschiedlichem Schmerzmanagement auf die Gesundheit von weiblichen Deutsch-Holstein-Kälbern J. KRETSCHMANN, LEIPZIG	13:55

S. 35	Untersuchungen zur Ätiologie, dem klinischen Bild sowie Möglichkeiten der Therapie der Neuropathie des Nervus tibialis bei Deutsch-Holstein-Kühen A. KAISER, LEIPZIG	14:15
S. 39	Pansenegel-Prävalenz und Pansenegelspezies beim Rind in Deutschland C. WENZEL, MÜNCHEN	14:35
<hr/> Pause & Besuch von VET-Messe & Posterausstellung <hr/>		14:55

Stoffwechsel, Diagnostik und Therapie

Moderation: A. Starke

S. 43	Einfluss des Körpergewichts hochtragender Färsen auf die Milchleistung und Tiergesundheit in der ersten Laktation S. BORCHARDT, BERLIN	15:25
S. 47	Einfluss von essenziellen Fettsäuren und konjugierter Linolsäure auf die Leistung und den Energiestoffwechsel von Milchkühen von der Spätträchtigkeit bis zur Frühlaktation L. VOGEL, LEIPZIG	15:45
S. 51	Erste Quantifizierung von Propionsäure im Serum von Milchkühen aus verschiedenen Betrieben M. HÖLTERSHINKEN, HANNOVER	16:05
S. 55	Risikofaktor Körperkondition im Abgangsgeschehen von Milchkühen M. SCHÄREN, GROß KREUTZ	16:25
S. 63	Einfluss der prophylaktischen Behandlung mit Monensin gegen Ketose bei Rindern auf Antibiotikaresistenz in Enterokokken S. KÜSKENS, HANNOVER	16:45
Ende der Vorträge		17:05

Tierzucht und Genomik

Moderation: J. Tetens

S. 69	Genomische Selektion, neue Phänotypen und zeitgemäße Zuchziele – ein Wegweiser J. TETENS, GÖTTINGEN	08:30
S. 71	Verwendung von Biomarkern zur Abschätzung des Risikos für Produktionserkrankungen bei Milchkühen L. EGGLERS / M. SCHMICKE, HALLE-WITTENBERG	09:15
S. 83	Bestimmung boviner PAG-Profile während der Gravidität mittels Massenspektrometrie T. KREBS, GÖTTINGEN	09:35
S. 89	Bovine spastische Parese: Beteiligung eines neuartigen neuronalen G-Protein-gekoppelten Rezeptors F. KRULL, GÖTTINGEN	09:55
<hr/>		
Pause & Besuch von VET-Messe & Posterausstellung		10:15
<hr/>		

Reproduktion und Eutergesundheit
Moderation: M. Heppelmann

S. 95	Beurteilung der Körperentwicklung von Holstein-Färsen zur Detektion möglicher Risikofaktoren für Dystokien K. HEINE, LEIPZIG	10:45
S. 101	Fetale Mortalität und intrauteriner Verbleib der Feten zweier Holstein-Friesian-Kühe – Ein Fallbericht B. RISCH, HANNOVER	11:05
S. 105	Verteilung von Mastitiserreger bei klinischen Mastitiden 2015-2020 U. SORGE, POING	11:25
S. 109	Beeinflussung der Tankmilchkeimzahl durch Euterinfektionen U. SORGE, POING	11:45
<hr/>		
	Pause & Besuch von VET-Messe & Posterausstellung	12:05
<hr/>		
	Digitalisierung / Kälber Moderation: U. Sorge	
S. 113	Digitalisierung in der Landwirtschaft und Nutztierpraxis – Ergebnisse zweier Umfragen M. DRILLICH, WIEN (A)	13:05

- S. 119 Die Stimme der Praxis zum praktischen Tierschutz – Ergebnisse einer qualitativen Befragung von Milchviehhalterinnen und Milchviehhaltern.** 13:25
J. KLEEN, GROSSHEIDE
- S. 123 Welchen Effekt hat die Technik? Einfluss der Anwesenheit eines Sensorsystems auf Produktions- und Gesundheitsdaten von Milchviehbetrieben** 13:45
J. KLEEN, GROSSHEIDE

Kälber

Moderation: I. Lorenz

- S. 127 **Neues zur Kälberaufzucht** 14:05
I. LORENZ, POING

Pause & Besuch von VET-Messe & Posterausstellung 14:50

- S. 133 **Kolostrum als Quelle fäkaler ESBL-*E.coli* von Kälbern** 15:20
L. BACHMANN, DUMMERSTORF

- S. 137 **Einfluss von „Vaginal seeding“ auf die Entwicklung des Immunsystems beim Kalb** 15:40
T. HARBORTH, HANNOVER

- S. 141 **Untersuchungen zur physiologischen Nabelinvolution sowie zweier Methoden zur Nabeldesinfektion** 16:00
D. LANG, GIËßen

- S. 145 **Lungengesundheit von Mastkälbern – Bewertung und Verlaufskontrolle mittels Ultraschalluntersuchung** 16:20
K. STEMME, UNTERSCHLEIßHEIM

Ende der Vorträge 16:40

Fachgruppenübergreifende Buiatrik-Tagung Poster

- S. 153 **Ein Vergleich von Klauendiagnosen bei lahmen Milchkühen aus Herden mit und ohne dem chronischen Krankheitsgeschehen**
N. GUNDLING, HANNOVER
- S. 159 **Prävalenz von Methicillin-resistenten *Staphylococcus aureus* isoliert aus Viertelgemelksproben im Milchlabor des TGD Bayern e.V. im Zeitraum 2014-2020**
R. HUBER-SCHLENSTEDT, POING
- S. 163 **Hämatologischer Status von Aufzuchtkälbern in bayerischen Milchviehbetrieben**
D. MEHNE, POING
- S. 167 **Eignung der Tankmilchuntersuchung zur Überprüfung des Selenversorgungsstatus in Milchviehbetrieben**
M. HOOPS, POING
- S. 171 **Zusätzlicher Effekt von Ca-Supplementierungen, unvollständigem Ausmelken und Cholecalciferol-Injektion zu sauren Salzen auf die Serum-Ca-Konzentration innerhalb der ersten 24 h post partum bei Milchkühen**
J. WEBER
- S. 179 **Einfluss von Carbetocin als Begleitbehandlung bei der Sectio caesarea auf die Uterusgesundheit bei Milchkühen**
M. WIEBE, HANNOVER

- S. 183 Effects of an intensive experimental protocol on health, fertility, and production in transition dairy cows**
L. BITTNER-SCHWERDA, LEIPZIG
- S. 185 Vergleich der Effektivität von zwei Salicylsäure-haltigen Salben mit unterschiedlicher Wirkstoffkonzentration zur Therapie von Dermatitis Digitalis bei Milchkühen**
F. RACHIDI, LEIPZIG
- S. 187 Kortisolkonzentrationen bei Schafen vor, während und nach der simulierten Klauenbehandlung im Kippstand – Eignung verschiedener Matrices**
R. WAGNER, LEIPZIG
- S. 191 Anwendung der Infrarot-Thermographie zur Überwachung der Temperatur der Körperoberfläche im Kopfbereich während der thermischen Enthornung von Deutsch-Holstein Kälbern unter Stallbedingungen**
L. FRÜCHTL, LEIPZIG
- S. 193 Aspects of transition cow metabolomics – Alterations in the metabolome of liver and blood throughout the transition period in cows with different liver metabotypes**
M. SCHÄREN, LEIPZIG
- S. 197 Erfassung der Dynamik histomorphologischer Veränderungen in der Leber von Milchkühen im peripartalen Zeitraum**
F. PIETSCH, LEIPZIG
- S. 201 Bewertung verschiedener Methoden des Schmerzmanagements anhand ethologischer Merkmale während der Behandlung von Klauenlederhaut – Läsionen bei weiblichen Merinofleischschafen**
H. FIESELER, LEIPZIG