
Wissenschaftliche Tagung der Arbeitsgruppe Sachverständigenausschuss
„Subklinische Mastitis“

am Donnerstag, den 22. März 2018 und Freitag, den 23. März 2018

im Seminaris Campushotel Berlin
Takustraße 39, 14195 Berlin

Leitthema:

**Mastitisbekämpfung in Zeiten eines restriktiven
Antibiotikaeinsatzes**

Programm

Donnerstag, den 22. März 2018

- | | |
|-------------------|---|
| 13.00 – 13.15 Uhr | Begrüßung und Eröffnung der Veranstaltung
Volker Krömker, Hannover |
| 13.15 – 14.00 Uhr | Keynote
van Werven (Utrecht)
Experiences in mastitis therapy with restricted antibiotic use
in the Netherlands |
| 14.00 – 15.40 Uhr | Themenkomplex I - Mastitistherapie
Redezeit 15 min + 5 min Diskussion im Anschluss

Falkenberg et al. (Neubrandenburg):
Eutergesundheitsmanagement in Deutschland

Resch und Gelfert (München, Wien): Status Mastitis –
Erhebungen zur aktuell praktizierten Mastitistherapie in
Deutschland

Leimbach et al. (Hannover): Eutergesundheitliche und
ökonomische Aspekte eines evidenzbasierten
Mastitistherapiekonzepts

Macias et al. (München): In-vitro-Wirksamkeit von Antibiotika-
Alternativpräparaten bei der Mastitis des Rindes |

Meyerholz (München): Genetische Selektion auf Mastitis-Resistenz über paternale Haplotypen – ein erfolgsversprechendes Modell?

15.40 – 16.10 Uhr

Kaffeepause und Posterausstellung

16.10 – 18.10 Uhr

Themenkomplex II - Trockenstellen

Redezeit 15 min + 5 min Diskussion im Anschluss

Exner et al. (Ingelheim): Risikomanagement beim Trockenstellen – Anwendungshygiene und Behandlungsentscheidung

Knappstein und Barth (Kiel): Selektives Trockenstellen auf Viertelbasis – Potential zur Reduktion des Antibiotikaeinsatzes

Schmon et al. (München): Implementierung des Selektiven Trockenstellens in bayerischen Milchviehbetrieben – Ergebnisse und Erfahrungen

Peters (Wunstorf): Euterbehandlung zum Zeitpunkt des Trockenstellens, Stellungnahme einer europäischen Expertengruppe

Bertulat et al. (Berlin): Einfluss verkürzter Trockenstehzeiten auf Antibiotikarückstände in der Milch nach Abkalbung

Wagner (Gießen): Untersuchungen zum Ausscheidungsverhalten von Antibiotikarückständen in Ziegenmilch

ca. 18.30 Uhr

Abendessen und gemütliches Beisammensein

Freitag, 23. März 2018

08.30 – 11.10 Uhr

Themenkomplex III – Mastitisdiagnostik

Redezeit 15 min + 5 min Diskussion im Anschluss

Klawonn et al. (Koblenz): Viertelgemelksuntersuchungen in Rheinland-Pfalz

Nebel et al. (Waldsiefersdorf): Nachweis verschiedener *Mycoplasma* spp. in Brandenburger Betrieben

Schroeder et al. (Leipzig): bactotype Mastitis – das modulare Testsystem zum schnellen und effizienten Nachweis von Mastitiden beim Rind

Schlez (Gießen): Molekularbiologischer Nachweis von *Staphylococcus aureus* und *Streptococcus agalactiae* aus Poolmilchproben mittels Polymerase Kettenreaktion

Kadlec et al. (Neustadt, Hannover): Im März 2017 aus Viertelgemelksproben isolierte Staphylokokken: molekulare Untersuchungen und Resistenzeigenschaften

Wallis et al. (Hannover): Adhäsionsfähigkeit biofilmbildender Milchsäurebakterien an das Drüsenepithel des bovinen Euters

Hoedemaker et al. (Hannover): Vergleich der Milchprobenentnahme mit und ohne Vordesinfektion

Fischer-Tenhagen et al. (Berlin): Erregerdiagnostik durch Geruch: Hunde erkennen *Staph. aureus*

11.10 – 11.40 Uhr

Kaffeepause und Posterausstellung

11.40 – 14.00 Uhr

Themenkomplex IV –Diverses

Redezeit 15 min + 5 min Diskussion im Anschluss

tho Seeth et al. (Oldenburg): Weidehaltung und Eutergesundheit

Spoehr et al. (Stuttgart): Erhöhte Keimzahlen in der Tankmilch als Folge vermehrter Mastitiden in AMV-Betrieben

Feßler und Schwarz (Berlin): Erarbeitung von Cefoperazon-Qualitätskontrollbereichen und Grenzwertvorschlägen für bovine Mastitiserreger

Wollowski et al. (Berlin): Objektive Erfassung und Klassifizierung des Euter-Gesundheitsstatus durch Messung von Akut-Phase-Proteinen

Petzl et al. (München): Bedeutung und Regulation antimikrobieller Peptide im Euter

Linder et al. (Stendal): Zitzenhautnekrosen bei Jungkühen – ein Fallbericht und Diskussion zu ätiologischen Differenzialdiagnosen

Noll (Gießen): Mastitiden bei kleinen Wiederkäuern

Ca. 14.00 – 14.15 Uhr

Resümee und Abschluss der Veranstaltung
Wilfried-Wolter-Gedächtnispreis

Posterausstellung

Brennecke et al. (Anklam, Hannover): Assoziation zwischen Trockenmasseaufnahme und klinischen Mastitiden (Poster)

DVG Ausschuss: Prävalenzdaten BRD

Endricht (Jessen): Reduzierte Erkrankungsrate in der Transitphase mit Pegbovigrastim in einem Milchviehbetrieb in Sachsen-Anhalt – Fallstudie

Horlacher (Stuttgart): Mastitiserreger und deren in-vitro-Empfindlichkeit gegen Antibiotika – Jahresrückblicke 2015-2017

Huber-Schlenstedt und Schierling (München): 5 Jahre MRSA- Überwachung im Milchlabor des TGD Bayern e.V.- Durchführung, Ergebnisse und Trends

Reinecke (Wetzlar): Rohmilchausgabeautomaten: Für Eutergesundheit und Lebensmittelqualität an einem Strang ziehen!

Spohr et al. (Stuttgart): Aussagekraft von Messungen unter Melkbedingungen

Wagner (Giessen): Fallbericht zum Zellzahlverlauf von Ziegenmilch in einem Biobetrieb in Bezug zur subklinischen Mastitis

Zaatout et al. (Neustadt) Virulence and resistance properties of staphylococcal isolates from bovine mastitis collected in Algeria