

## **Tierschutz**

- Renata Lepková, Jan Šterc, Vladimír Večerek, Jaroslav Doubek, Kamila Kružíková, Iveta Bedáňová:**  
Stress responses in adult cattle due to surgical dehorning using three different types of anaesthesia  
*Untersuchung der Stressantwort bei der chirurgischen Enthornung am erwachsenen Rind unter Anwendung  
von drei verschiedenen Anästhesietypen* ..... 465–469

## **Tierseuchenbekämpfung**

- Elisabeth große Beilage, Hans-Joachim Bätza:**  
PRRSV-Eradikation: Eine Option für Schweinebestände in Deutschland?  
*PRRSV-eradication: An option for pig herds in Germany?* ..... 470–479

- Birgit Makoschey, Martin Beer:**  
A live Bovine Herpesvirus-1 marker vaccine is not shed after intramuscular vaccination  
*Eine attenuierte Bovine Herpesvirus-1 Markervakzine wird nach intramuskulärer Applikation nicht ausgeschieden* ..... 480–482

## **Mikrobiologie**

- Andreas Palzer, Mathias Ritzmann, Monir Majzoub, Georg Wolf, Walter Hermanns, Karl Heinritzi:**  
Häufigkeit des Vorkommens pneumonieassoziiierter Erreger und deren Korrelation mit klinischen und pathologisch-  
anatomischen Befunden bei Schweinen  
*Frequency of occurrence of pneumonia associated agents and their correlation with clinical and pathological-  
anatomical findings in pigs* ..... 483–489

## **Tierzucht**

- Anja Engelhardt, Kathrin Friederike Stock, Henning Hamann, Rolf Brahm, Heinrich Grußendorf,  
Carsten U. Rosenhagen, Ottmar Distl:**  
Analysis of systematic and genetic effects on the prevalence of primary cataract, persistent pupillary membrane and distichiasis in the two  
color variants of English Cocker Spaniels in Germany  
*Analyse von systematischen und genetischen Effekten auf die Prävalenz von primärer Katarakt, persistierender Pupillarmembran  
und Distichiasis bei den beiden Farbvarianten des Englischen Cocker Spaniels in Deutschland* ..... 490–498

- Heiko Nathues:**  
Literaturübersicht zur Diagnostik der porzinen proliferativen Enteropathie  
*Literature survey of the diagnosis of porcine proliferative enteropathy* ..... 499–507

- Birgit Altenbrunner-Martinek, Daniela Klein, Johann Kofler, Walter Baumgartner:**  
Kongenitale Extremitätenmissbildungen bei einem Lama (*Lama glama*): Polydactylie kombiniert mit Arthrogyrosis  
*Congenital malformation of the front limbs in a llama (*Lama glama*): polydactyly in combination with arthrogyrosis* ..... 508–512

- Literatur und Nachrichten** ..... 513–522

- Jahresindex** ..... 523–528