

## Originalartikel – *Original Articles*

- 73 K. Nuss; N. M. Waldern; M. A. Weishaupt; T. Wiestner  
Kinetische Auswertung des Schrittes von Jungrindern und Kühen auf einem instrumentierten Laufband  
*Kinetics of heifers and cows walking on an instrumented treadmill*
- 81 D. Haser; M. Fürll  
Verhalten antioxidativer Parameter bei Jungrindern im Jahresverlauf  
*Behavior of antioxidant parameters in young cattle during the course of the year*
- 91 A. Palzer; R.-L. Austin-Busse; A. Ladinig; G. Balka; S. Zoels; M. Ritzmann  
*Histopathologic lesions in conventional pigs experimentally infected with Haemophilus parasuis serovar 5*  
Histopathologische Läsionen bei konventionellen Schweinen nach experimenteller Infektion *Haemophilus parasuis* Serovar 5
- 97 M. Mageed; C. Ionita; C. Kissich; W. Brehm; K. Winter; J.-C. Ionita  
*Influence of cryopreservation and mechanical stimulation on equine Autologous Conditioned Plasma (ACP®)*  
Einfluss von Kryokonservierung und mechanischer Stimulation auf Autologous Conditioned Plasma (ACP®) von Pferden

## Kasuistiken – *Case Reports*

- 105 L. Mihsler; H. A. Hussein; A. Wehrend  
Perineale Hypospadie bei einem rotbunten Deutsche-Holstein-Kalb.  
Ein Fallbericht  
*Perineal hypospadias in a red Holstein-calf. A case report*
- 109 J. Hanka; R. van den Hoven; B. Schwarz  
Paroxysmales Vorhofflimmern und klinisch reversibles Cor pulmonale bei einem Pferd mit komplizierter rezidivierender Atemwegsobstruktion  
*Paroxysmal atrial fibrillation and clinically reversible cor pulmonale in a horse with complicated recurrent airway obstruction*

# Für Studium und Praxis – *For students and practitioners*

- 115 C. Wrenzycki; H. Stinshoff  
Bedeutung der Biotechnologie beim Rind in Europa  
*Importance of reproductive biotechnology in cattle in Europe*



- 123 ATF-anerkannte Fortbildung  
Fragen zum Artikel: C. Wrenzycki; H. Stinshoff: „Bedeutung der Biotechnologie beim Rind in Europa“

## Rezensionen

- 104 B. Salomon, W. Salomon: Pferde-Osteopathie – Parietale, fasziale und kraniosakrale Therapie
- 108 W. Löscher, A. Richter, H. Potschka: Pharmakotherapie bei Haus- und Nutztieren
- 108 C. Quast, K. G. Scharf: Homöopathische Konstitutionsmittel für Pferde

## Verschiedenes

- 114 Meldung
- 124 Mitteilungen der DVG
- 126 Industriemitteilungen
- 130 Termine
- 131 Panorama