

# TIERÄRZTLICHE UMSCHAU

---

73. Jahrgang · März 2018

---

## EDITORIAL 50

---

## ORIGINALIEN

---

### Burk

Stammzellen in der regenerativen Therapie von Sehnenerkrankungen / *Stem cells for regenerative therapy of tendon disease* 51

### Krieger, Oczak, Kickinger, Lidauer, Auer, Drillich und Iwersen

Digitalisierung in der Landwirtschaft – Perspektivischer Einsatz eines Beschleunigungssensors zur Geburtserkennung bei Milchkühen / *Precision Livestock Farming – Potential use of an accelerometer for predicting parturition in dairy cows* 58

### Brade

Vorhandensein von Genotyp x Umwelt-Interaktionen in der Milchrinderzuchtung – eine Literaturstudie / *Presence of genotype x environmental interactions in dairy cattle breeding* 65

---

## BERICHT

---

Schweinemast braucht keine Antibiotika  
– Fiktion oder Realität? – 75

---

## INTERVIEW

---

Lobbyarbeit für gesunde Kühe  
– Hintergründe und Ziele des neuen Interessenverbandes  
Klauengesundheit Deutschland – 79

---

## HOCHSCHULEN UND FORSCHUNG 84

---

---

## ZOO- UND TIERWELTEN 86

---

---

## VETS@WEB 88

---

---

## VET-REPORT 91

---

Vorgestellt 91  
Firmen-Infos 93

---

## TERMINE 96

---

---

## IMPRESSUM 3.U.

---