

Tierschutz

Britta Scholz, Swaantje Rönchen, Henning Hamann, Marion Hewicker-Trautwein, Ottmar Distl:

Keel bone condition in laying hens: a histological evaluation of macroscopically assessed keel bones

Brustbeinstatus bei Legehennen: eine histologische Untersuchung makroskopisch beurteilter Brustbeine 89–94

Veronika Apprich, Christine Hinterhofer, Eva Polsterer, James C. Ferguson, Christian Stanek:

Is moisture really the most important influencing factor on the mechanical properties of claw horn?

Modulus of elasticity and dry-matter content in flat and contracted claws

Hat der Feuchtigkeitsgehalt wirklich den Haupteinfluss auf die mechanischen Eigenschaften von Klauenhorn?

Elastizitätsmodul und Trockensubstanzgehalt in Flach- und Rollklauen 95–101

Epidemiologie

Verena Janutta, Henning Hamann, Ottmar Distl:

Genetic and phenotypic trends in canine hip dysplasia in the German population of German shepherd dogs

Phänotypische und genetische Trends für die Hüftgelenkdysplasie (CHD) bei der deutschen Population des Deutschen Schäferhundes . . . 102–109

Pharmakologie

Falk Schneider, Klaus-Peter Brüssow, Wilhelm Kanitz:

Die GnRH-Anwendung in der Nutztierhaltung – Stand und neue Forschungsergebnisse

Use of GnRH in livestock production and new research data 110–120

Tierernährung

Soňa Gancarčíková, Viktor Buleca, Radomíra Nemcová, Luboslava Sciranková, Janka Koščová, Igor Valocký:

The development of microflora and production of short-chain fatty acids in the digestive tract of suckled piglets

and Replacer-Fed Piglets

Die Entwicklung der Mikroflora und die Produktion der kurzkettigen Fettsäuren im Intestinaltrakt von gesäugten Ferkeln

und gefütterten Ferkeln Milchaustauscher 121–131

Petr Chloupek, Vladimír Vecerek, Eva Voslarova, Iveta Bedanova, Pavel Suchy, Vladimíra Pistekova, Antonín Kozak:

Effects of different crating periods on selected biochemical indices in broiler chickens

Einfluss verschiedener Aufenthaltszeiten in Transportbehältern auf die biochemischen Richtwerte bei Broilerhühnern 132–136

Heidrun Gehlen, Anne Haubold, Karl Rohn, Peter Stadler:

Auswirkung subklinischer Lungenbefunde auf kardiale Parameter bei Islandpferden

Influence of subclinical pulmonary findings on cardiac parameters in Icelandic horses 137–144

Johann Kofler, Birgit Altenbrunner-Martinek:

Sonographische Befunde bei Erkrankungen der Tarsalregion bei 97 Rindern – Arthritis, Bursitis, Tendovaginitis,

periartikulärer Abszess und Venenthrombose

Ultrasonographic findings of disorders of the tarsal region in 97 cattle – arthritis, bursitis, tenosynovitis,

periarticular abscess and vein thrombosis 145–158

Cornelia Bull, Michael Fehr, Andrea Tipold:

Bandscheibenvorfälle beim Hund: Retrospektive Studie über den klinischen Verlauf von 238 Hunden (2003–2004)

Canine intervertebral disk disease: A retrospective study of clinical outcome in 238 dogs (2003–2004) 159–170

Nachruf 171

Literatur und Nachrichten 171–172