

Tierschutz

Nina Peisker, Anne-Kathrin Preissel, Mathias Ritzmann, Tibor Schuster, Rainer Thomes, Julia Henke

Belastung von Feten bei verschiedenen Verfahren der Elektrotötung von trächtigen Sauen

Fetal responses to different methods of electrocution of pregnant sows 317–328

Young-Mee Kim, Yoon-Ju Choi, Seung-Ho Kim, A. M. Abd El-Aty, Byung-Joo Kim, Sung-Hee Hwang, Sang-Mok Lee

Response to a combined treatment program with clomipramine, behavioral, and environmental management of compulsive tail chasing in a German Shepherd

Antwort auf ein kombiniertes Behandlungsprogramm mit Clomipramin, Verhaltens- und Umweltmanagement bei kompulsivem Schwanzjagen bei einem Deutschen Schäferhund 329–333

Immunologie

Daniela Trepnau, Evelyn Ulrich, Reinhard Uhlig, Thomas Lindner, Hans-Joachim Selbitz, Uwe Rösler, Jörg Gabert, Uwe Bergfeld, Karsten Fehlhaber, Werner Brabetz, Jörg Lehmann

Antikörperantwort nach Impfung von Mastschweinen mit einem *Salmonella*-Typhimurium-Lebendimpfstoff in Abhängigkeit von der Applikationsform

Antibody response after immunization with a Salmonella Typhimurium live vaccine in dependence on the way of application 334–340

Tierernährung

Lena Locher, Anett Rudovsky, Manfred Fürll

Untersuchungen zum antioxidativen Stoffwechsel bei Milchziegen im peripartalen Zeitraum unter Berücksichtigung jahreszeitlich assoziierter Veränderungen in Fütterung und Management

Investigations on the antioxidative metabolism during the periparturient period in dairy goats with special regard to seasonal differences in feeding and management 341–348

Tierzucht

Sabrina Stritzel, Reinhard Mischke, Ute Philipp, Sven Kleinschmidt, Peter Wohlsein, Kathrin-Friederike Stock, Ottmar Distl

Familiäres Auftreten des kaninen hypophysären Hyperadrenokortizismus beim Rauhaardackel

Familial canine pituitary-dependent hyperadrenocorticism in wirehaired Dachshunds 349–358

Jenny Engler, Henning Hamann, Ottmar Distl

Schätzung von populationsgenetischen Parametern für röntgenologische Befunde der Hüftgelenkdysplasie beim Labrador Retriever

Estimation of genetic parameters for radiographic signs of hip dysplasia in Labrador Retrievers 359–364

Mareike Ottenjann, Antina Lübke-Becker, Helge Linzmann, Leo Brunberg, Barbara Kohn

Pyothorax bei 26 Katzen: Klinik, Labordiagnostik und Therapie (2000–2007)

Pyothorax in 26 cats: Clinical signs, laboratory results and therapy (2000–2007) 365–373

Gabriele Helms, Pia Rittmann, Patrick Wefstaedt, Henning Windhagen, Thomas Pressel, Bernd-Arno Behrens, Ingo Nolte

Ermittlung der Viskosität von Synovialflüssigkeiten aus dem caninen Ellenbogen- und Hüftgelenk sowie dem humanen Kniegelenk

Viscosity determination of synovial fluids from the canine hip and elbow joint as well as the human knee joint 374–380

Literatur und Nachrichten 381–384