

CONTENTS

特集 牛診療における超音波画像診断装置の新しい展開

緒言 水谷 尚	485
子牛の臍部異常の診断と治療 笹倉春美	492
乳牛における股関節脱臼に対する診断法と非観血的整復術の治療効果の検討 中村友彦, 菊池允人, 田中秀和	499
成乳牛の腸間膜根捻転の発生と診断および整復方法 五島可祥, 渡辺哲也, 田山善男	507
<hr/>	
● 短 報	
マウスの加齢による外面的変化と内面的変化の解明 夏野義啓, 夏野多永	513
● 症例報告	
乳肉複合経営農場の繁殖母牛におけるリステリア症の発生例 森山美奈子	525
副腎皮質機能亢進症(HAC)を合併した犬の糖尿病 4 症例に対するトリロスタン併用の有効性 浅井亮太	531
● 事例報告	
牛伝染性鼻気管炎を主体とした牛呼吸器複合病の発生と地域ぐるみの防疫対策 平島宜昌, 藤原絵美子, 是枝輝紀, 岩尾 俊, 藏菌光輝, 岡野良一	517
● 文献紹介	
書評 獣医臨床神経解剖学 鷹栖雅峰	551



Cover 作者 佐々木泰造 (東京都日野市・佐々木動物病院)

北海道釧路市生まれ, 1967年麻布獣医科大学卒業, 1973年日野市で開業, 現在に至る。
八ヶ岳山麓を主な撮影場所として, 各所を移動しながら撮影に勤しんでいる。
年に一度は, 東京都内で野鳥の写真展を行っている。

ノビタキ (長野県茅野市で撮影)

キスゲの花咲き乱れる高原で子育て中。

連載

薬話 (27) 分子標的薬 深瀬 徹	537
新小動物・細胞診シリーズ (193) 猫の腹腔内腫瘍 石田卓夫	540
世界の動物薬市場の動向 (162) 2016年1月に発売または開発された動物用製品 秦 敦朗	542
いきもの散歩道ー動物行動学からみた生物の世界ー (156) 人と犬の共進化 菊水健史	544
病理学的変化を読み解く 各論 (4) 神経外胚葉以外の脳脊髄腫瘍 内田和幸	546
小動物の画像診断 (130) 犬の食道内異物 芹澤昇吾, 茅沼秀樹	548
Easy English for Vets (277)	552
蔵六庵主人の古物稀物拾遺 (4) リュウキュウイノシシの骨格標本 蔵六庵主人	558
人と家畜のエピソード <i>Episode 52</i> 生き物文化と博物館 池谷和信	559
こよみ 7月のカレンダー 7月生まれの作家 「谷崎潤一郎, 石川達三」 深瀬 徹	484
くにかず & ひろこのほっとひといき 7月のフォトポエム「危険信号」 清水邦一, 清水宏子 写真・光川十洋	表 3

お休み：「症例シリーズ」「JVM あんなペット・こんなペット」「Voice from the earth」

Information

- ニュース (553)
- 開催案内 (555)
- 募集 (557)
- 新製品・新刊 etc. (557)

編集委員会 (五十音順, ◎印：委員長)

尾崎 博	東京大学 教授
酒井健夫	日本大学名誉教授
内藤善久	岩手大学名誉教授
◎長谷川篤彦	前日本大学 教授, 東京大学名誉教授
羽山伸一	日本獣医生命科学大学 教授
藤田桂一	フジタ動物病院 院長
山本茂貴	東海大学海洋学部 教授
若尾義人	麻布大学名誉教授