



特集

ペンギンの 保全医学

緒言 村田浩一	541
ペンギン保全のための獣医学 村田浩一	543
ペンギンの飼育史考 森角興起	549
ペンギンの臨床 — 予防医学と治療学の現状、次の高度医療を目指して— 福井大祐, 坂東 元, 中村亮平	555
ペンギン目の病理学的背景 柳井徳磨, 中村涼子, 村上麻美, 平田暁大, 酒井洋樹, 福井大祐, 加納 塁, 佐藤雪太, 村田浩一	561
ペンギンのマラリア 佐藤雪太	569
野生ペンギンの生理と生態 — 繁殖期に見られる血中電解質の変動を中心として— 坂本健太郎, 葉原芳昭	575

獣医内科学アカデミー 日本臨床病理学会 2009 年次大会「研究発表」 JVM 賞 受賞研究

犬リンパ腫の微小残存病変定量によるウィスコンシン大学多剤併用プロトコル期間中に使用される 各抗癌剤の効果の比較 佐藤雅彦, 山崎淳平, 後藤裕子, 高橋 雅, 藤野泰人, 大野耕一, 辻本 元	535
犬の肥満細胞腫細胞株における c-kit 遺伝子全塩基配列および KIT 蛋白リン酸化の解析 竹内由則, 藤野泰人, 大野耕一, 渡邊 学, 菅野純夫, 佐々木伸雄, 辻本 元	537

資 料	ブーツ型撮影台を使用した X 線趾軸検査法の有用性 津田佳典, 糸賀高志, 金子大作	581
事例報告	食鳥検査指針の改正に対応した 1 食鳥処理場における取り組み 大池裕治, 千葉洋一, 遠藤敦徳	585
連載講座	世界の動物薬市場の動向 (78) 2009 年 1 月に発売または開発された動物用製品 秦 敦朗	533
	動物アロマセラピー実践講座 (4) アロマセラピーと動物の生理・代謝 田邊和子, 田邊興記	589
	小動物の画像診断 (47) 呼吸困難の猫の 1 例 茅沼秀樹	593
	犬と猫のあんな病気こんな病気 (188) 犬と猫の肝臓変性症 後藤直彰	598
	JVM あんなペット・こんなペット (153) トウキョウサンショウウオ (続) 深瀬 徹	600
	いきもの散歩道 — 動物行動学からみた生物の世界 — (72) 動物とヒトの共感はあるのか 菊水健史	602
	新小動物・細胞診シリーズ (110) 犬の肉球潰瘍 石田卓夫	604
	Easy English for Vets (194)	606
こよみ	7月のカレンダー 深瀬 徹	532
	くにかず & ひろこの ほっとひといき 清水邦一, 清水宏子	表 3