

## CONTENTS

### ◆特別講座

ウサギ専門店さんが獣医師に聞きたい本当のところ

清水邦一, 清水宏子.....485-494

### ■第13回日本獣医内科学アカデミー 学術大会「研究発表」 JVM 賞 受賞研究

犬における DNA メチル化のゲノムワイド解析法の樹立

久本真也, 山崎淳平, 稲葉 睦.....504-506

犬の組織球性肉腫において高頻度に認められた TP53 遺伝子の 2 塩基挿入変異

浅田 創, 坪井誠也, 内田和幸, 富安博隆, 大参亜紀, 金本英之, 後藤一越野裕子, 大野耕一, 辻本 元.....508-509

### ●短 報

マウスの発育・発達と疾走トレーニング開始時期を模索する

夏野義啓, 夏野多永.....495-498

### ●症例報告

ウサギの子宮に併発した腺扁平上皮癌と腺癌の 1 例

佐藤良彦.....499-503

リンパ球クローン性解析の解釈に苦慮した蛋白漏出性腎症と蛋白漏出性腸症を併発した犬の 1 例

毛利 崇.....511-515

### ●講 座

鶏のアミロイド症の病理

中村菊保.....523-528

### ●文献紹介

書評 獣医学の狩人たち, 20 世紀の獣医偉人列伝 佐々木伸雄 .....539



Cover 作者 村田浩一 (日本大学生物資源科学部教授 / よこはま動物園ズーラシア園長)

1952 年神戸市生まれ。1978 年より神戸市立王子動物園で獣医師として勤務。2001 年から日本大学生物資源科学部の教員となる。2011 年からよこはま動物園ズーラシア園長と横浜市繁殖センター担当部長を兼務。元日本野生動物医学会 会長 (現顧問), 日本動物園水族館協会学術研究部長, IUCN 野生動物衛生専門家グループ東アジア担当委員長, OIE 野生動物衛生ワーキング・グループ委員等を歴任。共著書に『動物園学』, 『野生動物の医学』, 『獣医学・応用動物科学系学生のための野生動物学』など多数。

### フンボルトペンギン (*Spheniscus humboldti*)

ペンギンといえば南極大陸をイメージする人が多いかもしれないが, 現在, 6 属 18 種に分類されているペンギンのうち, 本大陸を繁殖地とするのはエンペラーペンギンとアデリーペンギンの 2 種のみである。フンボルトペンギンの生息地は, 冷たいペルー海流が流れ込む南米の西沿岸地域。日本は, 世界的に本種の飼育羽数が最も多く, 飼育繁殖技術の高さが評価されている。

## 連載

小動物の画像診断 (142) 脊椎脱臼 西村匡史, 茅沼秀樹	516-518
繁殖用超音波機器で始める牛の消化管疾患の超音波画像診断 (11) [基礎篇 11] エコー検査におけるアーチファクト 2 水谷 尚	519-522
症例シリーズ What Is Your Treatment? (62) 野内正太, 加藤 元	529-535
薬話 (32) 猫の慢性腎臓病治療薬ラプロス 後篇 深瀬 徹	536-538
新 小動物・細胞診シリーズ (205) 犬の下顎部腫瘍 石田卓夫	540-541
世界の動物薬市場の動向 (174) 2017 年 1 月に発売または開発された動物用製品 秦 敦朗	542-543
いきもの散歩道 -動物行動学からみた生物の世界- (168) 経済の進化論 菊水健史	544-545
病理学的変化を読み解く 各論 トピックス (2) 外耳と中耳の病変 内田和幸	546-547
Easy English for Vets (289)	548
蔵六庵主人の古物稀物拾遺 (16) リクガメの化石 蔵六庵主人	558
人と家畜のエピソード Episode 64 イスラーム文化圏のなかでの豚肉屋 池谷和信	559
こよみ 7月のカレンダー 7月生まれの作家と漫画家「ナンシー関, 永島慎二」 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「盛り付け」 清水邦一, 清水宏子 写真・光川十洋	表 3

お休み: 「JVM あんなペット・こんなペット」「Voice from the earth」

## Information

- 募集 (549)
- ニュース (550-553)
- 新製品・新刊 etc. (554)
- 開催案内 (555-557)

## 編集委員会 (五十音順, ◎印: 委員長)

尾崎 博	東京大学名誉教授
植田富貴子	日本獣医生命科学大学 教授
内田和幸	東京大学 准教授
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
若尾義人	麻布大学名誉教授