

数字の見方: No. (月) - 頁 (論文の初頁)

■表紙作品 田中喬一 (東京都品川区・田中動物病院)



No.1
ハクチョウ



No.2
給餌台の屋根にとまるジョウビタキ



No.3
ツグミ



No.4
コムドリ



No.5
アカゲラ



No.6
キジバト



No.7
ソリハシシギ



No.8
アオサギ



No.9
アオアシシギ



No.10
カケス



No.11
ガビチョウ



No.12
カシラダカ

S 特集

No.1 糖質コルチコイド製剤を極める

糖質コルチコイド製剤に関する基礎知識 —特集『糖質コルチコイド製剤を極める』の序に代えて— 深瀬 徹 1-7
動物用医薬品としての糖質コルチコイド製剤 —とくにジフルプレドナート製剤 (ステロップ) とヒドロコルチゾンアセボン酸エス

テル製剤 (コルタバンス) について— 中村有加里, 深瀬 徹

1-13
小動物皮膚科領域における糖質コルチコイド製剤の利用 本田 洋 1-23
小動物眼科領域におけるステロイド剤の使用 西 賢 1-27
糖質コルチコイドと抗細菌薬, 抗真菌薬の配合剤について考える 深瀬 徹, 中村有加里 1-35

No.2 動物由来薬剤耐性菌に対する国内外の動向

緒言 田村 豊, 浅井鉄夫	2-86
国際獣疫事務局 (OIE) における薬剤耐性菌に対する取り組み 石橋朋子	2-87
WHO-AGISAR について 泉谷秀昌	2-92
食品安全委員会における薬剤耐性菌のリスク評価 関口秀人	2-97
農林水産省における薬剤耐性菌のリスク管理 濱本修一	2-106
家畜由来細菌における薬剤耐性の現状 浅井鉄夫	2-111
小動物分野における薬剤耐性菌の現状 田村 豊	2-117
特集のまとめ 川西路子	2-124

No.3 動物循環器疾患研究の最前線

緒言 滝口満喜	3-166
心臓バイオマーカーの基礎的・臨床的研究 堀 泰智	3-167
心エコー図検査による左心房機能解析の妥当性と有用性 中村健介	3-175
犬僧帽弁閉鎖不全症における左心房圧の実測値に基づいた治療薬の選択 鈴木周二	3-182
鬱血性心不全に対する新たな外科療法の試み -僧帽弁逆流と拡張型心筋症を中心に- 青木卓磨	3-187

No.4 人と動物の共通感染症最前線 12

緒言 林谷秀樹	4-246
わが国への侵入が危惧されるフラビウイルス 森田公一	4-247
トラベラーズワクチン 濱田篤郎	4-252
エリマキキツネザルの甚急性肺炎桿菌性髄膜脳炎の発生 宇根有美, 佐々木瑛美, 常盤俊大, 東 由季子, 津郷孝輔, 堀 浩	4-258
パストレラ感染症の臨床的検討 吉田 博	4-261
社会福祉施設におけるオウム病の集団発生 三崎貴子, 大嶋孝弘, 丸山 絢, 中島潤子, 石川真理子, 松島勇紀, 駒根綾子, 清水英明, 飯高順子, 淀谷雄亮, 松尾千秋, 岩瀬耕一, 岡部信彦	4-264
エキゾチックアニマルと動物由来感染症-キンカジュウと回虫- 常盤俊大, 中村翔平, 平 健介, 杉山 広, 吉川泰弘, 宇根有美	4-267
ペットとして飼育されているミーアキャットに認められた <i>Toxocara</i> 属回虫 深瀬 徹, 中村有加里	4-270
消化管内寄生線虫駆除効果を併せて有する犬糸状虫症予防薬の犬への定期的投与による動物由来感染症のリスクの低減 中村有加里, 深瀬 徹	4-273
野生オオコウモリによる外傷後, 狂犬病暴露後ワクチンを接種した 1 事例 川瀬史恵, 山口さやか, 佐野文子, 金野俊洋, 兼島 孝, 玉城佑一郎, 上里 博	4-276
タイ王国 Po Banglka 寺院におけるライルオオコウモリ (<i>Pteropus lylei</i>) の行動調査 Yupadee HENGJAN, 本道栄一, Thongchai NGAMPRASERTWONG	4-279

No.5 野生動物の保全と動物医療支援

緒言 坪田敏男	5-326
なぜ野生動物の保全に動物医療支援が必要なのか 羽山伸一	5-328
希少動物の保全と動物医療支援活動 長嶺 隆	5-332
野生動物における狂犬病と動物医療の役割 井上 智	5-337

No.6 牛と豚の生産性向上のための環境を考える

緒言 押田敏雄	6-407
生産環境とは 押田敏雄	6-409
乳房炎を減らす環境 河合一洋	6-419
豚病を減らす豚舎環境作り-新たなチャレンジ- 光触媒素材による豚舎環境微生物の低減化と消臭試験- 末吉益雄, 佐藤俊介, 上村涼子	6-425
動物用医薬品の環境に対するリスクを考える 平山紀夫	6-433
家畜糞尿処理の生産物と副産物 羽賀清典	6-439

No.7 小動物獣医界の新たな動き**-よりよい飼育環境を整えていくために-**

緒言 石田卓夫	7-486
日本臨床獣医学フォーラムの取り組み 石田卓夫	7-488
東京都獣医師会の取り組み 村中志朗	7-495
臨床家による新たな動き Team HOPE 太田亟慈	7-501
ペットフード協会の取り組み ペットの頭数の激減期ならびに人口減少, 少子化・高齢化時代を迎え, 小動物獣医界には新たな動きが, 今求められている 越村義雄	7-507
日本獣医療問題研究会からみた小動物獣医療を考える 山村穂積	7-515

No.8 食肉衛生を巡る最近の話題

緒言 山本茂貴	8-567
食肉, 食鳥肉の衛生と獣医師の役割 森田幸雄	8-569
食肉・食鳥肉衛生検査からみる動物の疾病 齊藤守弘	8-575
野生鳥獣肉の衛生:安全性確保に関する研究 高井伸二, 門平睦代, 青木博史, 村田浩一, 前田 健, 小野文子, 山本茂貴	8-583

No.9 検体検査の外部委託 1

『検体検査の外部委託』の企画にあたって 深瀬 徹	9-645
臨床検査に関する基礎知識 -とくに検査の信頼性と基準範囲および臨床判断値について- 深瀬 徹	9-646
犬と猫の血液凝固・線溶系の検査 金木信敏	9-652
犬と猫の診療に際して注目の生化学的検査 中村有加里, 深瀬 徹	9-655
犬と猫の血中ホルモン濃度の定量とホルモン負荷試験 左向敏紀	9-659
治療薬物モニタリングと薬物血中濃度の測定 鈴木方子, 深瀬 徹	9-663
犬におけるワクチンの効果判定のための抗体価の測定 相馬武久	9-667
細菌の薬剤感受性試験-衛生検査所の立場から- 郡 美夫	9-671
病理組織学的検査をうまく使うために 野村耕二	9-674
犬と猫における免疫組織化学的検査 墨 鮎美	9-676
病理組織検体からの肥満細胞腫と悪性リンパ腫の遺伝子検査 原田知享	9-679
フローサイトメトリーを用いた犬のリンパ球表面マーカー解析 植松洋介	9-683

No.10 臨床検査を極める

緒言 石田卓夫	10-725
感染症の PCR 検査 石田卓夫	10-729
遺伝子疾患の検査 大和 修	10-733

リンパ腫の診断, 治療に関連する遺伝子検査 - クローン性解析と <i>MDR1</i> 遺伝子変異検査 - 大里義治	10-741
免疫学的手法によるホルモンその他の測定および検体の取り扱い 竹内和義	10-746
腎疾患を早期に診断するために 宮川優一	10-752

No.11 検体検査の外部委託 2

特集『検体検査の外部委託 2』の掲載にあたって 深瀬 徹	11-807
小動物における臨床検査の外部委託の有効利用 相馬武久	11-809
コマーシャルラボラトリーへの問い合わせ事例 板橋由起子	11-814
検体検査受託会社に尋ねる 聞き手-深瀬 徹, 話し手-相馬武久・東出正人・野村耕二	11-817
犬と猫の健康診断の意義と実施法 中村有加里, 深瀬 徹	11-822
動物病院運営における健康診断の活用 小倉政光	11-827
動物病院における臨床検査のブランチャ化 板橋由起子	11-833
Box 岐阜大学動物病院における検体検査業務の委託 (鬼頭克也), 日本大学における臨床検査業務委託 (津曲茂久), 酪農学園大学附属動物病院におけるモノリスブランチャラボの導入 (山下和人)	

No.12 家畜の主な中毒症

緒言 宮崎 茂	12-886
中毒の診断法 - 正しい診断のために - 山中典子	12-891
現在問題となっている家畜の主な中毒症 吉岡 都	12-897
飼料中の有害物質に関するリスク管理の見直し 林 美紀子	12-903

§ 原 著

犬の皮下軟部組織肉腫 28 例の臨床像, 病理所見, および治療成績 伊東輝夫, 西 敦子, チェンバーズ ジェームズ, 内田和幸, 椎宏樹	10-757
高脂肪食負荷マウスにおける水溶性ケイ素の脂肪肝抑制作用および糞臭低下作用 杉田和俊, 川合麻美, 白井明志, 高木敬彦, 後藤純雄, 浅井史敏	11-843
高病原性鳥インフルエンザウイルス野外流行株に対する国が備蓄している鳥インフルエンザ不活化ワクチン (油性アジュバント加) の有効性評価 蒲生恒一郎, 小林千鶴, 中溝万里, 鈴木祥子	12-921

§ 短 報

植物飼料中イオウの簡易測定法 石井栢徑, 堤 知子, 岡野良一	5-343
軟膏剤の調剤における基剤の選択に関する検討 - フィプロニルを有効成分とする滴下投与用液剤を原薬のモデルとして - 中村有加里, 鈴木方子, 深瀬 徹	5-347
マウスの自発運動を指標とした検定実験の最適時間帯を究明する 夏野義啓, 夏野多永	6-451
サラブレッド種競走馬の結膜炎に対するロメフロキサシン塩酸塩の効果 奥原秋津, 長島剛史, 今村 唯, 徐鍾筆, 伊藤めぐみ, 柳川将志, 伊藤 傑, 三山城奎, 佐々木直樹	7-527
スリングを用いた馬の麻酔回復の検討 長島剛史, 奥原秋津, 今村唯, 徐鍾筆, 柳川将志, 伊藤めぐみ, 佐々木直樹	8-588

§ 症例報告

ホルスタイン種子牛にみられた小脳膿瘍の 1 症例 中島永成, 二宮理沙, 福田茂夫, 藤井貴志, 堀内雅之, 古林与志安, 猪熊 壽	1-42
排便障害に対する人工肛門術により良好に長期間管理可能となった猫の 1 例 矢田 敦	6-445
鶴居村温根内で回収されたタンチョウ幼鳥の剖検記録と胃内容物 吉野智生, 飯間裕子, 齊藤慶輔, 渡邊有希子, 松本文雄, 浅川満彦	8-591
黒毛和種子牛の脛骨複骨折に対するダブル・ロッキング・コンプレッション・プレートを用いた 1 症例 今村 唯, 奥原秋津, 長島剛史, 徐鍾筆, 伊藤めぐみ, 柳川将志, 倉石かおり, 佐々木直樹	8-597
下垂体周囲膿瘍により盲目を呈したホルスタイン雄育成牛の 1 症例 中島永成, 千葉史織, 福本奈津子, 堀内雅之, 古林与志安, 猪熊 壽	9-687
犬の誤飲に対してトラネキサム酸を用いた催吐処置の有効性 白鳥千恵子, 小島健太郎, 益本友成, 大西章弘, 鷲塚 章	11-849

§ 事例報告

飼育ラッコの肺に濃厚寄生が認められたアザラシハイダニ <i>Halarachne halichoeri</i> (ハイダニ科 Halarachnidae) 田中祥菜, 伊藤このみ, 伊東隆臣, 浅川満彦	1-47
めん羊飼養農場における衛生プログラムの改善 高橋千秋, 西宮 弘, 野村真実, 小野寺由香, 木村 衆	2-126
いわゆるミックス犬の産出に関する調査 小原公成, 棚野康司, 稲庭瑞穂, 村井厚士, 山本精治	3-199
管内食肉センターで発生した口蹄疫疑い事例の対応 斉藤恵津子, 松本 瞳	3-203
採卵鶏 2 農場におけるサルモネラ汚染の持続性調査 伊藤和夫, 遠山一郎, 吉田雅子, 村上真理子, 春名美香, 佐々木貴正	4-283
鹿児島県において 2013 ~ 2014 年に発生したアカバネウイルスによる若齢牛の脳脊髄炎と異常産 平島宜昌, 別府 成, 是枝輝紀, 岡田大輔, 梁瀬 徹, 岡野良一	5-351
と畜検査データから特定された肝蛭症多発肉牛肥育農家における調査事例 松尾加代子, 武藤 (釜井) 莉佳, 上津ひろな, 後藤判友, 関谷博信, 田中英次	8-602
徳島県動物愛護管理センターにおける犬・猫の返還率向上に向けた取り組みおよび普及啓発活動 藪内園子, 矢野さやか, 石川生代, 三澤淳二	9-691
管内のニホンミツバチ飼育状況と今後の課題 岡本紗由香, 酒井田隆朗, 大橋 聡	10-763
水族館展示用ジンベイザメ <i>Rhincodon typus</i> の斃死体上から得られたウオジラミ類 田中祥菜, 城戸美紅, 伊東隆臣, 浅川満彦	10-767

§ 講 座

獣医学における製薬企業の情報の読み方 小島健太郎	3-193
■ 第 11 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 炎症性結直腸ポリープのミニチュア・ダックスフンドにおける糞便中短鎖脂肪酸濃度の解析 五十嵐寛高, 大野耕一, 松木直章, 藤原亜紀, 金本英之, 福島建次郎, 内田和幸, 辻本 元	7-520
犬の腫瘍細胞株および腫瘍症例における組織因子含有マイクロ	

パーティクルの血液凝固促進活性の検討 小林宏祐, 馬場健司
7-524

唯, 奥原秋津, 長島剛史, 徐鍾筆, 伊藤めぐみ, 柳川将志, 佐々木直樹
8-607

§ 文献紹介 (書評)

ホッキョクグマ 生態と行動の完全ガイド 浅川満彦	1-40
Veterinary Neuroanatomy and Clinical Neurology, 4E 長谷川大輔	2-136
Saunders Equine Formulary, 2E 田口 清	2-136
Canine and Feline Endocrinology, 4/E 竹村直行	3-227
快適な動物診療 一條 茂	3-228
Handbook of Veterinary Pain Management, 3/E 西村亮平	4-319
Small Animal Critical Care Medicine, 2/E 湯木正史	4-319
Feline Medicine - Review and Test 石田卓夫	5-387
Clinical Veterinary Advisor - Dogs and Cats, 3/E 大野耕一	5-387
Small Animal Diagnostic Ultrasound, 3/E 茅沼秀樹	5-388
Mosby's Comprehensive Review for Veterinary Technicians, 4/E 左向敏紀	6-444
Atlas of Small Animal CT and MRI 山田一孝	7-522
臨床獣医師のための牛の繁殖と超音波アトラス 中尾敏彦	7-523
Clinical Echocardiography of the Dog and Cat 竹村直行	8-613
Manual of Canine and Feline Cardiology, 5/E 中山智宏	10-793
Canine and Feline Cytology A Color Atlas and Interpretation Guide, 3/E 石田卓夫	11-848
Clinical Equine Oncology 内田和幸	12-920
Small Animal Emergency and Critical Care for Veterinary Technicians, 3/E 左向敏紀	12-920

§ 資料

麻布大学産業動物臨床教育センターの概要と産業動物の臨床教育 佐藤礼一郎	3-207
犬の美容目的の断耳, 断尾の実施状況についての調査 小原公成, 栩野康司, 稲庭瑞穂, 村井厚士, 山本精治	5-359
一般社団法人日本小動物獣医師会, 動物愛護・環境保全委員会からの犬の美容目的の断耳, 断尾への提言 栩野康司	5-362
ホルスタイン種成牛に対する自走式大動物手術台の検討 奥原秋津, 長島剛史, 今村 唯, 徐鍾筆, 伊藤めぐみ, 柳川将志, 佐々木直樹	7-531
飼い主への説明と情報化社会 宮崎良雄	7-536
筆者のこれまでの論壇をふりかえる 宮崎良雄	11-842
日本野生動物医学学会江別大会で発表された研究概要 浅川満彦	11-863
犬・猫の乳腺腫瘍の腫瘍径, 原発巣浸潤度, リンパ節転移の臨床的意義に関する検討 伊東輝夫, 立山 晋, 内田和幸, 西 敦子, チェンバーズ ジェームズ, 椎 宏樹	12-908
カナダの首都オタワのペット事情 清水邦一, 清水宏子	12-914

§ 論壇

診断名をつけた背景 宮崎良雄	5-363
飼い主の読解力について 宮崎良雄	7-534
飼い主への説明文書と修飾語の位置 宮崎良雄	9-701
飼い主への説明文書の意義 宮崎良雄	11-840

§ レター

馬の股関節診断麻酔における超音波 4D プローブの検討 今村

§ 連載

人と家畜のエピソード 池谷和信

Episode 34 羊と人のかかわり	1-5
Episode 35 水牛の移動牧畜	2-85
Episode 36 アッサムのイノシシと豚	3-165
Episode 37 冬のモンゴルでみた野生動物の毛皮	4-245
Episode 38 アッサムで出会った野鶏	5-325
Episode 39 アッサムで出会った水牛	6-405
Episode 40 家畜化できない動物エラント	7-485
Episode 41 馬と人のかかわり	8-565
Episode 42 クマと人のかかわり	9-696
Episode 43 モンゴルのヤク	10-791
Episode 44 北上山地の移牧	11-805
Episode 45 ミラノ万博と家畜文化	12-885

世界の動物薬市場の動向 秦 敦朗

(144) 2014年7月に発売または開発された動物用製品	1-58
(145) 2014年8月に発売または開発された動物用製品	2-134
(146) 2014年9月に発売または開発された動物用製品	3-222
(147) 2014年10月に発売または開発された動物用製品	4-302
(148) 2014年11月に発売または開発された動物用製品	5-382
(149) 2014年12月に発売または開発された動物用製品	6-462
(150) 2015年1月に発売または開発された動物用製品	7-542
(151) 2015年2月に発売または開発された動物用製品	8-618
(152) 2015年3月に発売または開発された動物用製品	9-708
(153) 2015年4月に発売または開発された動物用製品	10-778
(154) 2015年5月に発売または開発された動物用製品	11-858
(155) 2015年6月に発売または開発された動物用製品	12-932

小動物の画像診断

(113) 犬の不明熱 茅沼秀樹	1-51
(114) 犬の消化管穿孔 茅沼秀樹	2-131
(115) 犬の血尿 茅沼秀樹	3-211
(116) 犬の眼球腫瘍(ブドウ膜メラノーマ) 菅原優子, 茅沼秀樹	4-296
(117) 犬の心性水腫 守下 建, 茅沼秀樹	5-370
(118) 犬の近位足根関節垂脱臼 茅沼秀樹	6-457
(119) 犬の直腸腫瘍 佐竹恵理子, 茅沼秀樹	7-537
(120) 犬の肺葉捻転 芹澤昇吾, 茅沼秀樹	8-610
(121) 猫の胃潰瘍 西村匡史, 茅沼秀樹	9-697
(122) 犬の膿腎症 外山康二, 茅沼秀樹	10-782
(123) 横隔膜ヘルニア 廣間純四郎, 茅沼秀樹	11-853
(124) 犬の原発性肺腫瘍 菅原優子, 茅沼秀樹	12-938

Voice from the earth 金成かほる

(44) 生物多様性条約 第12回締約国会議 CBD COP12	2-141
(45) アフリカゾウと野生生物取引	4-291
(46) キリン アフリカの草食獣	6-455
(47) カバ アフリカの水陸両用の鯨?	10-789
(48) 最近のカメ事情	12-936

いきもの散歩道—動物行動学からみた生物の世界— 菊水健史

(138) イソップものがたり「カラスと水差し」の真実	1-64
(139) 猫の起源	2-144
(140) ジャスミンのパピコたち	3-224
(141) ジャスミンの育子日記 その2	4-304
(142) ジャスミンの育子日記 その3	5-384
(143) オキシトシンと視線を介したポジティブ・ループによる人と犬の絆形成	6-466
(144) マウスも仲間を助ける!?	7-544
(145) 性をめぐる論争, あれこれ	8-624
(146) 雌の痛み, 雄の無関心	9-704
(147) 相手選択における自分の価値とのトレードオフ	10-775
(148) Larry Young 博士来訪	11-860
(149) 世の中の公平性のあり方	12-928

JVM あんなペット・こんなペット 深瀬 徹

(194) 羊の話	1-60
(195) 海水棲ヤドカリ類	3-216
(196) 海水棲ヤドカリ類とイソギンチャク	4-293
(197) マダコ<飼育篇>	5-368
(198) オパエウラ<基礎篇>	7-550
(199) オパエウラ<飼育篇>	8-626

薬話 深瀬 徹

(21) ホウ酸を有効成分とする医薬品とホウ酸団子	2-137
(22) 薬剤の剤形の種類	6-464
(23) 薬剤の販売名と登録商標	10-772
(24) シロップ剤の院内調製は慎重に	12-934

新小動物・細胞診シリーズ 石田卓夫

(175) 猫の顔面の腫脹	1-66
(176) 犬の頸部腫瘍	2-146
(177) 犬の腹腔内腫瘍	3-220
(178) 犬の肝臓腫瘍と低血糖	4-300
(179) 猫の鼻出血	5-380
(180) 猫の胸水	6-460
(181) 犬の前肢腫脹	7-540
(182) 犬の肝腫大	8-616
(183) 犬の元気食欲低下と多尿	9-706
(184) 犬の呼吸促進と胸水	10-780
(185) 犬の頸部腫瘍	11-856
(186) 猫の膀胱内腫瘍	12-930

病理学的変化を読み解く 内田和幸

(1) 獣医病理学の概念と役割	4-288
(2) 細胞および組織の傷害と死	5-376
(3) 細胞の適応と分化異常	6-470
(4) 細胞の増殖と分化およびその異常	7-546
(5) 循環障害	8-620
(6) 炎症	9-710
(7) 免疫病理	10-786
(8) 腫瘍 I	11-866
(9) 腫瘍 II	12-942

Easy English for Vets

(259)	1-68
(260)	2-148
(261)	3-229
(262)	4-306
(263)	5-386
(264)	6-469
(265)	7-549
(266)	8-614
(267)	9-710
(268)	10-792
(269)	11-869
(270)	12-941

こよみ (カレンダー) 今月の和菓子 深瀬 徹

1月「鏡餅, 菱葩餅(花びら餅), 常盤饅頭, 若松煎餅, 寿煎餅」	1-4
2月「鶯餅, 梅衣, 下萌」	2-84
3月「蓬餅, 蕨餅, 若草, 桜餅」	3-164
4月「花見団子, 花筏, 花衣」	4-244
5月「柏餅, 粽, 唐衣, 麦手餅, 初かつを, 落とし文」	5-324
6月「氷室, 水無月, 青楓, 青梅」	6-404
7月「行者餅, 玉だれ, 水牡丹」	7-484
8月「水羊羹, 竹流し, 観世水」	8-564
9月「着せ綿, おはぎ, 月見団子」	9-644
10月「栗きんとん, 光琳菊, 鳴子と雀」	10-724
11月「吹き寄せ, 亥の子餅, 織部饅頭, 千歳飴, 銀杏餅」	11-724
12月「雪輪, うすらひ, 聖夜, 試み餅」	12-884

くにかず&ひろこのほっとひといき フォトポエム

清水邦一, 清水宏子 写真・光川十洋	
1月のフォトポエム「前向き」	1-表3
2月のフォトポエム「とがったところ」	2-表3
3月のフォトポエム「夢」	3-表3
4月のフォトポエム「出発点」	4-表3
5月のフォトポエム「勇気」	5-表3
6月のフォトポエム「時効」	6-表3
7月のフォトポエム「道」	7-表3
8月のフォトポエム「外側」	8-表3
9月のフォトポエム「こころのなかで」	9-表3
10月のフォトポエム「枝も森も」	10-表3
11月のフォトポエム「大丈夫」	11-表3
12月のフォトポエム「育てる」	12-表3

S その他

投稿規定・執筆要領	2-149
訃報 内野富弥先生逝去	2-154
People 中嶋建介先生が日本医療研究開発機構に着任	6-475
訃報 今井壮一先生 死去	7-559