

プログラム

主催者特別講演

3月27日(木) 16:20 – 17:20

7階 小田島組☆ほ～る

座長：落合 謙爾 (学術集会長・岩手大学)

- SL-1 オートファジー：疾患と老化に対抗する細胞の守護者**..... 24
吉森 保
大阪大学大学院医学系研究科

ACVP 特別講演

3月28日(金) 9:00 – 10:00

7階 小田島組☆ほ～る

座長 内田 和幸 (JCVF 理事長・東京大学)

- An Update and Overview of Publishing in *Veterinary Pathology***..... 26
Dr. Joshua Webster
¹⁾Editor-in-Chief, *Veterinary Pathology*, ²⁾Distinguished Scientist, Genentech

チュートリアルセミナー

3月28日(金) 13:00 – 14:30

7階 小田島組☆ほ～る

座長：尾崎 清和 (摂南大学)
賀川 由美子 (ノースラボ)

- TS-1 ヒト乳腺疾患における良悪性の鑑別点**..... 28
原田 大
医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 臨床病理科 (デジタルパソロジー特任部長)

卒後教育セミナー

3月28日(金) 14:40 – 16:10

7階 小田島組☆ほ～る

座長：佐藤 洋 (岩手大学)
畠山 洋文 (イナリサーチ)
篠塚 淳子 (中外製薬)

- PE-1 AI 病理に関する製薬協の取り組み**..... 30
猪又 晃^{1,2)}
¹⁾富士フイルム富山化学株式会社、²⁾日本製薬工業協会医薬品評価委員会基礎研究部会

- PE-2 ライフインテリジェンスコンソーシアム (LINC) における AI 駆動型画像解析 / 病理診断ツールの開発について**..... 31
加藤 祐樹
塩野義製薬株式会社 創薬開発研究所 探索安全性グループ

第 11 回 JCVF 奨励賞受賞者講演

3月28日(金) 16:10 – 16:30

7階 小田島組☆ほ～る

座長：内田 和幸 (JCVF 理事長・東京大学)

- SR-1 ニホンリスにおけるフィブリノゲン A α 鎖アミロイドーシスの同定および同疾患の比較病態解明研究**... 34
岩出 進
農研機構 動物衛生研究部門

- SR-2 ネコの消化管上皮性腫瘍の発生状況および病理発生機序に関する研究**..... 35
畝山 瑞穂
国立医薬品食品衛生研究所

ポスター発表

会場 会議室 804A、B

閲覧時間 3月27日(木) 12:00 ~ 3月28日(金) 15:30
 コアタイム 3月28日(金) 8:30 ~ 9:00 (奇数)、12:00 ~ 12:30 (偶数)

- P-01 褐毛和種牛の脳幹部神経細胞にみられた細胞質内封入体形成機序に関する検討** 38
 ○渡邊 謙一^{1,2)}、山田 学^{1,2)}、古林 与志安^{1,2)}
¹⁾帯畜大・家畜病理、²⁾帯畜大・GAMRC
- P-02 宮崎県で確認された牛のロドコッカス・エクイ感染症6症例の病理学的解析** 38
 日高 慎也²⁾、○木村 久美子¹⁾、米山 伸²⁾、中山 瑞紀²⁾、岩出 進¹⁾
¹⁾農研機構 動物衛生研究部門、²⁾宮崎家畜保健衛生所
- P-03 畳み込みニューラルネットワークを用いた牛肝臓組織病変の分類モデルの開発** 39
 ○岩出 進¹⁾、木村 久美子¹⁾、杉浦 綾²⁾、大石 優²⁾、芝原 友幸¹⁾
¹⁾農研機構・動物衛生研究部門、²⁾農研機構・農業情報研究センター
- P-04 豚の肺における結節性リンパ組織過形成 (Pulmonary Nodular Lymphoid Hyperplasia)** 39
 ○中村 素直
 JA全農 家衛研 研究開発室
- P-05 豚呼吸器複合病罹患豚の口蓋扁桃におけるマイコプラズマ遺伝子の検出と分布** 40
 ○垣屋 美穂¹⁾、齋藤 江連¹⁾、Asmaa Hegazy¹⁾、Amaal Hussein¹⁾、坂本 英午²⁾、福家 直幸¹⁾、
 平井 卓哉¹⁾
¹⁾宮崎大・農・獣医病理、²⁾ペーリンガーインゲルハイムアニマルヘルスジャパン株式会社
- P-06 野間馬の系統維持を目的とする疾病解析** 40
 ○川端 悠雅¹⁾、嘉手苺 将^{1,2)}、久枝 啓一¹⁾、小野 哲嗣¹⁾、久楽 賢治¹⁾、大沢 恵美³⁾、日浅 康晴⁴⁾、
 国枝 哲夫¹⁾、宇根 有美^{1,5)}、北川 均^{1,6)}
¹⁾岡山理科大学獣医学部、²⁾生物医科学検査研究センター、³⁾野間馬保存会、⁴⁾ひあさ動物クリニック、
⁵⁾一般社団法人 どうぶつ疾病研究支援協会、⁶⁾岐阜大学高等研究院
- P-07 鳥白血病ウイルスの感染性分子クローンKmN_77_Clone_Aの病原性解析** 41
 佐藤 翠奈美¹⁾、○水江 陽菜¹⁾、市村 宏士¹⁾、畑井 仁²⁾、落合 謙爾¹⁾
¹⁾岩手大・農・獣医病理、²⁾岩手大・FCD
- P-08 マレック病ウイルスのpp38を免疫組織化学的に検出可能なモノクローナル抗体の作製** 41
 ○黒川 葵、山本 佑
 農研機構 動物衛生研究部門
- P-09 重度の肺気腫を呈したApolipoprotein A-Iアミロイドーシスの犬の1例** 42
 ○Niki Sedghi Masoud¹⁾、河村 芳朗²⁾、濱田 興³⁾、伊藤 喜之⁴⁾、村上 智亮¹⁾
¹⁾農工大・獣医毒性、²⁾YPラボ、³⁾KyotoAR 動物高度医療センター、⁴⁾農工大・スコップ

- P-10 イヌ血管肉腫におけるヒストンラクチル化および代謝解析**..... 42
 ○鈴木 玲海¹⁾、青島 圭佑¹⁾、山崎 淳平²⁾、山崎 昌哉³⁾、平島 一輝⁴⁾、岡松 優子⁵⁾、木村 享史¹⁾
¹⁾北海道大・比較病理、²⁾北海道大・附属動物病院、³⁾(公財)がん研・研・発がん、⁴⁾岐阜大・高等研究院、⁵⁾北海道大・獣・生化
- P-11 犬猫のリンパ腫の組織型分類の取り組み**..... 43
 ○二瓶 和美¹⁾、小島 一優²⁾、チェンバーズ ジェームズ²⁾、小野澤 花純¹⁾、大學 麻姫¹⁾、中村 梓¹⁾、長濱 理生子¹⁾、内田 和幸²⁾
¹⁾富士フィルム VET システムズ株式会社、²⁾東京大・農・獣医病理
- P-12 犬の脾臓における間質肉腫に関する免疫組織化学的検討**..... 43
 ○平林 美幸¹⁾、奥島 里沙¹⁾、田下 恵理¹⁾、松本 佳奈¹⁾、林宝 謙治²⁾、チェンバーズ ジェームズ³⁾、内田 和幸³⁾
¹⁾埼玉動物医療センター 病理診断科、²⁾埼玉動物医療センター 腫瘍科、³⁾東京大学・獣医病理
- P-13 犬の肺腺癌における HER2、K-RAS および PIK3CA 遺伝子変異解析**..... 44
 ○村松 明日見¹⁾、長島 智和¹⁾、落合 和彦²⁾、皆上 大吾³⁾、町田 雪乃¹⁾、道下 正貴¹⁾
¹⁾日獣大・獣医病理、²⁾日獣大・獣医衛生、³⁾農工大・獣医臨床腫瘍
- P-14 犬の下顎に発生した Cell-in-cell structures がみられた退形成性形質細胞腫の 1 例**..... 44
 ○野上 英¹⁾、播谷 亮²⁾、岡野 明弥¹⁾、岸本 拓也^{1,2)}、鄭 明奈¹⁾、島田 優一¹⁾、原田 知享¹⁾、二瓶 和美¹⁾
¹⁾富士フィルム VET システムズ (株)、²⁾日獣大・獣医保健看護
- P-15 ネコの咽喉頭部小唾液腺に発生した粘表皮癌の 1 例**..... 45
 ○田中 李佳¹⁾、山田 学^{1,2)}、渡邊 謙一^{1,2)}、津曲 綾乃³⁾、高橋 文美³⁾、古林 与志安^{1,2)}
¹⁾帯畜大・家畜病理、²⁾帯畜大・GAMRC、³⁾アルファ犬猫病院
- P-16 犬の腸上皮性腫瘍の腫瘤形態と組織型および生存期間との関連性**..... 45
 ○石川 健人¹⁾、チェンバーズ ジェームズ¹⁾、中島 亘²⁾、内田 和幸¹⁾
¹⁾東京大・農・獣医病理、²⁾公益財団法人 日本小動物医療センター 附属 小動物消化器センター
- P-17 遺伝性消化管腫瘍における APC 遺伝子不活性化機構の解析：APC 遺伝子に同一の生殖細胞系列変異を有するイヌとマウスの動物種間の比較**..... 46
 ○中森 梨紗¹⁾、廣田 照了^{1,2)}、吉寄 響子³⁾、米地 若菜^{1,2,4)}、宮脇 慎吾^{2,5)}、酒井 洋樹^{1,2)}、平田 暁大^{1,2)}
¹⁾岐阜大学 応用生物科学部 共同獣医学科 獣医病理学研究室、
²⁾岐阜大学大学院 共同獣医学研究科、³⁾山口大学 共同獣医学部 共同獣医学科 病態制御学講座、
⁴⁾奈良動物二次診療クリニック、⁵⁾岐阜大学 応用生物科学部 共同獣医学科 獣医外科学研究室
- P-18 ジャック・ラッセル・テリアの遺伝性消化管ポリポーシスの重症化に関与する遺伝的修飾因子の探索**..... 46
 ○廣田 照了^{1,2)}、平島 一輝³⁾、米地 若菜^{1,2,4)}、酒井 洋樹^{1,2)}、平田 暁大^{1,2)}
¹⁾岐阜大学 応用生物科学部 共同獣医学科 獣医病理学研究室、
²⁾岐阜大学 共同獣医学研究科 共同獣医学専攻、³⁾岐阜大学 高等研究院、
⁴⁾奈良二次診療クリニック

- P-19 イヌの腸管型T細胞リンパ腫の網羅的遺伝子変異解析** 47
 ○小島 一優¹⁾、チェンバーズ ジェームズ¹⁾、二瓶 和美²⁾、中島 亘³⁾、内田 和幸¹⁾
¹⁾東京大学獣医病理学研究室、²⁾富士フイルム VET システムズ株式会社、
³⁾公益財団法人 日本小動物医療センター附属 小動物消化器センター
- P-20 犬の胃粘膜固有層に主座する悪性神経鞘腫瘍の1例** 47
 ○文本 多美子¹⁾、井澤 武史^{1,2)}、田中 美有^{1,2)}、加藤 雅之³⁾、長谷 健吾¹⁾、桑村 充^{1,2)}
¹⁾大阪公立大・獣医臨床センター、²⁾大阪公立大・獣医病理、³⁾花えみ動物病院
- P-21 脾外分泌細胞への分化を示す犬のインスリノーマの免疫組織学的検討** 48
 ○徳野 日咲¹⁾、藤本 優²⁾、辻 誠²⁾、田中 美有¹⁾、井澤 武史¹⁾、桑村 充¹⁾
¹⁾大阪公立大学 獣医学部 獣医病理学教室、²⁾いしづか動物病院
- P-22 軟骨化生を伴う希突起膠細胞肉腫 (oligosarcoma) のイヌの1例** 48
 ○吉田 希央、チェンバーズ ジェームズ、内田 和幸
 東京大学獣医病理学研究室
- P-23 犬の脊髄に発生した髄膜腫と末梢神経鞘腫瘍の病理学的鑑別に関する研究** 49
 ○齋藤 凌、チェンバーズ ジェームズ、内田 和幸
 東京大学獣医病理学研究室
- P-24 眼球内に虹彩毛様体腺癌と骨肉腫が併発したイヌの1例** 49
 ○坂井 優茉、柿本 美祐、松田 一哉、佐野 悠人
 酪農大・獣・病理
- P-25 イヌの乳がんにおける葉酸代謝酵素MTHFD2 ノックダウンは上皮様形質を促進する** 50
 小名木 れみ花¹⁾、○町田 雪乃¹⁾、落合 和彦²⁾、長島 智和¹⁾、西村 建徳³⁾、中川 貴之⁴⁾、
 後藤 典子³⁾、道下 正貴¹⁾
¹⁾日獣大・獣医病理、²⁾日獣大・獣医衛生、³⁾金沢大がん研・分子病態、⁴⁾東京大学・獣医外科
- P-26 ネコ乳腺癌におけるシグナル伝達兼転写活性化因子3 (STAT3) の活性化は予後不良と関連する** 50
 ○大脇 啓嗣¹⁾、村上 麻美²⁾、平田 暁大¹⁾、酒井 洋樹¹⁾
¹⁾岐阜大学共同獣医学科獣医病理学研究室、²⁾岐阜大学共同獣医学科病態解析・診断学研究室
- P-27 犬の頭蓋底脊索腫の一例** 51
 ○濱本 華奈、三井 一鬼
 岡山理科大学
- P-28 骨肉腫に悪性転化を示した毛包由来の腫瘍3例の病理学的検討** 51
 ○稲本 宗一郎、並木 啓汰、賀川 由美子
 ノースラボ
- P-29 犬の褐色脂肪腫の予後の探索と免疫組織化学染色を用いた病理組織学的解析** 52
 ○三津目 悠乃¹⁾、村上 麻美²⁾、大脇 啓嗣¹⁾、米丸 加代子¹⁾、平田 暁大¹⁾、酒井 洋樹¹⁾
¹⁾岐阜大・獣医病理、²⁾岐阜大・病態解析・診断学

- P-30** *Mycobacterium avium* による犬の脾臓の肉芽腫性炎症の1例 52
○楠本 兼規¹⁾、池谷 朋子²⁾、鷹栖 雅峰³⁾、賀川 由美子¹⁾
¹⁾ノースラボ、²⁾すえつぐ動物病院、³⁾那須野ヶ原アニマルクリニック
- P-31** Pathological study on pituitary gland among rabid dogs in the Philippines 53
○N Iamohbhars¹⁾, AGB Cobic²⁾, B Markbordee¹⁾, S Inoue^{1,3)}, DL Manalo²⁾, R Ando¹⁾,
H Kawaguchi¹⁾, CH Park¹⁾
¹⁾Department of Veterinary Pathology, Kitasato University,
²⁾Research Institute for Tropical Medicine, Philippines,
³⁾Department of Veterinary Science, National Institute of Infectious Disease
- P-32** Histopathological and Ultrastructural Characterization of Inclusion Bodies (Negri bodies) in Rabid Dogs from the Philippines 53
○B Markbordee¹⁾, AGB Cobic²⁾, N Iamohbhars¹⁾, S Inoue^{1,3)}, DL Manalo²⁾, R Ando¹⁾,
H Kawaguchi¹⁾, CH Park¹⁾
¹⁾Department of Veterinary Pathology, Kitasato University,
²⁾Research Institute for Tropical Medicine, Philippines,
³⁾Department of Veterinary Science, National Institute of Infectious Disease
- P-33** *Encephalitozoon cuniculi* 感染に起因する間質性腎炎及び髄膜脳炎を呈した犬の2例 54
○大和久 健太¹⁾、小林 夏海¹⁾、島田 香寿美²⁾、村上 智亮¹⁾
¹⁾農工大・獣医毒性、²⁾農工大・獣医外科
- P-34** ウサギ (*Oryctolagus cuniculus*) の皮膚悪性黒色腫の病理学的特徴と予後因子の解明 54
○近藤 大貴¹⁾、竹久保 敦也¹⁾、近藤 広孝¹⁾、池田 光宏¹⁾、渋谷 久¹⁾、中嶋 朋美²⁾
¹⁾日本大・獣医病理、²⁾アイデックスラボラトリーズ
- P-35** ハリネズミの子宮および卵巣に発生した形質細胞腫の一例 55
○村上 麻美¹⁾、米丸 加余子²⁾、平田 暁大²⁾、酒井 洋樹²⁾
¹⁾岐阜大・病態解析・診断学、²⁾岐阜大・獣医病理
- P-36** ヨツユビハリネズミにおける新種パピローマウイルス関連表皮増殖性病変の病理学的特徴 55
○来田 千晶¹⁾、チェンバーズ ジェームズ²⁾、木庭 獵達³⁾、遠矢 幸伸³⁾、大住 龍之介³⁾、菅原 優雅⁴⁾、
内田 和幸²⁾
¹⁾(株)四国細胞病理センター、²⁾東京大・獣医病理、³⁾日本大・獣医微生物、⁴⁾木村どうぶつ病院
- P-37** コンパニオンバードの鳥結核の病理学的特徴と感染源に関する考察 56
林 瑞稀¹⁾、○市村 宏士¹⁾、佐藤 翠奈美¹⁾、水江 陽奈¹⁾、寄崎 まりを²⁾、畑井 仁³⁾、落合 謙爾¹⁾
¹⁾岩手大・農・獣医病理、²⁾森下小鳥動物病院、³⁾岩手大・FCD
- P-38** アホロートルの精上皮過形成に関する研究 56
○高見 義紀¹⁾、宇根 有美²⁾
¹⁾パーツ動物病院、²⁾一般社団法人 どうぶつ疾病研究支援協会
- P-39** ヒョウモントカゲモドキ (*Eublepharis macularius*) の体腔内播種性病変に関する検討 57
○関根 大樹¹⁾、清水 麗子²⁾、嘉手苅 将³⁾、宇根 有美⁴⁾
¹⁾横浜エキゾチック動物病院、²⁾しらい動物病院、³⁾岡山理科大・病理、⁴⁾どうぶつ疾病研究支援協会

- P-40 伴侶動物の病理診断におけるダーモスコピー検査の有用性の検討**..... 57
 ○小嶋 大亮^{1,2)}、今井 はるか¹⁾、小嶋 恭子^{1,2)}
¹⁾小島動物病院アニマルウェルネスセンター、²⁾動物の皮膚がんサポートセンター
- P-41 偶蹄目動物におけるリン酸化tau蓄積の病理学的解析**..... 58
 ○中山 雄太郎、チェンバーズ ジェームズ、内田 和幸
 東京大学獣医病理学研究室
- P-42 アカカンガルー (*Macropus rufus*) におけるAAアミロイドーシスの比較病理学的研究**..... 58
 ○池田 光宏¹⁾、近藤 広孝¹⁾、村上 智亮²⁾、小林 夏海²⁾、伊藤 喜之³⁾、渋谷 久¹⁾
¹⁾日本大・獣医病理、²⁾東京農工大・獣医毒性、³⁾東京農工大・スマートコアファシリティー推進機構
- P-43 栄養性心筋症を疑うヒトコブラクダ (*Camelus dromedarius*) の心筋壊死の2例**..... 59
 ○磯野 拓己¹⁾、中川 真梨子²⁾、嘉手苺 将^{1,3)}、宇根 有美⁴⁾
¹⁾岡山理大・病理、²⁾群馬サファリパーク、³⁾生物医科学検査研究センター、
⁴⁾一般社団法人 どうぶつ疾病研究支援協会 (ADRSA)
- P-44 Traumatic diaphragmatic hernia in a juvenile raccoon dog**..... 59
 ○羅 夢圓^{1,2)}、姫野 耕平³⁾、栗木 辰¹⁾、渡邊 ナナ美¹⁾、海老塚 由理¹⁾、平田 舞¹⁾、滝本 美桜¹⁾、
 白一丹¹⁾、山田 佳代子⁴⁾、小林 美央^{1,2)}、等々力 舞^{1,2)}、酒井 景子⁵⁾、木賀田 哲人³⁾、渋谷 淳¹⁾、
 吉田 敏則¹⁾
¹⁾農工大・獣医病理、²⁾農工大・獣医学専攻、³⁾農工大・獣医解剖、⁴⁾農工大・獣医薬理、
⁵⁾さいたま市・健康科学研究センター
- P-45 エゾヒグマにおける視神経乳頭部に発生した神経腫の1例**..... 60
 ○島田 海令¹⁾、柿本 美祐¹⁾、渡邊 尚¹⁾、川田 大智¹⁾、萩野 恭吾²⁾、松田 一哉¹⁾、佐野 悠人¹⁾
¹⁾酪農大・獣・病理、²⁾のほりべつクマ牧場
- P-46 印環細胞癌及び胆管癌の併発がみられたカイウサギ (*Oryctolagus cuniculus*) の一例**..... 60
 ○小林 夏海¹⁾、池田 侑樹²⁾、村上 智亮¹⁾
¹⁾農工大・獣医毒性、²⁾京都市動物園
- P-47 コツメカワウソ (*Aonyx cinerea*) の濾胞状甲状腺癌の一例**..... 61
 ○山岸 由季¹⁾、嘉手苺 将^{1,2)}、久楽 賢治³⁾、丸野 貴也⁴⁾、山内 博勝⁵⁾、宇根 有美⁶⁾
¹⁾岡山理大・獣医病理、²⁾生物医科学検査研究センター、³⁾岡山理大・小動物内科、⁴⁾桂浜水族館、
⁵⁾アドベンチャーワールド、⁶⁾一社 どうぶつ疾病研究支援協会 (ADRSA)
- P-48 キーウィにおける精巣周囲の嚢胞性病変の1例**..... 61
 ○高見 優生¹⁾、小川 由華²⁾、田中 美有¹⁾、井澤 武史¹⁾、桑村 充¹⁾
¹⁾大阪公立大学 獣医病理学教室、²⁾地方独立行政法人 天王寺動物園
- P-49 リクガメのCollagenofibrotic Glomerulonephropathyに関する病理学的研究**..... 62
 ○濱野 隼杜¹⁾、渡邊 謙一^{1,2)}、山田 学^{1,2)}、大橋 銀河³⁾、古林 与志安^{1,2)}
¹⁾帯畜大・家畜病理、²⁾帯畜大・GAMRC、³⁾あかしや動物病院
- P-50 Spirorchidiosisを呈したアシボチヤマガメ (*Rhinoclemmys punctultria*) の病理学的検索**..... 62
 ○竹久保 敦也¹⁾、近藤 広孝¹⁾、池田 光宏¹⁾、築場 未来²⁾、渋谷 久¹⁾
¹⁾日本大・獣医病理、²⁾公益財団法人 沖縄こどもの国

- P-51 マウスの慢性大腸炎モデルにおける粘膜再生における MALT の意義** 63
 ○渡邊 ナナ美¹⁾、海老塚 由理¹⁾、平田 舞¹⁾、栗木 辰¹⁾、滝本 美桜¹⁾、白 一丹¹⁾、小林 美央^{1,2)}、
 等々力 舞^{1,2)}、羅 夢圓^{1,2)}、木賀田 哲人³⁾、渋谷 淳¹⁾、大松 勉⁴⁾、吉田 敏則¹⁾
¹⁾農工大・獣医病理、²⁾農工大・獣医学専攻、³⁾農工大・獣医解剖、⁴⁾農工大・感染症未来疫学研究センター
- P-52 Sholl解析を用いた慢性大腸炎モデルマウスの海馬におけるミクログリアの形態学的変化** 63
 ○栗木 辰¹⁾、渡邊 ナナ美¹⁾、海老塚 由理¹⁾、平田 舞¹⁾、滝本 美桜¹⁾、白 一丹¹⁾、山田 佳代子²⁾、
 小林 美央^{1,3)}、等々力 舞^{1,3)}、羅 夢圓^{1,3)}、木賀田 哲人⁴⁾、渋谷 淳¹⁾、大松 勉⁵⁾、吉田 敏則¹⁾
¹⁾東京農工大学・獣医病理、²⁾東京農工大学・獣医薬理、³⁾東京農工大学・獣医学専攻、
⁴⁾東京農工大学・獣医解剖、⁵⁾東京農工大学・感染症未来疫学研究センター
- P-53 好酸球増多症マウス“Yama マウス”を用いた慢性腎臓病モデルの確立** 64
 ○山田 悠介¹⁾、芹川 大輔²⁾、吉寄 響子²⁾、櫻井 優²⁾、森本 将弘²⁾
¹⁾山口大学共同獣医学研究科獣医病理学研究室、²⁾山口大学共同獣医学部獣医病理学研究室
- P-54 IL-1レセプターアンタゴニストKOマウスに生じた滑膜肉腫の1例** 64
 ○畝山 瑞穂^{1,2)}、チェンバーズ ジェームズ¹⁾、赤根 弘敏²⁾、豊田 武士²⁾、内田 和幸¹⁾
¹⁾東京大・獣医病理、²⁾国立医薬品食品衛生研究所 病理部
- P-55 眼底検査において視神経乳頭無形成を認めたビーグル犬眼球及び周辺組織の病態学的研究** 65
 ○澁谷 優希、山下 弘貴、荒木 智陽、増田 明、笹木 祐司
 株式会社新日本科学 安全性研究所
- P-56 Hspa8遺伝子変異ラットが示すリンパ器官病変の病理学的解析** 65
 ○関口 隆寛¹⁾、笠原 利気¹⁾、田中 美有¹⁾、藤川 諒子¹⁾、長坂 夏奈²⁾、井澤 武史¹⁾、
 庫本 高志²⁾、桑村 充¹⁾
¹⁾大阪公立大・獣医病理学、²⁾東京農業大・農・動物科学
- P-57 マウスうつ病モデルにおけるKLK8の機能解析** 66
 ○田中 佑典、扇谷 昌宏、古部 瑛莉子、吉田 成孝
 旭川医科大学 解剖学講座(機能形態学分野)
- P-58 腎門部リンパ節においてBenign Epithelial Inclusions (BEI)を認めたカニクイザルの1例** 66
 ○内田 光俊、中原 豊、友成 由紀、霜山 奈津美、涌生 ゆみ、佐藤 順子、土居 卓也、
 菅野 剛
 メディフォード株式会社 非臨床事業部 病理研究部
- P-59 鉄過剰による化合物誘発肝障害の抑制機構の解析** 67
 ○伊藤 ゆり、井澤 武史、田中 美有、濱田 菜々子、桑村 充
 大阪公立大学 獣医学部 獣医病理
- P-60 幼若期および成体期における低線量率γ線連続照射のB6C3F1マウス精巣への影響** 67
 ○中平 嶺¹⁾、吉田 夏希²⁾、三浦 平太²⁾、田中 イグナシヤ¹⁾、小林 敏之¹⁾
¹⁾(公財)環境研・生物影響、²⁾(株)ジェー・エー・シー
- P-61 多種多様な動物のAAアミロイドーシス診断を可能とする抗SAA抗体の開発** 68
 ○小林 夏海¹⁾、池田 光宏²⁾、近藤 広孝²⁾、村上 智亮¹⁾
¹⁾農工大・獣医毒性、²⁾日本大・獣医病理