

7月3日(土)

一般講演(口頭)

7月3日(土) 13:00~17:00 第2会場
症例報告(1~3)・研究報告(4~12)

座長:杉本佳介(岡山理科)、高智正輝(松原動物病院)

1 13:00~13:20

持続性心房静止を示した猫5例の心臓病理

○木村 勇介^{1,2}, 安藤 崇則³, 和田 智樹⁴, 平川 篤⁵, 町田 登¹(¹東京農工大学,²東京動物医療センター,³ハートウィル動物病院,⁴近畿動物医療研修センター,⁵ペットクリニックハレルヤ)

2 13:20~13:40

心臓リンパ腫と生前に診断した猫の1例「A case of a cat diagnosed with cardiac lymphoma during his lifetime」

○田中 茂喜¹, 浦野 孝太郎¹, 平田 雅彦², 鈴木 亮平³, 小山 秀一³(¹アルファ動物病院,²Idexx ラボラトリーズ,³日本獣医生命科学大学 内科学教室)

3 13:40~14:00

徐脈性心房粗動に対しペースメーカー植え込みを実施した犬の1例

○平川 篤¹, 藤岡 亜沙美¹, 猪狩 和明¹, 吉原 俊平¹, 拓殖 彩¹, 大塚 浩平¹, 町田 登²(¹ペットクリニックハレルヤ,²東京農工大学)

座長:高野裕史(どうぶつの総合病院)、古池敏英(フルール動物病院)

4 14:00~14:20

高度房室ブロックを示した猫9例の基礎心疾患と房室伝導系病変

○佐々木 崇文^{1,2}, 松本 慧¹, 平川 篤³, 町田 登¹(¹東京農工大学,²日本動物高度医療センター,³ペットクリニックハレルヤ)

5 14:20～14:40

心筋症に罹患した猫におけるうっ血性心不全の有無と心筋運動指標を含む心エコー図検査指標の関係性

○鈴木 亮平, 湯地 勇之輔, 菅野 はるか, 齋藤 堯大, 手嶋 隆洋, 松本 浩毅, 小山 秀一(日本獣医生命科学大学 獣医内科学研究室)

6 14:40～15:00

Speckle tracking 法による右心房機能評価は慢性僧帽弁疾患犬において有用な指標となるか

○森田 智也^{1,2}, 中村 健介², 大菅 辰幸³, 滝口 満喜²(¹岩手大学農学部附属動物病院, ²北海道大学 獣医内科学教室, ³宮崎大学 獣医内科学研究室)

座長:菅野信之(動物心臓外科センター)、佐々木崇文(JARMeC)

7 15:00～15:20

犬の体外循環下僧帽弁形成術における中等度低体温法もしくは軽度低体温法が体外循環時間および脳障害発生率へ与える影響に関する検討

○鈴木 裕弥, 三原 吉平, 佐藤 恵一, 佐藤 祐佳, 渡邊 樹, 伊藤 健太郎, 上野 雄史, 寺師 伸尚, 水野 理央, 金本 勇(茶屋ヶ坂動物病院)

8 15:20～15:40

犬の体外循環下における全静脈還流量に占める後大静脈血流分画の推定

○上野 雄史, 三原 吉平, 佐藤 恵一, サトウ 祐佳, 渡邊 樹, 鈴木 裕弥, 伊藤 健太郎, 寺師 伸尚, 水野 理央, 金本 勇(茶屋ヶ坂動物病院)

9 15:40～16:00

正常猫におけるピモベンダンの薬力学の解析

○杉本 佳介, 杉田 和俊, 折戸 謙介, 藤井 洋子(麻布大学)

座長:鈴木周二(日獣大)、田中茂喜(アルファ動物病院)

10 16:00～16:20

注射用ピモベンダン製剤の犬と猫における皮下投与法に関する検討

○安藤 崇則, 安藤 由希子, 馬場 敬志(ハートウィル動物病院)

11 16:20～16:40

イヌの血漿 N 末端プロ心房性ナトリウム利尿ペプチド および N 末端プロ B 型ナトリウム利尿ペプチド濃度に対する水和状態の影響

○小島 有希, 小川 実月, 宮川 寛済, 許 淮勛, 宮川 優一, 竹村 直行(日本獣医生命科学大学 獣医内科学研究室第二)

12 16:40～17:00

犬における血清シスタチン C 濃度を用いた僧帽弁粘液腫変性の予後予測

○岩佐 直樹^{1,2}, 熊澤 りえ¹, 野村 咲², 小島 結², 高島 論², 西飯 直仁²(¹羽島動物病院, ²岐阜大学 獣医内科学研究室)

7月4日(日)

一般講演(口頭)

7月4日(日) 9:00~11:40、13:30~16:10 第2会場
研究報告(13~17、25~28)・症例報告(18~24)

座長:新実誠矢(麻布大)、鈴木珠朱(DVMs どうぶつ医療センター横浜)

13 9:00~9:20

Effect of acute melatonin administration on heart function in goats: Full conventional and speckle tracking echocardiography and intraventricular pressure gradients change

○Mandour Ahmed, Samir Haney, 吉田 智彦, 松浦 功泰, Elhussieny Hussien, Ma Danfu, Abdelmageed Hend A., 濱部 理奈, 渡辺 元, 田中 綾(東京農工大学)

14 9:20~9:40

CardioBird: 農場のヤギにおける簡便な心電図評価ソフトウェア

○横井 愛美¹, Mandour Ahmed S.^{1,2}, Samir Haney^{3,4}, El-Husseiny Hussein M.^{1,5}, Cheng Chieh-Jen¹, Ma Danfu¹, 濱部 理奈¹, Abdelmageed Hend A.^{6,7}, 吉田 智彦¹, 廣瀬 碧紀¹, 米田 峻汰¹, 渡邊 桃子¹, 渡辺 元⁴, 田中 綾¹(¹東京農工大学・獣医外科, ²Vet Med SCU, ³Cairo Univ., ⁴東京農工大学・獣医生理学, ⁵Benha Univ., ⁶ARC Ismailia, ⁷東京農工大学 農学部)

座長:中村健介(北大)、新家俊樹(あらいえ動物病院)

15 9:40~10:00

肺高血圧症症例における非侵襲的肺動脈反射波圧測定の有用性

○吉田 智彦¹, 松浦 功泰^{1,2}, 合屋 征二郎³, 仙波 恵張¹, 竹内 亜樹¹, 小材 祐介¹, 立川 守⁴, 上村 暁子⁵, 田中 綾¹(¹東京農工大学, ²白石動物病院, ³日本大学, ⁴ベル動物病院, ⁵帯広畜産大学)

16 10:00~10:20

心不全時における膵腺房細胞傷害に対するピモベンダンの予防効果

○吉村 有正¹, 大森 貴裕², 平尾 大樹², 森田 祥平^{1,2}, 和田 悠平², 松村 悠里², 福島 隆治^{1,2}(¹東京農工大学 動物医療センター, ²東京農工大学 福島研究室)

17 10:20~10:40

心疾患犬において腎静脈波形は右心系の影響を受けて変化する

○照喜名 弘樹, 森田 智也, 小林 沙織, 内田 直宏, 山崎 真大(岩手大学 小動物内科学研究室)

座長: 森田智也(岩手大)、井口和人(小滝橋動物病院)

18 10:40~11:00

重度の三尖弁閉鎖不全に対し自己拍動下での三尖弁形成術を行った犬の2例

○伊藤 健太郎, 三原 吉平, 佐藤 恵一, 佐藤 祐佳, 鈴木 裕弥, 渡辺 樹, 上野 雄史, 寺師 伸尚, 水野 理央, 金本 勇(茶屋ヶ坂動物病院)

19 11:00~11:20

右肋頸動脈-左肺動脈シャントの犬の1例

○坪井 玲香¹, 合屋 征二郎¹, 木村 健一², 石川 智恵子³, 塩澤 直子³, 石垣 久美子⁴, 浅野 和之⁴(¹日本大学 獣医放射線学研究室, ²中田動物病院, ³日本大学動物病院, ⁴日本大学 獣医外科学研究室)

20 11:20~11:40

アトロピン負荷試験後に心房解離が消失した犬の1例

○花岡 瑛二郎, 青木 卓磨, 新実 誠矢, 田中 梨絵, 下山 瑞樹, 西本 有佳, 上嶋 飛鳥, 藤井 洋子(麻布大学附属動物病院)

座長: 田中 綾(農工大)、佐藤藍子(ベーリンガー)

21 13:30~13:50

ピモベンダン投与により肺高血圧症を呈した僧帽弁閉鎖不全症の犬の1例

○合屋 征二郎¹, 千葉 能子¹, 高畑 広美², 友山 翔太², 森川 伸也²(¹日本大学 獣医放射線学研究室, ²もりかわ動物病院)

22 13:50~14:10

可逆性の鬱血性心不全を呈した新生子犬の2例

○下山 瑞樹^{1,2}, 新実 誠矢^{2,3}, 青木 卓磨^{2,3}(¹南大和どうぶつ病院, ²麻布大学附属動物病院, ³麻布大学 小動物外科学研究室)

23 14:10～14:30

肺高血圧症に伴う二次性三尖弁閉鎖不全症に対して体外循環下三尖弁輪形成術を実施した犬の1例

○佐々木 健太¹, 諫山 紀子¹, 鈴木 さやか², 前田 英里香¹, 内村 祐介¹, 長尾 乙磨³, 水野 壮司^{4,5}(¹上野の森どうぶつ病院, ²日本小動物医療センター, ³東京大学 獣医内科学教室, ⁴東京大学附属動物医療センター, ⁵Ve.C.Japan 循環器科)

座長:鈴木亮平(日獣大)、安藤崇則(ハートウィル動物病院)

24 14:30～14:50

鬱血性心不全を伴う心房細動に対し異なる抗不整脈薬を使用した犬の4症例(1症例はイバブラジンを使用)

○米田 峻汰, 吉田 智彦, 小材 祐介, 竹内 亜樹, 濱部 理奈, 前村 優貴子, 大久保 匠真, Mandour Ahmed S, El-Husseiny Hussein M., Hendawy Hanan, Ma Danfu, 田中 綾(東京農工大学)

25 14:50～15:10

Wave-intensity を応用した肺動脈反射波圧の非侵襲的測定法

○吉田 智彦¹, 上嶋 徳久², 米田 峻太¹, Ahmed Mandour¹, 島田 香寿美¹, 浜部 理奈¹, 松浦 功泰¹, 葉山 裕真³, 上村 暁子⁴, 田中 綾¹(¹東京農工大学, ²心臓血管研究所病院, ³国立国際医療研究センター, ⁴帯広畜産大学)

座長:福島隆治(農工大)、村上和三(カトルズ獣医循環器科デリバリー)

26 15:10～15:30

心拍数の変化が健常犬の右心機能に及ぼす影響の検討

○湯地 勇之輔, 鈴木 亮平, 手嶋 隆洋, 松本 浩毅, 小山 秀一(日本獣医生命科学大学 獣医内科学研究室)

27 15:30～15:50

僧帽弁閉鎖不全症のイヌでの左心拡大に関連した心電図波形の再評価

○小川 実月, 大木 遥, 宮川 寛済, 許 淮勳, 宮川 優一, 竹村 直行(日本獣医生命科学大学 獣医内科学研究室第二)

28 15:50～16:10

健康なネコでのパッチ式ホルター心電計に関する予備的研究

○嘉生 紗蘭ファティム, 小川 実月, 宮川 寛済, 許 淮勛, 宮川 優一, 竹村 直行
(日本獣医生命科学大学 獣医内科学研究室第二)