

● 日本獣医循環器学会 一般講演

7月1日(土) 13:00~14:00 第2会場

座長: 高野裕史 (どうぶつの総合病院 専門医療&救急センター), 鈴木珠未 (DVMs どうぶつ医療センター横浜)

- 13:00-13:15 1 肺動脈狭窄症と動脈管開存症を併発した犬に対し、インターベンション治療を行った1例
○白石 健士郎, 小林 慶哉, 池田 正悟, 安平 佑正, 千村 取一
(千村どうぶつ病院)
- 13:15-13:30 2 右心房内に残存した破損カテーテルを内視鏡バスケット鉗子にて摘出した肺動脈弁上部狭窄症の犬の1例
○北川 遥¹⁾, 石川 智恵子¹⁾, 塩澤 直子¹⁾, 山口 雄大¹⁾, 合屋 征二郎^{1),2)}
(¹⁾ 日本大学動物病院, ²⁾ 日本大学獣医放射線学研究室)

座長: 青木卓磨 (麻布大学 小動物外科学研究室), 中村 隆 (マーズペットクリニック)

- 13:30-13:45 3 コンピューター断層撮影により測定した小型犬の僧帽弁輪サイズに関する検討
○島野 翔太郎¹⁾, 山本 貴恵²⁾, 後藤 裕子¹⁾, 富安 博隆¹⁾, 水野 壮司²⁾
(¹⁾ 東京大学獣医内科学研究室, ²⁾ 東京大学附属動物医療センター)
- 13:45-14:00 4 主肺動脈内に異常血流を認めCT検査にて診断に至った犬2例
○橋本 佑将^{1),2)}, 山本 竜平²⁾, 中村 晃三²⁾, 西村 伸²⁾, 田中 翔^{1),2)}, 和田 智樹^{1),2)}, 藤原 彬^{1),2)}, 武村 亮祐¹⁾, 宮下 尚己^{1),2)}, 森 拓也^{1),2)}
(¹⁾ JACCT, ²⁾ 近畿動物医療研修センター)

7月1日(土) 14:30~15:15 第2会場

座長: 田中 綾 (東京農工大学グローバルイノベーション研究院), 平林弘行 (さくら動物病院)

- 14:30-14:45 5 ウェアラブル生体モニタの開発 Part1: 犬と猫におけるウェアラブル小型心電計を用いた至適電極位置と形状の探索
○橋本 大輝^{1),2)}, 高野 裕史^{1),3)}, 藤波 大輝¹⁾, 青木 卓磨¹⁾, 藤井 洋子¹⁾
(¹⁾ 麻布大学 小動物外科学研究室, ²⁾ 茶屋ヶ坂動物病院, ³⁾ どうぶつの総合病院)
- 14:45-15:00 6 ウェアラブル生体モニタの開発 Part2: 犬における胸郭呼吸センサの至適設置部位と正確性の検討
○藤波 大輝¹⁾, 田中 陸人²⁾, 高野 祐史^{1),3)}, 藤井 洋子¹⁾, 並川 朋矢¹⁾, 陳 寅淳¹⁾, 青木 卓磨¹⁾
(¹⁾ 麻布大学小動物外科学研究室, ²⁾ 博多犬猫医療センター, ³⁾ どうぶつの総合病院)

座長: 木下 現 (株式会社ビルバックジャパン), 小林春奈 (プリモ動物病院相模原中央)

- 15:00-15:15 7 心疾患犬におけるウェアラブル・ワイヤレス端末の有効性に関する検討
○才田 祐人¹⁾, 北野 寿¹⁾, 矢田 乃路子¹⁾, 矢田 新平¹⁾, 守 泰広²⁾
(¹⁾ 矢田獣医科病院, ²⁾ 千代野どうぶつ病院)

- 15:15-15:30 8 演題取り下げ

7月1日(土) 16:00~17:00 第2会場

座長: 砂原 央 (山口大学共同獣医学部), 斎藤礼理 (兵庫ペット医療センター 東灘病院)

- 16:00-16:15 9 術中心停止し、術後にシルデナフィル抵抗性肺高血圧症を合併した動脈管開存症の犬の1例
○大森 一真¹⁾, 佐藤 麻依¹⁾, 山口 雄大²⁾, 富所 綺奈²⁾, 吉田 智彦³⁾, 廣瀬 碧紀⁴⁾, 合屋 征二郎¹⁾
(¹⁾ 日本大学獣医放射線学研究室, ²⁾ 日本大学動物病院, ³⁾ 帯広畜産大学伴侶動物診療科, ⁴⁾ 東京農工大学獣医外科学研究室)
- 16:15-16:30 10 バルーン弁形成術後に肺水腫を発症した肺動脈弁狭窄症の犬の1例
○岩崎 健太郎, 鈴木 珠未, 齊藤 るみ, 小林 春奈, 花岡 瑛二郎, 西本 有佳, 上嶋 飛鳥, 網干 裕貴, 田中 梨絵, 須永 駿, 青木 卓磨
(麻布大学附属動物病院)

座長：平川 篤（ペットクリニックハレルヤ粕屋病院），輪田真理（ヒロ動物病院）

- 16:30-16:45 11 顕著な心膜肥厚と心タンポナーデを特徴とした心膜炎の猫の2例
○俣田 和也¹⁾，浅川 翠¹⁾，藤井 洋子²⁾，高野 裕史^{1),2)}
(¹⁾ どうぶつ総合病院，²⁾ 麻布大学 小動物外科学研究室)
- 16:45-17:00 12 心房中隔欠損症閉鎖後に右室左室拍出量不均衡により急性左心不全を発症した猫の1例
○草刈 雄登^{1),2)}，宮本 隆司³⁾，姚 静雅¹⁾，岩崎 健太郎¹⁾，鈴木 珠未¹⁾，小林 春奈¹⁾，上嶋 飛鳥¹⁾，西本 有佳¹⁾，花岡 瑛二郎¹⁾，田中 梨絵¹⁾，下田 隼人¹⁾，深町 直之⁴⁾，木崎 皓太⁵⁾，青木 卓磨¹⁾
(¹⁾ 麻布大学 循環器・呼吸器科，²⁾ 亀戸動物総合病院，³⁾ 児玉経堂病院，⁴⁾ 群馬県立小児医療センター，⁵⁾ 荻窪桃井どうぶつ病院)

7月2日(日) 09:30~11:00 第2会場

座長：鈴木周二（日本獣医生命科学大学），橋爪拓哉（ハダ動物病院）

- 9:30-9:45 13 重度肺動脈狭窄症に対して経肺動脈弁ステント血管形成術を実施した4例
○高橋 佑輔^{1),2)}，松浦 功泰^{1),2)}，鈴木 佑果¹⁾，長谷川 瑞希¹⁾，柳沼 耀太¹⁾，山田 修作¹⁾
(¹⁾ VCAJapan 白石動物病院，²⁾ 千葉シーサイド動物医療センター)
- 9:45-10:00 14 心房中隔欠損症を完全体外循環下で整復した猫3症例
○西村 晴花¹⁾，荒谷 仁士¹⁾，鈴木 陽彦²⁾，菅野 信之¹⁾
(¹⁾ 動物心臓外科センター，²⁾ 目黒アニマルメディカルセンター)
- 10:00-10:15 15 ペースメーカー植え込み後に拡張型心筋症と心房静止を発症した猫の1例
○柘植 彩¹⁾，平川 篤¹⁾，安藤 崇則²⁾，馬場 敬志²⁾，藤岡 亜沙実¹⁾，大塚 浩平¹⁾，猪狩 和明¹⁾，上村 駿介¹⁾，町田 登³⁾
(¹⁾ ペットクリニックハレルヤ，²⁾ ハートウィル動物病院，³⁾ 東京農工大学)

座長：福島隆治（東京農工大学 小金井動物救急医療センター），小宮 みぎわ（キャットクリニック）

- 10:15-10:30 16 Vector Flow Mapping (VFM) を用いたPDA罹患子犬の術前後のEnergy Loss評価
○梅本 結衣¹⁾，廣瀬 碧紀¹⁾，浜部 理奈¹⁾，島田 香寿美¹⁾，竹内 亜紀¹⁾，佐々木 万由子¹⁾，松浦 功泰¹⁾，上原 勝三²⁾，高橋 健³⁾，田中 綾¹⁾
(¹⁾ 東京農工大学外科学研究室，²⁾ 将光(株)，³⁾ 順天堂大学浦安病院小児科)
- 10:30-10:45 17 犬の心臓粘液腫11例の臨床と病理
○佐々木 崇文^{1),2)}，星 克一郎^{2),3)}，平尾 秀博²⁾，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⁾ 見附動物病院)
- 10:45-11:00 18 カルベジロールにより動的左室流出路閉塞が改善した閉塞性肥大型心筋症猫の心筋機能の比較検討
○福岡 春，鈴木 亮平，齊藤 堯大，湯地 勇之輔，里見 修二，手嶋 隆洋，松本 浩毅
(日獣大 獣医内科学研究室)

7月2日(日) 13:30~14:30 第2会場

座長：安藤崇則（ハートウィル動物病院），古越真耶（フクナガ動物病院）

- 13:30-13:45 19 僧帽弁形成術の心内操作時に弁尖の強度調整を実施した犬の4例
○鈴木 裕弥，三原 吉平，上野 雄史，伊藤 健太郎，寺師 伸尚，梅野 凌，島 瑞帆，小出 智久，橋本 大輝，金本 勇
(茶屋ヶ坂動物病院)
- 13:45-14:00 20 僧帽弁形成術後早期の新規三尖弁逆流に関する検討
○高橋 佑輔^{1),2)}，松浦 功泰^{1),2)}，網干 裕貴¹⁾，鈴木 佑果¹⁾，長谷川 瑞希¹⁾，福住 翔¹⁾，柳沼 耀太¹⁾，山田 修作¹⁾，四井田 英樹³⁾
(¹⁾ VCAJapan 白石動物病院，²⁾ 千葉シーサイド動物医療センター，³⁾ 国立病院機構大阪医療センター)

座長：松浦功泰（白石動物病院），馬場 亮（フジタ動物病院）

- 14:00-14:15 21 **新しい弁輪縫縮法（Partial De Vega法）による僧帽弁形成術**
○上野 雄史，三原 吉平，鈴木 裕弥，伊藤 健太郎，寺師 伸尚，梅野 凌，鳥 瑞帆，小出 智久，橋本 大輝，金本 勇
(茶屋ヶ坂動物病院)
- 14:15-14:30 22 **極小犬の人工心肺における送血カテーテルに透析穿刺針を代用した灌流圧の検討**
○輪内 敬三^{1,2)}，廣浦 学¹⁾，吉加江 凌矢¹⁾，酒井 康二³⁾，藤岡 崇伯⁴⁾，藁戸 由樹⁵⁾，馬場 敬志⁷⁾，井口 和人⁶⁾，安藤 崇則⁷⁾
(¹⁾ 帝京大学，²⁾ 九州医療科学大学大学院，³⁾ ライト動物病院，⁴⁾ ゆめさき動物病院，⁵⁾ 高橋ペットクリニック，⁶⁾ 小滝橋動物病院，⁷⁾ ハートウィル動物病院)

7月2日（日）14:40～15:40 第2会場

座長：遠藤麻子（JASMINE どうぶつ総合医療センター），宇治正憲（ふりす動物病院）

- 14:40-14:55 23 **ネコに対するピモベンダンの静脈内注射後の催不整脈効果に関する予備的研究**
○片桐 啓輔¹⁾，石坂 美緒²⁾，許 淮助²⁾，宮川 優一²⁾，竹村 直行²⁾
(¹⁾ ほんだ動物病院，²⁾ 日獣大獣医内科学研究室第二)
- 14:55-15:10 24 **犬においてピモベンダンとドブタミンを併用することにはどのような意味があるのか？**
○大菅 辰幸^{1,2)}，矢口 紗羅¹⁾，中村 健介¹⁾，滝口 満喜¹⁾
(¹⁾ 北大 獣医内科学教室，²⁾ 宮崎大 獣医内科学研究室)

座長：伊藤大輔（Vets Heart），谷口哲也（兵庫ペット医療センター東灘病院）

- 15:10-15:25 25 **線形解析，非線形解析，概日リズムから検討した睡眠時心拍変動の有用性**
○長谷川 瑞希^{1,2)}，佐々木 万由子¹⁾，梅本 結衣¹⁾，林 莉緒¹⁾，畑中 あかり¹⁾，細木 真梨乃¹⁾，松浦 功泰^{1,2)}，吉田 智彦³⁾，Ahmed Farag¹⁾，島田 香寿美¹⁾，浜部 理奈¹⁾，高橋 健⁴⁾，田中 綾¹⁾
(¹⁾ 東京農工大学外科学研究室，²⁾ VCAjapan白石動物病院，³⁾ 帯広畜産大学動物医療センター，⁴⁾ 順天堂大学浦安病院小児科)
- 15:25-15:40 26 **心房細動を伴った粘液腫様変性性僧帽弁疾患に左心耳切除を実施した犬の1例**
○網干 裕貴^{1,2,3)}，松浦 功泰²⁾，高橋 佑輔⁴⁾，長谷川 瑞希²⁾，柳沼 耀太²⁾，四井田 英樹⁵⁾
(¹⁾ あいはら犬猫病院，²⁾ 白石動物病院，³⁾ 桑原動物病院，⁴⁾ 千葉シーサイド動物医療センター，⁵⁾ 国立病院機構大阪医療センター)

7月2日（日）15:50～16:50 第2会場

座長：松本浩毅（日本獣医生命科学大学），游 桃子（HALU動物病院）

- 15:50-16:05 27 **睡眠に起因する神経調節性失神の犬の1例**
○佐藤 麻依¹⁾，草深 夏美²⁾，野池 聡²⁾，山口 雄大²⁾，合屋 征二郎¹⁾
(¹⁾ 日本大学獣医放射線学研究室，²⁾ 日本大学動物病院)
- 16:05-16:20 28 **DDDペースメーカー植え込み術が奏功した僧帽弁閉鎖不全症を併発した完全房室ブロックの犬の1例**
○斎藤 礼理¹⁾，森下 享³⁾，藤原 尚輝⁴⁾，田中 秀人⁵⁾，安藤 武樹^{1,2)}
(¹⁾ 兵庫ペット医療センター東灘病院，²⁾ 安藤動物病院，³⁾ nicola.動物病院，⁴⁾ フクダエム・イー工業(株)，⁵⁾ 大正医科器械株式会社)

座長：新実誠矢（麻布大学附属動物病院），立川 守（ベル動物病院）

- 16:20-16:35 29 **アンブリセentan投与による特発性肺線維症の悪化が疑われた肺高血圧症の犬の1例**
○多田隈 明香¹⁾，高橋 舞子²⁾，草深 夏美²⁾，野池 聡²⁾，山口 雄大²⁾，合屋 征二郎¹⁾
(¹⁾ 日本大学獣医放射線学研究室，²⁾ 日本大学動物病院)
- 16:35-16:50 30 **咳嗽を呈する犬33頭における僧帽弁粘液腫様変性と気道虚脱の関連性について**
○谷口 哲也^{1,2,3)}，斎藤 礼理¹⁾，有里 正夫²⁾
(¹⁾ 兵庫ペット医療センター東灘病院，²⁾ 兵庫ペット医療センター，³⁾ 京都動物医療センター)