

## 平成27年度 小動物獣医学会（北海道）

地区学会長：廉澤 剛（酪農学園大学）

## 1 日目（9月11日）会場（C1号館301）

9:10~10:20

座長：掛端 健士（かけはた動物病院） 久保 明（どうぶつ眼科 VECS）

- 小-1 健康犬における瞬目不全の発生状況 ..... 85  
○池田晴喜 掛端健士 (かけはた動物病院)
- 小-2 犬の瞬目不全およびマイボーム腺機能不全に対する眼表面ケアの効果 ..... 85  
○掛端健士 池田晴喜 (かけはた動物病院)
- 小-3 非感染性の角膜軟化症が疑われたシー・ズーの1例 ..... 86  
○伊藤洋輔<sup>1)</sup> 前原誠也<sup>1,2)</sup> 林 美里<sup>1)</sup> 加藤礼子<sup>3)</sup>  
(<sup>1)</sup>酪農大院獣医学 <sup>2)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>3)</sup>酪農大附属動物病院)
- 小-4 犬の角膜軟化症の1例 ..... 86  
○北村康也<sup>1,2)</sup> 前原誠也<sup>2)</sup> (<sup>1)</sup>八雲動物病院 <sup>2)</sup>酪農大伴侶動物医療学)
- 小-5 犬の強膜内シリコン義眼挿入術後の潰瘍性角膜炎に関する検討 ..... 87  
○加藤礼子<sup>1)</sup> 前原誠也<sup>2,3)</sup> 林 美里<sup>2)</sup> 伊藤洋輔<sup>2)</sup>  
(<sup>1)</sup>酪農大附属動物病院 <sup>2)</sup>酪農大院獣医学 <sup>3)</sup>酪農大伴侶動物医療学)
- 小-6 犬の水晶体超音波乳化吸引術後の高眼圧に関する検討 ..... 87  
○益子亜里沙<sup>1)</sup> 加藤礼子<sup>2)</sup> 林 美里<sup>3)</sup> 伊藤洋輔<sup>3)</sup> 前原誠也<sup>1,3)</sup>  
(<sup>1)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>2)</sup>酪農大附属動物病院 <sup>3)</sup>酪農大院獣医学)
- 小-7 インドシアニングリーン蛍光眼底造影を行った眼底出血の犬の2例 ..... 88  
○林 美里<sup>1)</sup> 伊藤洋輔<sup>1)</sup> 前原誠也<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>酪農大院獣医学 <sup>2)</sup>酪農大伴侶動物医療学)

10:20~11:20

座長：柄本 浩一（えのもと動物病院） 大田 寛（北大）

- 小-8 脊髄への播種が疑われた神経膠腫の犬の2例 ..... 88  
○星 清貴<sup>1)</sup> 細谷謙次<sup>2)</sup> 武内 亮<sup>1)</sup> 金 尚昊<sup>2)</sup> 星野有希<sup>1)</sup> 高木 哲<sup>1)</sup> 奥村正裕<sup>2)</sup>  
(<sup>1)</sup>北大附属動物病院 <sup>2)</sup>北大獣医外科学)
- 小-9 脊髄に病変が認められた髄膜脳脊髄炎の犬における回顧的検討 ..... 89  
○初山太基<sup>1)</sup> 木村貴光<sup>2)</sup> 金野 弥<sup>2)</sup> 堀 あい<sup>2)</sup> 田村 悠<sup>1)</sup> 三好健二郎<sup>1)</sup> 井坂光宏<sup>1)</sup>  
上野博史<sup>1)</sup> (<sup>1)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>2)</sup>酪農大附属動物病院)
- 小-10 混合ワクチン接種後に脳神経症状が認められた犬の1例 ..... 89  
○山下寛人<sup>1)</sup> 諏訪義典<sup>2)</sup> 三好健二郎<sup>1)</sup> 上野博史<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>2)</sup>北海道盲導犬協会)
- 小-11 臨床徴候およびMRI画像所見より抗VGKC複合体抗体関連辺縁系脳炎を疑った猫の1例 ..... 90  
○田村 悠<sup>1)</sup> 金野 弥<sup>2)</sup> 三好健二郎<sup>1)</sup> 井坂光宏<sup>1)</sup> 上野博史<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>2)</sup>酪農大附属動物病院)
- 小-12 下垂体背側に頭蓋咽頭管嚢胞ならびに好酸性細胞腺腫が発生した犬の1例 ..... 90  
○古川智基<sup>1)</sup> 木村貴光<sup>2)</sup> 堀 あい<sup>2)</sup> 三好健二郎<sup>1)</sup> 松田一哉<sup>3)</sup> 上野博史<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>2)</sup>酪農大附属動物病院 <sup>3)</sup>酪農大感染・病理学)
- 小-13 チワワにみられた頭蓋骨欠損は骨形成不全か? ..... 91  
○上田裕貴<sup>1)</sup> 大石明広<sup>1)</sup> 薦岡勇気<sup>1)</sup> 中島永実<sup>1)</sup> 佐々木基樹<sup>2)</sup> 柳川将志<sup>1)</sup> 田川道人<sup>1)</sup>  
大村 寛<sup>1)</sup> 富張瑞樹<sup>1)</sup> 宮原和郎<sup>1)</sup> (<sup>1)</sup>帯畜大臨床獣医学 <sup>2)</sup>帯畜大基礎獣医学)

11:30~12:00

座長：井坂 光宏 (酪農大)

- 小-14 右心機能の低下は僧帽弁疾患犬の生存期間を短縮する ..... 91  
 ○森田智也<sup>1)</sup> 中村健介<sup>2)</sup> 大菅辰幸<sup>1)</sup> 森下啓太郎<sup>2)</sup> 佐々木 東<sup>1)</sup> 大田 寛<sup>1)</sup> 滝口満喜<sup>1)</sup>  
 (1)北大獣医内科学 (2)北大附属動物病院)
- 小-15 猫の閉塞性肥大型心筋症における僧帽弁収縮期前方運動の発症機序についての考察2 ..... 92  
 ○大池三千男<sup>1)</sup> 犬飼久生<sup>2)</sup> (1)おおいけ動物病院 (2)猫の病院)
- 小-16 汎用性が高く臨床的にも有用な犬の左心房機能評価法の検討；僧帽弁逆流の重症度評価について ..... 92  
 ○川元 誠<sup>1)</sup> 中村健介<sup>2)</sup> 大菅辰幸<sup>1)</sup> 森田智也<sup>1)</sup> 佐々木 東<sup>1)</sup> 森下啓太郎<sup>2)</sup> 大田 寛<sup>1)</sup>  
 滝口満喜<sup>1)</sup> (1)北大獣医内科学 (2)北大附属動物病院)

## 2日目(9月12日)会場(C1号館301)

9:00~9:50

座長：前田 浩人 (前田獣医科医院) 井関 敦公 (いせき動物病院)

- 小-17 免疫介在性血液疾患(エバンス症候群)が疑われた犬に間葉系幹細胞療法を行なった1例 ..... 93  
 ○高良広之<sup>1)</sup> 中川明子<sup>2)</sup> 宮本真紀<sup>2)</sup> 阿部歩美<sup>2)</sup> 多田裕一<sup>1)</sup> 松田 彬<sup>1)</sup> 古川 翔<sup>1)</sup>  
 巡 夏子<sup>1)</sup> 田中敏樹<sup>3)</sup> 宮本雅和<sup>2)</sup>  
 (1)アース動物病院 (2)もんべつ動物病院 (3)アニマル動物病院)
- 小-18 犬の原発性免疫介在性血小板減少症(pIMTP)に関する回顧的調査 ..... 93  
 ○山下時明 山下律子 (真駒内どうぶつ病院)
- 小-19 シクロスポリンでコントロール可能であった猫消化管好酸球性硬化性線維増殖症の1例 ..... 94  
 ○福本真也<sup>1,2)</sup> 福本恵理子<sup>1)</sup> 賀川由美子<sup>2)</sup> 打出 毅<sup>3)</sup>  
 (1)北央どうぶつ病院 (2)ノースラボ (3)酪農大伴侶動物医療学)
- 小-20 免疫抑制治療中に合併した *Rgizopus microsporus* 感染に伴う胃穿孔の犬の1例 ..... 94  
 ○那須香菜子<sup>1)</sup> 中村健介<sup>1)</sup> 高木 哲<sup>1)</sup> 賀川由美子<sup>2)</sup> 青島圭佑<sup>3)</sup> 甲斐千暁<sup>4)</sup> 後藤正光<sup>4)</sup>  
 滝口満喜<sup>5)</sup>  
 (1)北大附属動物病院 (2)ノースラボ (3)北大比較病理学 (4)菊水小さな動物病院 (5)北大獣医内科学)
- 小-21 ステロイド療法により肝膿瘍および播種性血管内凝固が発生した犬の1例 ..... 95  
 ○金野 弥<sup>1)</sup> 木村貴光<sup>1)</sup> 玉本隆司<sup>2)</sup> 打出 毅<sup>2)</sup> 上野博史<sup>1)</sup>  
 (1)酪農大附属動物病院 (2)酪農大伴侶動物医療学)

10:00~10:50

座長：玉本 隆司 (酪農大) 山下 時明 (真駒内どうぶつ病院)

- 小-22 大結節性肝硬変を呈した犬の1例 ..... 95  
 ○薦岡勇氣<sup>1)</sup> 富張瑞樹<sup>1)</sup> 上田裕貴<sup>1)</sup> 中島永実<sup>1)</sup> 岩澤裕介<sup>2)</sup> 堀内雅之<sup>2)</sup> 古林与志安<sup>1)</sup>  
 柳川将志<sup>1)</sup> 松本高太郎<sup>1)</sup> 宮原和郎<sup>1)</sup> 大石明広<sup>1)</sup>  
 (1)帯畜大臨床獣医学 (2)帯畜大基礎獣医学)
- 小-23 超低脂肪食で治療した犬慢性腸症18例の回顧的検討 ..... 96  
 ○横山 望<sup>1)</sup> 大田 寛<sup>1)</sup> 佐々木 東<sup>1)</sup> 森下啓太郎<sup>2)</sup> 中村健介<sup>2)</sup> 滝口満喜<sup>1)</sup>  
 (1)北大獣医内科学 (2)北大附属動物病院)
- 小-24 ソマトロピン産生性下垂体腫瘍によりインスリン抵抗性を呈した糖尿病の猫の1例 ..... 96  
 ○和泉雄介<sup>1)</sup> 細谷謙次<sup>2)</sup> 早川小百合<sup>3)</sup> 森下啓太郎<sup>4)</sup> 華園 究<sup>4)</sup> 星野有希<sup>4)</sup> 高木 哲<sup>4)</sup>  
 金 尚昊<sup>2)</sup> 奥村正裕<sup>2)</sup>  
 (1)北大獣医先端医療学 (2)北大獣医外科学 (3)北大獣医内科学 (4)北大附属動物病院)
- 小-25 異所性副腎皮質腺癌により多飲多尿を認めた犬の1例 ..... 97  
 ○出口辰弥<sup>1)</sup> 細谷謙次<sup>1)</sup> 松本 隆<sup>2)</sup> 賀川由美子<sup>3)</sup> 高木 哲<sup>4)</sup> 星野有希<sup>4)</sup> 金 尚昊<sup>1)</sup>  
 奥村正裕<sup>1)</sup> (1)北大獣医外科学 (2)広島動物病院 (3)北大獣医診断病理学 (4)北大附属動物病院)

- 小-26 ビスフォスフォネート製剤により治療した骨軟骨異形成症の猫の1例 ..... 97  
 ○小坂由紀<sup>1</sup> 木村貴光<sup>2</sup> 田村 悠<sup>1</sup> 金野 弥<sup>2</sup> 堀 あい<sup>2</sup> 三好健二郎<sup>1</sup> 井坂光宏<sup>1</sup>  
 上野博史<sup>1</sup> (1)酪農大伴侶動物医療学 (2)酪農大附属動物病院)
- 11:00~12:00** **座長：松本 英樹 (まつもと動物病院) 中村 健介 (北大)**
- 小-27 犬における臨床症状を伴わないリパーゼ活性上昇に関する回顧的研究 ..... 98  
 ○安田知世<sup>1</sup> 玉本隆司<sup>2</sup> 藤崎雄介<sup>1</sup> 熊澤りえ<sup>1</sup> 上原拓也<sup>1</sup> 打出 毅<sup>2</sup>  
 (1)酪農大附属動物病院 (2)酪農大伴侶動物医療学)
- 小-28 犬の膵炎診断における客観的で簡便な指標による超音波検査の有用性の検討 ..... 98  
 ○竹内恭介<sup>1</sup> 中村健介<sup>1</sup> 森下啓太郎<sup>1</sup> 佐々木 東<sup>2</sup> 大田 寛<sup>2</sup> 滝口満喜<sup>2</sup>  
 (1)北大附属動物病院 (2)北大獣医内科学)
- 小-29 測定系の違いが犬 CRP 濃度測定結果に与える影響 ..... 99  
 ○玉本隆司<sup>1</sup> 坂口鷹子<sup>2</sup> 阿部雄樹<sup>2</sup> 安田知世<sup>3</sup> 上原拓也<sup>3</sup> 打出 毅<sup>1</sup>  
 (1)酪農大伴侶動物医療学 (2)モノリス (3)酪農大附属動物病院)
- 小-30 猫慢性腎不全尿を用いた早期診断マーカーの探索 ..... 99  
 ○前田浩人<sup>1</sup> 阿部沙織<sup>1</sup> 堀江和香<sup>2</sup> 望月俊介<sup>2</sup> 渡辺俊文<sup>2</sup> 曾川一幸<sup>3,4</sup> 佐藤 守<sup>4</sup> 野村文夫<sup>4</sup>  
 (1)前田獣医科医院 (2)麻布大附属動物病院 (3)麻布大生命・環境科学 (4)千葉大院医学)
- 小-31 犬尿中  $\alpha$ 1酸性糖タンパク濃度に関する基礎的検討 ..... 100  
 ○杉村侑里奈 玉本隆司 打出 毅 (酪農大伴侶動物医療学)
- 小-32 犬の膀胱病変に対する灌流、吸引および生検鉗子による生検法の病理診断精度に関する検討  
 ○石川茉莉<sup>1</sup> 打出 毅<sup>1</sup> 遠藤能史<sup>1</sup> 平山和子<sup>2</sup> 谷山弘行<sup>3</sup> 廉澤 剛<sup>1</sup> ..... 100  
 (1)酪農大伴侶動物医療学 (2)Bio Lab (3)酪農大感染・病理学)
- 13:00~13:40** **座長：瀬野 貴弘 (西岡ペットクリニック)**
- 小-33 尺骨滑車切痕骨折の癒合不全に対して上腕三頭筋腱移植を行った犬1症例 ..... 101  
 ○武内 亮<sup>1</sup> 越後良介<sup>1</sup> 下出亜里咲<sup>1</sup> 高木 哲<sup>1</sup> 細谷謙次<sup>2</sup> 星野有希<sup>1</sup> 金 尚尚<sup>2</sup>  
 奥村正裕<sup>2</sup> (1)北大附属動物病院 (2)北大獣医外科学)
- 小-34 犬の上腕骨癒合不全症例に対してプレートロッド法および創外固定法あるいは同種骨移植を用いて、  
 骨癒合および機能回復が可能となった2治験例 ..... 101  
 ○樋口雅仁 樋口飛鳥 (動物整形外科病院 (大分県))
- 小-35 遠位撓尺骨骨折に対してテーラーメイドプレートをを用いて整復を行った犬1症例 ..... 102  
 ○豊田一秀<sup>1</sup> 金 尚尚<sup>1</sup> 細谷謙次<sup>1</sup> 安田 準<sup>2</sup> 首藤文策<sup>3</sup> 奥村正裕<sup>1</sup>  
 (1)北大獣医外科学 (2)岩手大農学 (3)岩手大地域連携)
- 小-36 胸骨切開下ベントラルスロット術にて治療した頸胸椎移行部における椎間板ヘルニアの犬の3例 ..... 102  
 ○大脇 稜<sup>1</sup> 越後良介<sup>2</sup> 星 清貴<sup>2</sup> 和泉雄介<sup>3</sup> 高木 哲<sup>2</sup> 星野有希<sup>2</sup> 細谷謙次<sup>1</sup>  
 奥村正裕<sup>1</sup> (1)北大獣医外科学 (2)北大附属動物病院 (3)北大獣医先端獣医療学)
- 13:50~14:30** **座長：北村龍司 (豊平動物病院) 弘川 治喜 (にれの木動物病院)**
- 小-37 上顎両側側切歯切除により生じる鼻部下垂を保持縫合で牽引した犬の1例 ..... 103  
 ○石崎友美<sup>1</sup> 伊藤暁史<sup>2</sup> 谷山弘行<sup>3</sup> 廉澤 剛<sup>1</sup>  
 (1)酪農大伴侶動物医療学 (2)酪農大附属動物病院 (3)酪農大感染・病理学)
- 小-38 内視鏡併用下にて尿管側より腎結石摘出術を行った犬の1例 ..... 103  
 ○下出亜里咲<sup>1</sup> 高木 哲<sup>1</sup> 金 尚尚<sup>2</sup> 星野有希<sup>1</sup> 細谷謙次<sup>2</sup> 奥村正裕<sup>2</sup>  
 (1)北大附属動物病院 (2)北大獣医外科学)

- 小-39 積極的切除後、良化した再発性浸潤性脂肪腫の犬の1例 ..... 104  
 ○中島永実<sup>1)</sup> 大石明広<sup>1)</sup> 上田裕貴<sup>1)</sup> 薦岡勇氣<sup>1)</sup> 山内絹代<sup>2)</sup> 中郡翔太郎<sup>2)</sup> 堀内雅之<sup>2)</sup>  
 古林与志安<sup>2)</sup> 柳川将志<sup>1)</sup> 富張瑞樹<sup>1)</sup> 宮原和郎<sup>1)</sup> ( <sup>1)</sup>帯畜大臨床獣医学 <sup>2)</sup>帯畜大基礎獣医学 )
- 小-40 フェレットのインスリノーマ16症例の回顧的調査 ..... 104  
 ○大橋英二 (あかしや動物病院)

14:40~15:30

座長：御家瀬 尚（南札幌動物病院） 田川 道人（帯畜大）

- 小-41 Hydropulsion 法により気道閉塞解除を実施した犬の1例 ..... 105  
 ○坂本英一<sup>1)</sup> 細谷謙次<sup>2)</sup> 高木 哲<sup>1)</sup> 星野有希<sup>1)</sup> 金 尚昊<sup>2)</sup> 奥村正裕<sup>2)</sup>  
 ( <sup>1)</sup>北大附属動物病院 <sup>2)</sup>北大獣医外科学 )
- 小-42 胸腺腫に続発した後天性重症筋無力症の猫の1例 ..... 105  
 ○早川小百合<sup>1)</sup> 大田 寛<sup>2)</sup> 細谷謙次<sup>3)</sup> 賀川由美子<sup>4)</sup> 華園 究<sup>1)</sup> 田淵祐司<sup>5)</sup> 滝口満喜<sup>2)</sup>  
 ( <sup>1)</sup>北大附属動物病院 <sup>2)</sup>北大獣医内科学 <sup>3)</sup>北大獣医外科学 <sup>4)</sup>ノースラボ <sup>5)</sup>たぶち動物病院 )
- 小-43 放射線治療により良好な経過が得られた大動脈小体癌の犬の1例 ..... 106  
 ○印藤瑞季<sup>1)</sup> 遠藤能史<sup>1,2)</sup> 松田一哉<sup>3)</sup> 谷山弘行<sup>3)</sup> 廉澤 剛<sup>1,2)</sup>  
 ( <sup>1)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>2)</sup>酪農大附属動物病院 <sup>3)</sup>酪農大感染・病理学 )
- 小-44 犬の肥満細胞腫の *c-KIT* 変異部位による生物学的挙動とイマチニブに対する反応 ..... 106  
 ○伊藤暁史<sup>1)</sup> 賀川由実子<sup>2)</sup> 谷山弘行<sup>3)</sup> 遠藤能史<sup>1)</sup> 廉澤 剛<sup>1)</sup>  
 ( <sup>1)</sup>酪農大伴侶動物医療学 <sup>2)</sup>ノースラボ <sup>3)</sup>酪農大感染・病理学 )
- 小-45 肥満細胞腫罹患犬における血漿ヒスタミン濃度測定の実用性 ..... 107  
 ○丹羽昭博<sup>1)</sup> 坂口鷹子<sup>2)</sup> 遠藤能史<sup>1,3)</sup> 廉澤 剛<sup>1,3)</sup>  
 ( <sup>1)</sup>酪農大附属動物病院 <sup>2)</sup>モノリス <sup>3)</sup>酪農大伴侶動物医療学 )

15:30~16:00

座長：内田 英二（酪農大）

- 小-46 動物愛護フェスティバル来場者の飼い犬に対する意識調査と動物愛護への関心 ..... 107  
 ○中村鈴夏<sup>1)</sup> 吉田充宏<sup>2)</sup> 松尾直樹<sup>3)</sup> 木村雅之<sup>4)</sup> 郡山尚紀<sup>1)</sup>  
 ( <sup>1)</sup>酪農大獣医保健看護学 <sup>2)</sup>上江別動物病院 <sup>3)</sup>野幌南動物病院 <sup>4)</sup>リンクス動物病院 )
- 小-47 動物介在活動におけるセラピードッグの唾液中コルチゾールの濃度変化 ..... 108  
 ○黒野裕史 鎌田祐奈 郡山尚紀 (酪農大獣医保健看護学)
- 小-48 天売島野生化家猫の避妊去勢後の譲渡に向けた効率的馴化方法の検討 ..... 108  
 ○吉原 楓<sup>1)</sup> 竹中康進<sup>2)</sup> 郡山尚紀<sup>1)</sup>  
 ( <sup>1)</sup>酪農大獣医保健看護学 <sup>2)</sup>環境省羽幌自然保護官事務所 )