

## 【発表論文】

1. Computed tomography and magnetic resonance imaging of thoracic chordoma in a Bengal tiger (*Panthera tigris tigris*).  
Iseri T, **Shimizu J**, Akiyoshi H, Kusuda K, Hayashi A, Mie K, Izawa T, Kuwamura Yamate J, Fujimoto Y, Ohashi F.  
*J Vet Med Sci.* 2015 Jul;77(7):857-60.
2. Surfactant protein-A concentration in sera from dogs with pulmonary parenchymal diseases.  
Sone K, Akiyoshi H, **Shimizu J**, Cao Z, Li Y, Tanaka T, Hayashi A, Sugii S, Ohashi F.  
*J Vet Med Sci.* 2013;75(6):685-91.
3. Spinal cord trauma in a cat caused by ingestion of a splinter.  
Tanaka T, Akiyoshi H, Shimazaki H, Sato A, Inada M, Kiyomiya K, **Shimizu J**, Cao Z, Li Y, Hayashi A, Sone K, Kitai T, Ohashi F.  
*J Feline Med Surg.* 2012 Feb;14(2):155-7.
4. 非異物性化膿性肉芽腫の犬の1例。  
中田美央, 秋吉秀保, 湯川尚一郎, 針間矢保治, 桑村充, 山手丈至, **清水純一郎**, 大橋文人  
*日本獣医師会雑誌.* 2012 65:370-373.
5. TTA（脛骨粗面前進化術）後の合併症とその予防：TTA を実施した犬の前十字靭帯断裂 276 膝関節の検討。  
野尻紋美, 西戸達郎, 堀中修, 秋吉秀保, **清水純一郎**, 大橋文人, 山口力  
*獣医麻酔外科学雑誌.* 2012 43:33-39.
6. 両側膝関節離断性骨軟骨症の猫の一例。  
野尻紋美, 西戸達郎, 堀中修, 秋吉秀保, **清水純一郎**, 大橋文人, 山口力  
*獣医麻酔外科学雑誌.* 2012 42:35-38.
7. A rhabdomyosarcoma arising in the larynx of a dog.  
Yamate J, Murai F, Izawa T, Akiyoshi H, **Shimizu J**, Ohashi F, Kuwamura M.  
*J Toxicol Pathol.* 2011 Sep;24(3):179-82.
8. Detection of chromogranin A in the adrenal gland extracts of different animal species by an enzyme-linked immunosorbent assay using Thomsen-Friedenreich antigen-specific *Amaranthus caudatus* lectin.  
Akiyoshi H, Sugii S, Nahid MA, Sone K, Tanaka T, Zheng C, Yijyun L, Aoki M, Takenaka S, Shimada T, **Shimizu J**, Kiyomiya K, Ohashi F.  
*Vet Immunol Immunopathol.* 2011 Dec 15;144(3-4):255-8.
9. Virtopsy in a red kangaroo with oral osteomyelitis.  
Lee KJ, Sasaki M, Miyauchi A, Kishimoto M, **Shimizu J**, Iwasaki T, Miyake Y, Yamada K.

*J Zoo Wildl Med.* 2011 Mar;42(1):128-30.

10. Computed tomography of the prostate gland in apparently healthy entire dogs.  
Lee KJ, **Shimizu J**, Kishimoto M, Kadohira M, Iwasaki T, Miyake YI, Yamada K.  
*J Small Anim Pract.* 2011 Mar;52(3):146-51.
11. Use of contrast-enhanced CT in the diagnosis of abscesses in cattle.  
Lee KJ, Kishimoto M, **Shimizu J**, Kobayashi Y, Matsumoto K, Sasaki N, Ishii M, Inokuma H, Iwasaki T, Miyake Y, Yamada K.  
*J Vet Med Sci.* 2011 Jan;73(1):113-5.
12. Measurement of canine pancreatic perfusion using dynamic computed tomography: influence of input-output vessels on deconvolution and maximum slope methods.  
Kishimoto M, Tsuji Y, Katabami N, **Shimizu J**, Lee KJ, Iwasaki T, Miyake Y, Yazumi S, Chiba T, Yamada K.  
*Eur J Radiol.* 2011 Jan;77(1):175-81.
13. Use of a saline chaser to reduce the dose of contrast material for dynamic CT in cattle.  
Lee K, Ikee S, Kishimoto M, **Shimizu J**, Iwasaki T, Miyake Y, Yamada K.  
*Vet Rec.* 2010 Jul 31;167(5):170-2.
14. The relationship between the size of caudolateral curvilinear osteophyte of the canine femoral neck and the radiographic view.  
Kishimoto M, Pae SH, Muroya N, Watarai H, Anzai H, Lee KJ, **Shimizu J**, Sasaki M, Yamada K.  
*J Vet Sci.* 2010 Mar;11(1):89-91.
15. Effect of a saline chaser for contrast enhancement of computed tomographic angiography in cattle.  
Lee K, Kishimoto M, **Shimizu J**, Iwasaki T, Miyake Y, Yamada K.  
*Vet Rec.* 2010 Jan 30;166(5):137-9.
16. Computed tomographic evaluation of cerebral ventricular size in clinically normal calves.  
Lee KJ, Lee YW, Choi HJ, Kishimoto M, **Shimizu J**, Iwasaki T, Miyake Y, Yamada K.  
*Am J Vet Res.* 2010 Feb;71(2):135-7.
17. Inflammatory reaction in the herniated degenerative disc materials in miniature dachshunds.  
**Shimizu J**, Mochida K, Kobayashi Y, Kitamura M, Tanaka H, Kishimoto M, Lee KJ, Iwasaki T, Miyake Y, Nakayama M, Yamada K.  
*J Vet Med Sci.* 2010 Jan;72(1):81-4.
18. Influence of osmolarity of contrast medium and saline flush on computed tomography angiography: comparison of monomeric and dimeric iodinated contrast media with different iodine concentrations at an identical iodine delivery rate.  
Kishimoto M, Doi S, **Shimizu J**, Lee KJ, Iwasaki T, Miyake Y, Yamada K.  
*Eur J Radiol.* 2010 Oct;76(1):135-9.

19. ポータブル X 線撮影装置を用いた牛の Computed Radiography 画像化因子が画質に与える影響。  
岸本海織, 住谷峻, 李奇子, 清水純一郎, 山川和宏, 滄木孝弘, 羽田真悟, 松本高太郎, 石井三都夫, 佐々木直樹, 猪熊壽, 山田一孝  
*日本獣医師会雑誌*. 2010 63:431-434.
20. Clinical experience of using multidetector-row CT for the diagnosis of disorders in cattle.  
Lee K, Yamada K, Tsuneda R, Kishimoto M, **Shimizu J**, Kobayashi Y, Furuoka H, Matsui T, Sasaki N, Ishii M, Inokuma H, Iwasaki T, Miyake Y.  
*Vet Rec*. 2009 Nov 7;165(19):559-62.
21. Effect of an autogenous free fat graft on hemilaminectomy defects in dogs.  
**Shimizu J**, Koga M, Kishimoto M, Lee KJ, Iwasaki T, Miyake Y, Yamada K.  
*J Vet Med Sci*. 2009 Oct;71(10):1291-4.
22. Significance of imaging features of alveolar echinococcosis in studies on nonhuman primates.  
Kishimoto M, Yamada K, Yamano K, Kobayashi N, Fujimoto S, **Shimizu J**, Lee KJ, Iwasaki T, Miyake Y.  
*Am J Trop Med Hyg*. 2009 Sep;81(3):540-4.
23. Comparison of the diagnosis of intervertebral disc herniation in dogs by CT before and after contrast enhancement of the subarachnoid space.  
**Shimizu J**, Yamada K, Mochida K, Kako T, Muroya N, Teratani Y, Kishimoto M, Lee K, Iwasaki T, Miyake Y.  
*Vet Rec*. 2009 Aug 15;165(7):200-2.
24. Imaging diagnosis of porencephaly in a calf.  
Lee KJ, Yamada K, Tsuneda R, Kishimoto M, **Shimizu J**, Murakami T, Kobayashi Y, Furuoka H, Matsui T, Sasaki N, Ishii M, Inokuma H, Miyahara K, Iwasaki T, Miyake Y.  
*Vet Radiol Ultrasound*. 2009 May-Jun;50(3):301-3.
25. Quantitative evaluation of hip joint laxity in 22 Border Collies using computed tomography.  
Kishimoto M, Yamada K, Pae SH, Muroya N, Watarai H, Anzai H, **Shimizu J**, Iwasaki T, Miyake Y, Wisner ER.  
*J Vet Med Sci*. 2009 Feb;71(2):247-50.
26. Liver lobe torsion in a Shih-tzu dog.  
Lee KJ, Yamada K, Hirokawa H, **Shimizu J**, Kishimoto M, Iwasaki T, Miyake Y.  
*J Small Anim Pract*. 2009 Mar;50(3):157.
27. Providing an intelligible explanation to pet owners by using three-dimensional CT images: use of clinical imaging for better informed consent.  
Kishimoto M, Yamada K, **Shimizu J**, Lee KJ, Watarai H, Hassan HY, Iwasaki T, Miyake Y.

*Vet Res Commun.* 2009 Apr;33(4):387-93.

28. A comparison between injection speed and iodine delivery rate in contrast-enhanced computed tomography (CT) for normal beagles.  
Tateishi K, Kishimoto M, **Shimizu J**, Yamada K.  
*J Vet Med Sci.* 2008 Oct;70(10):1027-30.
29. Analysis of blood flow in a third ventricular ependymoma and an olfactory bulb meningioma by using perfusion computed tomography.  
Kishimoto M, Yamada K, Seok JS, **Shimizu J**, Kobayashi Y, Akiba Y, Morishita Y, Iwasa A, Iwasaki T, Miyake Y.  
*J Vet Med Sci.* 2008 Sep;70(9):981-3.
30. Brain abscess in a Japanese black calf: utility of computed tomography (CT).  
El-Khodery S, Yamada K, Aoki D, Kamio K, Kishimoto M, **Shimizu J**, Kobayashi Y, Ishii M, Inokuma H, Yamauchi S, Matsui T.  
*J Vet Med Sci.* 2008 Jul;70(7):727-30.
31. The difference of contrast effects of myelography in normal dogs: comparison of iohexol (180 mgI/ml), iohexol (240 mgI/ml) and iotrolan (240 mgI/ml).  
**Shimizu J**, Yamada K, Kishimoto M, Iwasaki T, Miyake Y.  
*J Vet Med Sci.* 2008 Jul;70(7):659-63.
32. Computed tomography (CT) observation of pulmonary emboli caused by long-term administration of ivermectin in dogs experimentally infected with heartworms.  
Takahashi A, Yamada K, Kishimoto M, **Shimizu J**, Maeda R.  
*Vet Parasitol.* 2008 Aug 17;155(3-4):242-8.
33. Effect of contrast media formulation on computed tomography angiographic contrast enhancement.  
Kishimoto M, Yamada K, Tsuneda R, **Shimizu J**, Iwasaki T, Miyake Y.  
*Vet Radiol Ultrasound.* 2008 May-Jun;49(3):233-7.
34. ハタケシメジ抽出物によるカルボプラチン投与後の白血球数減少抑制作用についての基礎的研究。  
**清水純一郎**, 持田恭平, 岸本海織, 李奇子, 池水智博, 室谷直義, 小嶋靖, 山田一孝  
*動物臨床医学.* 2008 17:87-89.
35. ハタケシメジ抽出物の細菌による変異原性とビーグル犬に対する1年間の経口投与の影響。  
古賀麻衣子, **清水純一郎**, 岸本海織, 李奇子, 室谷直義, 池水智博, 小嶋靖, 山田一孝  
*健康・栄養食品研究.* 2008 11:33-42.
36. 腫瘍の犬3症例に対するハタケシメジ抽出物の使用経験。  
山田一孝, 喜澤香織, 丹羽理恵, 櫻井達也, 岸本海織, **清水純一郎**, 室谷直義, 池水智博, 小嶋靖

動物臨床医学. 2007 16:129-132.

37. 獣医臨床におけるハタケシメジ抽出物投与後の末梢血液中のリンパ球数の変化.  
山田一孝, 室谷直義, 池水智博, 岸本海織, 清水純一郎, 小嶋靖  
*Biotherapy*. 2007 21:335-338.
38. 脂漏性皮膚炎の犬に対するハタケシメジ抽出物の使用経験.  
山田一孝, 丹羽理恵, 卯川裕一, 岸本海織, 清水純一郎, 室谷直義, 池水智博, 小嶋靖  
*小動物臨床*. 2007 26:271-274.
39. 術中脊髄超音波検査を用いて脊柱管内の評価を行ったウェルシュ・コーギーの腰椎悪性髄膜腫の一例.  
酒井洋一, 田中宏, 北村雅彦, 島田大, 野田正志, 栗山麻奈美, 錦見奈央, 荻野雅宏,  
清水純一郎, 西田英高, 中山正成  
*獣医神経病*. 2006 10:19-23.
40. Fibrocartilaginous embolism in a chondrodystrophoid breed dog.  
Ueno H, Shimizu J, Uzuka Y, Kobayashi Y, Hirokawa H, Ueno E, Suzuki A, Yamada K.  
*Aust Vet J*. 2005 Mar;83(3):142-4.

## 【学会発表】

1. 中頭蓋窩に頭蓋内クモ膜嚢胞を認めたミニチュアダックスフンドの1例  
平成 23 年度日本小動物獣医学会近畿地区（大阪）2011 年
2. 逸脱椎間板物質の自然縮小機序に関する病理および免疫組織学的検討  
第 78 回獣医麻酔外科学会（埼玉）2009 年
3. CT 検査による椎間板ヘルニア診断に脊髄造影は不要か  
平成 20 年度日本獣医師会学会年次大会（岩手）2009 年
4. 逸脱椎間板物質への炎症細胞の浸潤に関する検討  
第 77 回獣医麻酔外科学会（大阪）2009 年
5. 壊死性脳炎を認めたビションフリーゼの一例  
第 29 回動物臨床医学会年次大会（大阪）2008 年
6. CT 検査による犬の椎間板ヘルニア診断での脊髄造影の必要性  
第 146 回日本獣医学会学術集会（宮崎）2008 年
7. CT 検査による犬の椎間板ヘルニア診断での脊髄造影の必要性  
平成 20 年度北海道獣医師大会・三学会（北海道）2008 年

8. 椎間板ヘルニアの自然退縮を認めた犬の一例  
日本獣医師会年次大会（香川）2008年
9. 椎間板ヘルニアの自然退縮を認めた犬の一例  
北海道小動物獣医師会年次大会（北海道）2007年
10. オムニパーク 180、オムニパーク 240、イソビスト 240 を用いた脊髄造影および脊髄造影 CT の造影効果の比較  
第 144 回日本獣医学会学術集会（北海道）2007年
11. 外傷性の頸椎損傷を呈した犬の 3 症例  
平成 18 年度日本小動物獣医学会近畿地区（大阪）2006年
12. ビーグルにおけるコンドロイチナーゼ ABC を用いた髄核融解療法の適用基準確立の基礎的研究  
第 70 回獣医麻酔外科学会（神奈川）2005年
13. シーズーにおける線維軟骨性塞栓症の 1 例  
平成 17 年度北海道獣医師大会・三学会（北海道）2005年