

## 鹿児島大学と共同研究を実施した学術論文が 日本獣医学雑誌に掲載決定(2)

鹿児島大学と共同研究を実施した「トイ・プードル、チワワ、M・ダックスフンドの進行性網膜萎縮症[PRA-PRCD]の遺伝子頻度」の学術論文が日本獣医学雑誌(The Journal of Veterinary Medical Science, JVMS)に受理され、掲載が決定致しましたので、お知らせ致します。  
[なお、本論文ではPRAのタイプPRCDで実験したため、M・ダックスフンド(PRAのタイプcord1)は、全てクリアーとなっております。]



Real-time PCR genotyping assay for canine progressive rod-cone degeneration and mutant allele frequency in Toy Poodles, Chihuahuas and Miniature Dachshunds in Japan

表. トイプードル、チワワ、ダックスフンドの進行性網膜萎縮症(PRCD)の遺伝子頻度

犬種	頭数	キャリア(%)	アフェクテッド(%)	遺伝子頻度
トイ・プードル	200	33(16.5)	1(0.5)	0.088
チワワ	54	2(3.7)	0(0)	0.019
M・ダックスフンド	100	0(0)	0(0)	0