

Faculté de médecine vétérinaire
Département de neurologie clinique

Ub Université de Berne

Berne, le 2 février 2010

Chers détenteurs d'animaux, chers éleveurs et collègues,

L'année passée a été malheureusement marquée chez certains chiens de différentes races par une maladie touchant le cerveau, que nous nommons gliomatose cérébrale. Les symptômes en sont le fait de tourner sans cesse en rond, un changement de caractère les animaux sont moins sociables, souffrent d'attaques épileptiques, ou présentent un seuil de la douleur anormalement bas.

Cette affection peut également toucher les humains et l'on suppose qu'un défaut génétique en est le déclencheur. Chez le chien, différentes races peuvent être touchées, mais compte tenu qu'une partie assez importante est recensée parmi des bearded collies, on soupçonne que cette race pourrait également présenter un défaut génétique responsable de cette maladie.

Ne perdons pas de vue que cette maladie peut être fatale, et que nous agissons dans l'intérêt de nos chiens et de la race de trouver la cause de cette maladie. Le Centre neurologique de Vetsuisse de la faculté de Berne, en collaboration avec l'institut de génétique et avec d'autres universités internationales, souhaite effectuer des recherches génétiques ciblées auprès des bearded collies et découvrir si, comme pour les humains, un défaut génétique est responsable de l'apparition de cette affection.

Aidez-nous à découvrir l'origine de cette maladie !

Votre contribution est simple : pour nos recherches, nous nécessitons un petit échantillon de sang (5 ml de sang EDTA), accompagné d'une copie du pedigree, du plus grand nombre possible de bearded collies. L'échantillon de sang peut nous être envoyé tout simplement dans une enveloppe légèrement rembourrée à l'adresse ci-dessous.

Au cas où votre chien présente un ou des symptômes décrits plus haut, contactez-nous sans tarder au numéro de téléphone 031 631 26 09 (Dr Diana Henke, Université de Berne) ou 044 635 84 47 (Dr Frank Steffen, Université de Zurich), nous sommes à votre entière disposition, même pour de simples questions.

Avec mes meilleures salutations
Dr Diana Henke

Dr Diana Henke
Clinique des petits animaux
Neurologie clinique
Länggassstrasse 128
3001 Berne

Tél. 031 631 26 09
Fax 031 631 22 75
diana.henke@itn.unibe.ch