Institut für Genetik, Bremgartenstr. 109a, CH-3001 Bern

UNIVERSITÄT
BERN

Institut für Genetik
Vetsuisse-Fakultät

Direktor

Notice pour le prélèvement d'échantillon pour l'extraction de l'ADN

Pour notre projet de recherche concernant l'alopécie X nous avons besoin de beaucoup d'échantillons de chiens atteints de cette maladie et de leurs proches sains (en particulier frères et sœurs, parents, evtl. grand-parents, descendants, demi-frères et sœurs). Pour notre recherche génétique moléculaire il nous faut un échantillon de sang (1 ml à2ml recueilli sur anticoagulant EDTA) prélevé par un vétérinaire. Les échantillons doivent être marqués lisiblement. Pour chaque échantillon de sang il nous faut impérativement les informations suivantes:

- nom, sexe et age de l'animal
- le numéro du livre d'origine Suisse LOS
- une copie du pedigree (de préférence par courrier électronique)
- état du pelage / diagnostic (en cas d'animaux atteints veuillez remplir le questionnaire sur les symptômes et joindre une photo)

Pour les animaux atteints, les analyses de laboratoire suivantes devraient être effectuées et nous être envoyées:

- fonction de la thyroïde: **T4, cTSH**
- fonction des glandes surrénales: **rapport Cortisol/Créatinine** d'un échantillon d'urine.

Le prélèvement de l'échantillon d'urine pour la détermination du rapport cortisol-créatinine devrait être effectué par miction volontaire et si possible par le propriétaire pour assurer un prélèvement sans contrainte et pour éviter un état anxieux provocant une poussée du cortisol. Un prélèvement au cabinet vétérinaire peut fausser les résultats dus au stress.
Après le prélèvement les échantillons doivent être envoyés le plus tôt possible par courrier normal à notre laboratoire:

Institut de Génétique
À l'attention de PD Dr. Drögemüller
Bremgartenstr. 109a
3001 Berne Suisse

Les échantillons ne doivent pas être réfrigérés et doivent nous être remis impérativement dans les 3 jours après le prélèvement. La déclaration concernant la protection des données doit être téléchargée de notre site Internet, signée et envoyée avec les échantillons. Une copie vous sera retournée contresignée. La déclaration de la protection des données peut aussi être envoyée au préalable. Nous vous remercions de votre coopération et restons à votre disposition pour des questions supplémentaires.

Prof. Dr. Tosso Leeb
Institut für Genetik
Bremgartenstr. 109a, Postfach
3001 Bern
Schweiz

Tel. +41 31 631 23 26
Fax +41 31 631 26 40
Tosso.Leeb@itz.unibe.ch
www.genetics.unibe.ch/content/rubrik/alopecie_x/index_fra.html

UNIVERSITÄT BERN

Questionnaire sur le diagnostic, projet de recherche de l'alopécie X

Nom de l'animal: .....…….....…….

Numéro du LOS: .....

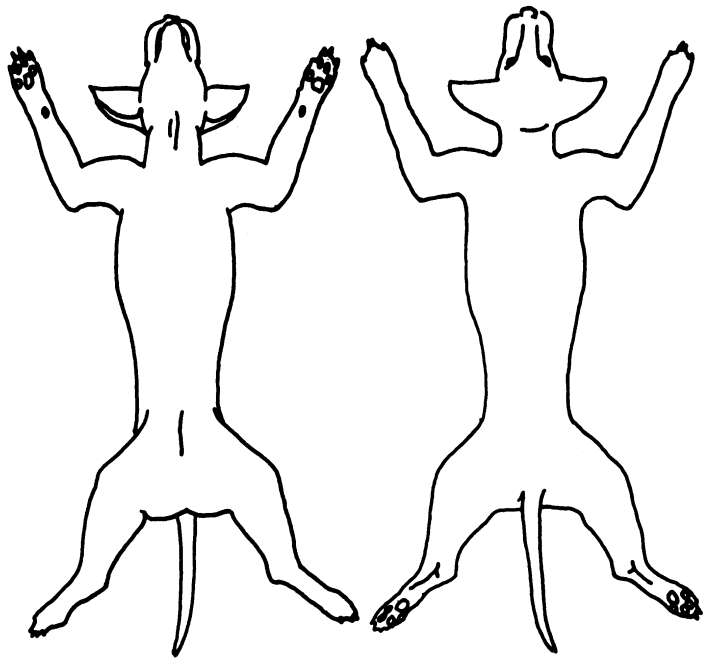
Date du diagnostic: .....

Veuillez envoyer les photos du chien, une vue d'ensemble et des régions atteintes (par e-mail, format jpg), à:

Cord.Droegemueller@itz.unibe.ch

Indiquez les symptômes présents chez l'animal:

- ☐ Poils ternes / peu de poils du dessus (s.v.p. marquez avec des petites croix la localisation dans le croquis) +
- ☐ Moins de poils (s.v.p. marquez avec des petits triangles) ▲
- ☐ Endroit sans poils (s.v.p. marquez avec des petits cercles dans le croquis) ○
- ☐ Changement de la couleur de la peau (s.v.p. marquez avec des petits carrés) ■
- ☐ Autre (veuillez s.v.p. décrire brièvement et indiquer avec des points la localisation) ●



Ventral Dorsal