

Protocole de prélèvement de sang et de tissus

Dans le cadre des recherches sur la génétique du chien, nous souhaiterions recueillir des échantillons biologiques de chiens sains et atteints et de leurs apparentés, accompagnés de leurs données cliniques et généalogiques.

Dans ce contexte, pourriez-vous nous envoyer :

- **2 à 4 ml de sang sur anticoagulant EDTA (tubes plastique à bouchon mauve).**

Bien mélanger le tube par retournement pour éviter la coagulation du sang.

Si le chien est malade :

- **des prélèvements de tissu pathologique et de tissu sain (même organe mais sain à au moins 3 cm de la zone atteinte).**

Couper chaque prélèvement en 2 petits fragments de quelques mm³. En mettre un dans le tube contenant la solution RNA-later et l'autre dans le tube de formol (tubes fournis par nos soins).

Remarque : les réactifs et consommables se conservent à température ambiante.

Noter sur chaque tube le statut du prélèvement (pathologique ou sain), la nature de l'organe prélevé, le nom du chien et la date du prélèvement.

Dès les prélèvements effectués, merci de les conserver à 4° C et de nous les envoyer dès que possible par la poste dans l'enveloppe T prépayée jointe en indiquant la date d'envoi sur l'étiquette au dos de l'enveloppe (transport à température ambiante, à poster à distance des week-ends et jours fériés).

Merci de compléter le questionnaire clinique ou la fiche de renseignement.

Merci de joindre une copie du pedigree s'il existe.

Le prélèvement ne doit engager aucun frais supplémentaire pour le propriétaire. Soit le vétérinaire consent à la gratuité de l'acte de prélèvement dans le cadre de la recherche, soit le vétérinaire transmet une facture à l'ordre du CNRS UMR 6290. Le remboursement (de l'acte de prélèvement uniquement) s'effectuera par virement bancaire du CNRS sur présentation d'une facture mentionnant le numéro de SIRET de la clinique et d'un RIB.

Les prélèvements qui nous sont envoyés entreront anonymement dans le cadre d'une étude globale. Il n'y aura donc pas de résultat individuel.

Nous vous remercions sincèrement pour votre collaboration, cette étape de recrutement est indispensable à la réussite de ces recherches.

N'hésitez pas à nous contacter ou à consulter notre site pour plus d'informations.

L'équipe Cani-DNA