

Instructions pour le prélèvement d'une biopsie de la peau

Afin de permettre aux dermatopathologues d'obtenir un diagnostic exact, il est important de respecter les points suivants.

1. La biopsie doit être prélevée si possible **avant un traitement**.

Si l'animal a subi un traitement contenant des corticostéroïdes, celui-ci doit être arrêté 4 semaines avant le prélèvement de la biopsie.

2. **Nombre de biopsies:** Si possible, toujours prélever 2-3 biopsies de la lésion ainsi que d'une biopsie de la peau saine.

3. **Lieu de prélèvement:** dépend du type de lésion.

4. **Ne pas** tondre le lieu de prélèvement, mais raccourcir les éventuels poils. Ne pas nettoyer ni désinfecter le lieu de prélèvement. Si possible, indiquer avec une ligne au feutre indélébile le sens de pousse des poils.

5. **Biopsie au trépan:** Si possible, utiliser des **punchs de 6mm** (chez les animaux de rente, utiliser éventuellement des punchs de 8mm). Dans des cas exceptionnels (de très petits chiens), des punchs de 4mm peuvent aussi être utilisés. La peau doit toujours être extraite avec le tissu sous-cutané. Les biopsies au trépan doivent toujours être prises dans le tissu présentant la lésion et non à la région limitrophe vers du tissu sain. Ne pas écraser avec la pincette en le sortant du punch.

6. Fixation: 4% Formalin (dilution 1:10 de la solution de base à 37-40%). Si possible, fixer chaque biopsie dans un récipient séparé, étiqueter les échantillons et indiquer le lieu de prélèvement.

7. **Anamnèse:** Description détaillée des symptômes, de la localisation, du type de lésions et de la répartition de ceux-ci. Indiquer le lieu de prélèvement. Signaler les traitements et la réponse à la thérapie.