

Instrukce k odběru a zasílání vzorků pro DNA testy

DŮLEŽITÉ - PROSÍM ČTĚTE PEČLIVĚ

1. Pro každého pacienta jsou k dispozici tři odběrové kartáčky a obálka na vložení odebraných vzorků.
2. Nejprve na odpovědní obálku napište jméno zvířete dle plemenné knihy (oficiální jméno), registrační číslo zvířete a jméno majitele. Referenční číslo musí být shodné s referenčním číslem na žádance.

Postup při vlastním odběru :

3. Sundejte plastový kryt. Vyjměte kartáček z plastového obalu (odtrhněte ve směru šipky) - nedotýkejte se štětečku. Obaly zlikvidujte.
4. Důrazně rolujte kartáčkem po bukální sliznici (vnitřní strana tváře), **minimálně 20x na každé straně tváře** tak, aby jste si byli jistí, že jste otěr prováděli po celé ploše bukální sliznice. Na odběrovém štětečku nebudou po odběru vidět žádné odebrané buňky. Bude vypadat stejně jako před odběrem, jen bude zvlhčený
5. **Nechte kartáček oschnout na vzduchu (držte jej a jemně s ním mávejte).** V případě, že kartáček není dostatečně vysušený, mohou bakterie a plísně degradovat odebranou DNA a znemožnit tak vyšetření.
6. Opatrně vložte vysušený kartáček do přiložené papírové obálky. Je velmi důležité, aby byl do obálky vložen jen samotný kartáček. Plastové obaly původně použité na zabalení kartáčku nejsou určeny pro krytí odebraných vzorků.
7. Opakujte body 2-7 se zbývajícimi kartáčky.
8. Vyplňte “Žádanku o DNA vyšetření” (Request for DNA testing form). Dejte pozor, aby číslo na obálce korespondovalo s číslem na žádance.
9. Vložte obálku s odběrovými kartáčky do obálky pro poštovní přepravu (!!není součástí dodávaného odběrového setu!!).
10. Poštovní obálka by měla obsahovat odběrové kartáčky, žádanku o DNA vyšetření a údaje o platbě za požadované vyšetření (akceptujeme šek vystavený ve prospěch **Animal Health Trust**, platbu kreditní kartou a bankovní převod).
11. Obálku zašlete na adresu uvedenou níže :

**Genetic Services,
Centre for Preventive Medicine,
Animal Health Trust,
Kentford,
Newmarket,
Suffolk CB8 7UU
England**

Několik důležitých rad pro správný odběr vzorku :

1. Vzorek by měl být odebírán nejdříve dvě hodiny po krmení.
2. Jestliže posíláte vzorky více než jednoho zvířete, nejprve kompletně dokončete zpracování vzorků od jednoho zvířete, včetně vyplnění nezbytných formulářů. Teprve potom zpracujte vzorky dalšího jedince. Tak se můžete vyhnout záměně vzorků.
3. Opakovaně zkontrolujte, že číslo na žádance odpovídá číslu na obálce s uloženým vzorkem.
4. Pro udržení dostatečné kvality odebraného materiálu pošlete vzorek okamžitě po odběru leteckou poštou nebo kurýrní službou.