



Laboratórium VetGene / MedGene s.r.o.
Ondrejovova 30; SK-821 03 Bratislava
e-mail: info@vetgene.eu,
tel. č.: 0907 02 5005, fax: 02 33016065
www.vetgene.eu

Pokyny pre odber vzoriek

Vzorky chlupov:

Pre analýzu potrebujeme aspoň 30 vlasov (chlupov) s cibulčkou z chvosta alebo hrivy. Zväzok vlasov je vhodné oblepiť lepiacou páskou nad vlasovými cibulčkami a je potrebné vložiť do presne označenej obálky, pre každé zviera osobitne. V prípade, že vlasy sú príliš dlhé, je možné konce odstrániť, ale tak, aby vlasové cibulčky boli zachované.

Krvné vzorky:

V prípade, že sa rozhodnete pre východiskový materiál – krv, na analýzu DNA potrebujeme 3 až 5 ml krvi, ktorú odoberiete novou sterilnou ihlou od každého zvieraťa samostatne do antikoagulačného roztoku (EDTA, citrát sodný). Každú skúmavku treba označiť menom zvieraťa. Doporučujeme uskutočniť odber krvi začiatkom týždňa, aby vzorka bola čo najskôr doručená do laboratória. Ak nebudete môcť vzorku odoslať v blízkom čase, uschovajte ju v chladničke, popřípade v mrazničke.

Spermie:

Pre analýzu je potrebná minimálne 1 insemináčna dávka, ktorú umiestnite do obálky tak, aby sa zabránilo jej úniku.

Vzorky tkaniva:

Pre DNA test môžete použiť aj vzorky z tkaniva (napr. zvyšky tkaniva po označovaní zvierat ušnými značkami). Tukové tkanivo nie je na analýzu vhodné. Ak nebudete môcť vzorku odoslať v blízkom čase, uschovajte ju v chladničke, popřípade v mrazničke.

Perie

Pre analýzu potrebujeme aspoň 5 čerstvo vytrhnutých pier s brkami so zvyškami kože a krvi. Pre každé zviera použijete novú papierovú obálku, ktorá je presne označená.