



Info betreffend DNA-Profil für den Tierarzt

EDTA-Blut ist für diesen Test das am besten geeignete Probematerial. Es ist unbedingt erforderlich, dass als Gerinnungshemmer EDTA verwendet wird. Lithium-Heparin oder Citrat sind als Antikoagulantien gänzlich ungeeignet, da sie die nachfolgende PCR inhibieren können. In sehr seltenen Fällen können auch transportbedingte Hämolyse oder extremer Stress bei der Probenentnahme dazu führen, dass kein Ergebnis erzielt werden kann. Der Anteil nicht auswertbarer Blutproben liegt mit 1 % extrem niedrig.

Die Röhrchen sollten stets mit den wichtigsten Angaben (Name des Hundes, Geburtsdatum, etc.) beschriftet werden. Im besten Fall sollte das Probematerial noch am Tag der Probeentnahme ins Labor geschickt werden. Eine sorgfältige Identifikation des Tieres und die korrekte Eintragung aller Daten in die Antragsformulare sowie das Beilegen einer Kopie des Stammbaums sind wichtige Beiträge zur Qualitätssicherung.

Das EDTA-Blut mit den nötigen Unterlagen müssen an folgende Adresse gesendet werden:

LABOKLIN BASEL
Frau Dr. Regina Tschachtli
Postfach,
4002 Basel