

Zbieranie próbek krwi na kartach FTA

Karty FTA służą do pobierania i bezpiecznego przechowywania DNA z krwi. Dzięki technice FTA wszystkie czynności związane z operowaniem kwasami nukleinowymi mogą być wykonywane w temperaturze pokojowej - pobieranie próbek, przechowywanie i transport. DNA pobrane za ich pomocą może być przez wiele lat przechowywane w temperaturze pokojowej.

Pobieranie próbek należy wykonywać ostrożnie, bez dotykania dłońmi wnętrza karty FTA, najlepiej założyć do tej czynności rękawiczki laboratoryjne.

Sposób pobrania próbki

Po pobraniu krwi, kroplę należy umieścić w centrum jednego z kół na karcie FTA. Jeśli kropli krwi jest więcej, pożądane jest pobranie kilku próbek z tego samego osobnika i umieszczenie ich w kółkach na tej samej karcie. Na zewnętrznej stronie karty, w strefie z linijkami, należy zapisać następującą informację:

Wilk, płeć, wiek, data zebrania próbki, miejsce zebrania: nadleśnictwo, leśnictwo, oddział, lub współrzędne geograficzne (z GPS), kto zebrał próbkę,

WAŻNE: Nie wolno umieszczać próbek od różnych wilków na tej samej karcie FTA!

Po zebraniu prób, kartę należy umieścić w czystej kopercie i wyłożyć w przewiewnym, suchym miejscu do przeschnięcia. Następnie przechowywać w temperaturze pokojowej, w suchym miejscu. Po zebraniu prób należy się skontaktować z dr Sabiną Nowak (tel. 606 110 046) w celu ustalenia sposobu przekazania kart do analiz.

Adres, na który należy odesłać karty (w kopercie, w woreczku, zabezpieczone przed zmoczeniem):

Sabina Nowak, Twardorzeczka 229, 34-324 Lipowa.