

Jak pobrać włosy od konia do badań DNA

Pobieranie włosów

Przed pobraniem włosów należy grzywę lub ogon przeczesać w celu usunięcia złamanych włosów lub innych zanieczyszczeń.

W przesyłanej próbie powinno znajdować się 40-50 włosów z widocznymi cebulkami.

1. Uchwycić kosmyk 10-20 włosów. Energicznie wyrwać kosmyk jak przy przerywaniu grzywy.
2. Powtórzyć pkt 1.
3. Obciąć kosmyk zbyt długich włosów w odległości ok 10 cm od cebulek.
4. Sprawdzić obecność cebulek na końcach włosów !!
5. Odcięte włosy wraz z cebulkami skleić taśmą klejącą w połowie długości włosa.
6. Włożyć do koperty z nazwą konia i wysłać do laboratorium.

Uwaga:

Cebulki włosowe są lepiej widoczne na kontrastowym tle (czarnym lub białym w zależności od koloru włosa) w postaci zgrubienia na wyrwanej od strony ciała części włosa. **Włosy bez cebulek są bezużyteczne !!**

1. W przypadku pobierania i pakowania do koperty włosów od kilku koni, włosy muszą być zapakowane w oddzielne koperty, aby cebulki włosowe różnych koni nie miały ze sobą kontaktu w czasie transportu. W celu uniknięcia pomyłek koperty należy podpisać imionami koni przed pobraniem.
2. Pobierający włosy od kilku koni powinien umyć ręce po pobraniu każdej próby.

Każda próba powinna być opisana nazwą konia drukowanymi literami (zgodnie z protokołem pobrania) na kopercie, którą zapakowane są włosy.