

KUTYA DNS mintavételi útmutató

Egyedvizsgálat: A kutya DNS profiljának meghatározását jelenti. Az egyed DNS profilja az élete során nem változik, így a tenyészállatok esetében egy vizsgálat szükséges, ez az eredmény a később vizsgálandó utódokhoz is megfelelő.

Származásellenőrzés: A kutya apjának (kan), anyjának (szuka) és az utód DNS profiljának összehasonlítását jelenti.

A DNS vizsgálat elvégzéséhez a laboratórium alvadásában gátolt vért (EDTA, Heparin) kér. Tenyészállatoknál minden esetben és a világfajtáknál a származás ellenőrzéshez a kölyökkutyától is!

A mintavételt a kutya chipszámának ellenőrzésével állatorvos végezheti, illetve a tenyésztőszervezet által kijelölt személy, aki aláírásával és pecséttel hitelesíti a mintavételt. A mintavétel során feltétlenül szükséges a mintavételi csövek megjelölése a későbbi azonosíthatóság érdekében. *Felhívjuk a figyelmet a jelölések fokozott ellenőrzésére, különösen a teljes almoknál történő mintavételnél!*

A **Magyar ebfajtáknál** kölyökkutyáktól elfogadott minták a következők:

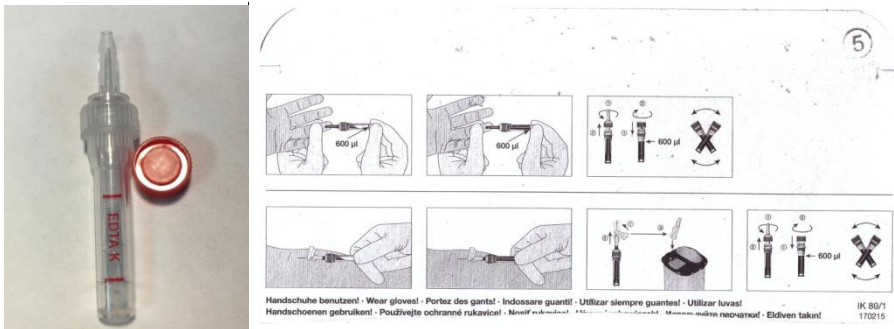
- alvadásában gátolt vér (EDTA, Heparin) –javasolt!
- vérrel átitatott tampon
- szájnyalkahártya kaparék

Tenyészállatok mintavétele: A vérvételhez 2-5 ml alvadásban gátolt (EDTA, Heparin) vérminta szükséges. A mintavétel után szükséges a cső átforgatása!

Kölyköktől a mintavétel:

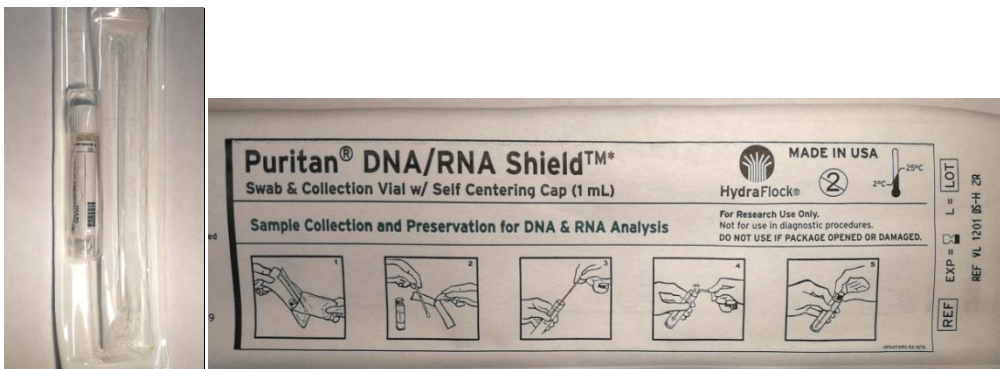
-Amennyiben megoldható, a tenyészállatokkal megegyező módon alvadásban gátolt (EDTA, Heparin) vérminta levétele a vizsgálat szempontjából a legmegfelelőbb.

Ehhez a laboratórium biztosítani tud egy kis mennyiségű (600µl) vérminta vételéhez alkalmas kapilláris elvén működő vérvételi szerelék. Ezt a mintavételi eszközt ajánljuk azoknak a tenyésztőknek, akiknél az állatorvos a tamponos mintavételhez a vénát szúrta meg, mivel így nincs szükség újabb minta beküldésére a tenyésztésbe vételkor.



- Ha a tenyésztő a tamponos mintavételt választja, akkor a tenyésztésbe vételkor ismételt, alvadásban gátolt vérminta beküldésére lesz szükség. A mintavétel valamely vérbő terület megszurásával (fül, szájnyalkahártya, véna, stb.) történjen, a vizsgálati tampont itassa át és helyezze Laboratórium által biztosított, tartósítószeret tartalmazó folyadékba.

- A szájnyalkahártya kaparékok gyűjtése mintavételi tamponnal az alábbiak szerint történjen: A kutya száját kinyitva mindkét oldalon 8-10-szer, körkörös mozdulattal, a nyelet forgatva dörzsölje meg a tamponnal a szájüreg belső felületét (a fogsoron kívül, a pofa belső oldalán) és helyezze Laboratórium által biztosított, tartósítószeret tartalmazó folyadékba.



A vizsgálat díja 8661 Ft+ÁFA

A Magyar ebfajták esetében a NÉBIH állami költségvetési támogatásból finanszírozza, így a tenyésztő számára ingyenes!

A mintákat az alábbi kísérőirattal kell beküldeni:

Egyedvizsgálat:

<https://portal.nebih.gov.hu/documents/10182/378228/Kutya+DNS+egyedvizsg%C3%A1lat+k%C3%A9r%C5%91+lap.pdf/f2305ed1-3cf9-3c95-f92b-ae18d6c22166>

Származásellenőrzés:

https://portal.nebih.gov.hu/documents/10182/398672/Kutya+DNS+vizsg%C3%A1lat+k%C3%A9r%C5%91+la_p_v11.pdf/82488797-5bb0-cadc-4056-75cdb551e89a

A kitöltés után kérjük a kitöltött PDF dokumentumot nyomtassa ki, a megrendelő/kötelezettségvállaló írja alá és csatolja a mintákhoz!

A mintákat a kísérő nyomtatvánnyal együtt juttassa el az alábbi címre:

NÉBIH, Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóság

Állatgenetikai Laboratórium

1143 Budapest, Tábornok u.2.