



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-13186-01-01  
D-PL-13186-01-02

With the combined MRA-sign from ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) & DAkkS (German Accreditation Service), LABOKLIN proves the accreditation and international recognition of its services.

# LABOGEN

GENETICKÉ TESTY OD LABOKLINU

## Katalog cen genetiky pro ČR

PES KOČKA KŮŇ

Červenec 2024



Dědičná onemocnění · Barvy srsti · Délka srsti · DNA profily  
Analýza otcovství · Kombinace testů · Krevní skupiny

## Obsah

### Genetika psů

Dědičná onemocnění .....	3-18
Barva a struktura srsti .....	19-20
Genetické balíčky pro psy .....	21-31
DNA-profilý .....	32

### Genetika koček

Dědičná onemocnění .....	33-35
Barva a struktura srsti .....	36-37
Genetické balíčky pro kočky .....	38
Balíčky testů pro kočky .....	39
Krevní skupiny .....	40
DNA-profilý .....	41

### Genetika kůň

Dědičná onemocnění .....	42-43
Barva a struktura srsti .....	44-45
Genetické balíčky pro koně .....	46
Výkon .....	47
DNA-profilý .....	48

### Jiné

Výsledky .....	49
Jak odebrat vzorky .....	50
Stručný návod .....	51
Vzor žádanky .....	52-53
Vaše informace pro archivaci .....	54
Webshop .....	55
Vzorkovací sady .....	55
Newsletter .....	56
Online verze katalogu .....	56

\* Partnerská laboratoř

\*\* Doložením členství v chovatelském klubu získáte slevu.

Všechny ceny jsou uvedeny včetně 19% DPH.

## Genetika psů

### Dědičná onemocnění

(materiál: 0,5-1 ml EDTA krev, bukální stěr)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8166 Achromatopsie (denní slepota) (ACHM)</b> ..... 7-14 německý ovčák, labradorský retrívř	7-14	1720,-	1332,-
<b>8737 Afibrinogenemie (AFG)</b> ..... 7-14 jezevčík	7-14	1720,-	1332,-
<b>8552 Akatalazemie</b> ..... 3-5 bígl	3-5	1720,-	1332,-
<b>8595 Akutní selhání plic (ARDS)</b> ..... 7-14 dalmatin	7-14	1720,-	1332,-
<b>8601 Alexandrova nemoc (AxD)</b> ..... 7-14 labradorský retrívř	7-14	1720,-	1332,-
<b>8303 Amelogenesis imperfecta / Familiární hypoplazie skloviny (AI/FEH)</b> ..... 3-14 akita, americká akita, italský chrtík, parson Russel teriér, samojed	3-14	1720,-	1332,-
<b>8304 Anomálie oka kolí (CEA) *</b> ..... 7-14 australská kelpie, australský ovčák, bearded kolie, border kolie, boykin španěl, Hokkaido, lancashirský patař, dlouhosrstý vipet, miniaturní americký ovčák, Nova Scotia Duck Tolling retrívř, dlouho/krátkosrstá kolie, šeltie, silken windhound	7-14	1720,-	1332,-
<b>8467 Ataxie finských honičů (FHA)</b> ..... 3-5 finský honič, norbotenský špic	3-5	1720,-	1332,-
<b>8697 Atrofie CNS s cerebelární ataxií (CACA)</b> ..... 7-14 belgický ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8878 NOVÝ! Bunny Hopping syndrom (BHS1)</b> ..... 7-14 výmarský ohař	7-14	1720,-	1332,-
<b>8184 C3-deficience (C3)</b> ..... 7-14 brittany španěl	7-14	1720,-	1332,-
<b>8073 Centronukleární myopatie (CNM)</b> ..... 3-14 německý lovecký teriér, německá doga, labradorský retrívř	3-14	1720,-	1332,-
<b>8772 Cerebelární ataxie (CA) *</b> ..... 28-42 italský spinone	28-42	1997,-	1609,-
<b>8860 Aktualizované! Cerebelární ataxie (CA1)</b> ..... 7-14 belgický ovčák, pyrenejský horský pes	7-14	1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8868 Cerebelární hypoplazie (CH)</b> ..... bílý švýcarský ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8788 Cerebelární degenerace a myositida (CDMC)</b> ..... Nova Scotia Duck Tolling retrív	7-14	1720,-	1332,-
<b>8314 Cerebrální dysfunkce (CDFS)</b> ..... Stabyhoun	3-14	1720,-	1332,-
<b>8538 Charcot-Marie-Tooth neuropatie (CMT)</b> ..... malý knírač	3-5	1720,-	1332,-
<b>8316 Chondrodysplazie (dwarfismus)</b> ..... chinook, karelský medvěd pes, norský losí pes šedý	7-14	1720,-	1332,-
<b>8294 Chondrodysplazie (CDPA) a -dystrofie (CDDY) (IVDD-riziko)</b> ..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8360 Citlivost k Mycobacterium avium complex (MAC)</b> ..... malý knírač	3-14	1720,-	1332,-
<b>8013 Cystinurie</b> ..... australský honácký pes, anglický buldok, anglický buldok starého typu, francouzský buldoček, kontinentální buldok, labradorský retrív, Landseer, mastif, novofundlandský pes, miniaturní pinč	3-14	1720,-	1332,-
<b>8098 Cyklická neutropenie šedých kolí (GCS)</b> ..... kolie	7-14	1720,-	1332,-
<b>8260 Dandy-Walker-like malformace (DWLM)</b> ..... eurasier	3-5	1720,-	1332,-
<b>8012 Deficience adheze leukocytů (CLAD)</b> ..... irský červený setr, irský červenobílý setr	3-5	1720,-	1332,-
<b>8327 Deficience adheze leukocytů III (LAD3)</b> ..... německý ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8151 Deficience faktoru VII (F7)</b> ..... aljašský klee kai, bígl, deerhound, erdelteriér, finský honič, papillon, phalène, velký knírač, velšspringršpaněl	3-5	1720,-	1332,-
<b>8809 Deficience faktoru XI (F11)</b> ..... Kerry Blue teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8017 Deficience fosfofruktokinázy (PFKD)</b> ..... americký kokršpaněl, anglický špringršpaněl, německý křepelák, vipet	7-14	1720,-	1332,-
<b>8141 Deficience prekalikreinu (KLK)</b> ..... ši-tzu	7-14	1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8104 Deficience pyruvátdehydrogenázyfosfatázy-1 (PDP1)</b> ..... 7-14 Clumber španěl, Sussex španěl		1720,-	1332,-
<b>8015 Deficience pyruvátkinázy (PK)</b> ..... 7-14 basenji, bígl, Cairn teriér, labradorský retrív, mops, West Highland White teriér		1720,-	1332,-
<b>8615 Deficience sukcinát-semialdehydrogenázy (SSADHD)</b> ..... 7-14 saluki		1720,-	1332,-
<b>8780 Degenerace očního čípku (CD)</b> ..... 7-14 německý krátkosrstý ohař		1720,-	1332,-
<b>8485 Degenerativní myelopatie exon 1 (DM exon 1)</b> ..... 3-5 bernský salašnický pes		1720,-	1332,-
<b>8158 Degenerativní myelopatie exon 2 (DM exon 2)</b> ..... 3-5 Patent/licence LABOKLIN všechna plemena		1997,-	1609,-
<b>8698 Dentální-skeletální-retinální anomálie (DSRA)</b> ..... 3-5 italský cane corso		1720,-	1332,-
<b>8532 Dermatomyozitida (DMS)</b> ..... 7-14 kolie, šeltie		1997,-	1609,-
<b>8363 Dilatační kardiomyopatie (DCM)</b> ..... 7-14 knírač, knírač velký		1720,-	1332,-
<b>8764 Aktualizované! Dilatační kardiomyopatie (DCM)</b> ..... 7-14 Anglický toy teriér, manchester teriér, Nova Scotia Duck Tolling retrív, velššpringršpaněl		1720,-	1332,-
<b>8872 Dilatační kardiomyopatie (DCM 1-4)</b> ..... 7-14 dobrman		1997,-	1609,-
<b>8758 Diluce barvy a neurologické defekty (CDN)</b> ..... 7-14 jezevčík		1720,-	1332,-
<b>8753 Disproporční dwarfismus</b> ..... 7-14 argentinská doga, maďarský ohař		1720,-	1332,-
<b>8472 Digitální hyperkeratóza (DH)</b> ..... 3-5 bordeauxká doga, irský teriér, Kromfohländer		1720,-	1332,-
<b>8805 Dyserythropoetická anémie a myopatie (DAMS)</b> ..... 3-14 anglický špringršpaněl, labradorský retrív		1720,-	1332,-
<b>8345 Dysplazie ledvin a fibróza jater (RDHN)</b> ..... 7-14 norwichský teriér		1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8605 Dysrafie míchy (NTD)</b> ..... výmarský ohař	7-14	1720,-	1332,-
<b>8643 Dystrofická epidermolysis bulosa (DEB)</b> ..... středoasijský ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8484 Ektodermální dysplazie / Syndrom křehké kůže (ED/SFS)</b> ..... Chesapeake Bay retrívr	7-14	1720,-	1332,-
<b>8313 Encefalopatie aljašských husky (AHE)</b> ..... husky	3-5	1720,-	1332,-
<b>8393 Ende-Gupta syndrom (VDEGS)</b> ..... foxtierér, toy foxtierér	3-5	1720,-	1332,-
<b>8311 Epidermolytická hyperkeratóza (EHK)</b> ..... norfolkský teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8688 Exfoliativní kutánní lupus erythematosus (ECLE)</b> ..... maďarský ohař, německý krátkosrstý ohař	7-14	1720,-	1332,-
<b>8871 Familiární karcinom štítné žlázy (FTFC)</b> ..... německý dlouhosrstý ohař	7-14	1720,-	1332,-
<b>8131 Familiární nefropatie (FN) *</b> ..... anglický kokršpaněl, velšspringršpaněl	7-14	1997,-	1609,-
<b>8192 Familiární nefropatie (FN)</b> ..... anglický špringršpaněl, samojed	7-14	1720,-	1332,-
<b>8272 Fanconiho syndrom</b> ..... basenji	7-14	1720,-	1332,-
<b>8016 Fukosidóza</b> ..... anglický špringršpaněl	7-14	1720,-	1332,-
<b>8077 Glanzmannova trombastenie (GT)</b> ..... pyrenejský horský pes	7-14	1720,-	1332,-
<b>8066 Gangliosidóza (GM1)</b> ..... husky, portugalský vodní pes, šiba inu	3-14	1720,-	1332,-
<b>8208 Gangliosidóza (GM2)</b> ..... japonský chin, šiba inu, toy pudl	7-14	1720,-	1332,-
<b>8635 Glaukom a goniodysgeneze (GG)</b> ..... border kolie	3-5	1720,-	1332,-
<b>8007 Globoidní leukodystrofie (Krabbeho choroba)</b> ..... Cairn teriér, irský červený setr, West Highland White teriér	3-14	1720,-	1332,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8322 Glykogen střádající choroba (GSD Ia)</b> ..... maltézský psík, německý pinč	7-14	1720,-	1332,-
<b>8513 Glykogen střádající choroba (GSDII) (Pompeho ch.)</b> ..... finský laponský pes, laponský ovčák, švédský laponský pes	3-14	1720,-	1332,-
<b>8156 Glykogen střádající choroba (GSDIIIa)</b> ..... Curly coated retrívř	7-14	1720,-	1332,-
<b>8232 Hemofilie A (deficience faktoru VIII)</b> ..... Patent/licence LABOKLIN havanský psík	3-14	1997,-	1609,-
<b>8689 Hemofilie A (deficience faktoru VIII)</b> ..... boxer, labradorský retrívř, německý ovčák, rhodéský ridgeback, staroanglický ovčák	3-14	1720,-	1332,-
<b>8221 Hemofilie B (deficience faktoru IX)</b> ..... Patent/licence LABOKLIN americká akita, hovawart, lhasa apso, rhodéský ridgeback	3-14	1997,-	1609,-
<b>8319 Hemoragická diatéza (Scottův syndrom)</b> ..... německý ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8449 Hereditární ataxie (HA)</b> ..... australský ovčák, gordon setř, miniaturní americký ovčák, norský buhund, norský losí pes šedý, staroanglický ovčák	3-14	1720,-	1332,-
<b>8157 Hereditární katarakta (HSF4)</b> ..... australský ovčák, Korthalsův grifon, miniaturní americký ovčák, Wäller	7-14	1720,-	1332,-
<b>8576 Hereditární katarakta (HSF4) *</b> ..... bostonský teriér, francouzský buldoček, stafordširský bulteriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8672 Hereditární nazální parakeratóza (HNPK)</b> ..... greyhound	7-14	1720,-	1332,-
<b>8421 Hereditární nazální parakeratóza (HNPK)</b> ..... Patent/licence LABOKLIN labradorský retrívř	3-5	1997,-	1609,-
<b>8179 Hereditární neuropatie (GHN)</b> ..... greyhound	7-14	1720,-	1332,-
<b>8642 Horečka šarpejů (SPAID)</b> ..... šarpej	3-5	1720,-	1332,-
<b>8154 Hyperurikosurie (HUU/SLC)</b> ..... všechna plemena	3-5	1720,-	1332,-
<b>8389 Hypofosfatázie (HPP)</b> ..... karelský medvědí pes	7-14	1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8443 Hypomyelinace/Syndrom třesoucího se štěněte (SPS)</b> ..... anglický špringršpaněl, výmarský ohař	3-14	1720,-	1332,-
<b>8555 Ichtyóza</b> ..... americký buldok	3-5	1720,-	1332,-
<b>8481 Ichtyóza *</b> ..... zlatý retrív	7-14	1720,-	1332,-
<b>8738 Ichtyóza typ 2</b> ..... zlatý retrív	7-14	1720,-	1332,-
<b>8198 Junkční epidermolysis bullosa (JEB)</b> ..... německý krátkosrstý ohař	3-14	1720,-	1332,-
<b>8459 Juvenilní epilepsie (JE)</b> ..... Lagotto Romagnolo	3-5	1720,-	1332,-
<b>8271 Juvenilní laryngeální paralýza a polyneuropatie (JLPP)</b> ..... černý teriér, rotvajler	3-5	1720,-	1332,-
<b>8557 Juvenilní myoklonická epilepsie (JME)</b> ..... rhodéský ridgeback	3-5	1720,-	1332,-
<b>8284 Juvenilní nemoc mozku (JBD)</b> ..... Jack Russell teriér, Parson Russell teriér	3-14	1720,-	1332,-
<b>8543 Kardiomyopatie spojená s juvenilní mortalitou (CJM)</b> ..... belgický ovčák	3-14	1720,-	1332,-
<b>8434 Kongenitální hypothyreóza (CHG)</b> ..... foxteriér, francouzský buldoček, krysí teriér, španělský vodní pes, Tenterfield teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8781 Kongenitální idiopatický megaesophagus (CIM)</b> ..... německý ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8206 Kongenitální myastenický syndrom (CMS)</b> ..... Jack Russell teriér, labradorský retrív, dánský ohař, Parson Russell teriér, zlatý retrív	7-14	1720,-	1332,-
<b>8022 Kongenitální myotonie</b> ..... australský honácký pes, border kolie, labradorský retrív, malý knírač	3-14	1720,-	1332,-
<b>8011 Kongenitální noční slepota (CSNB)</b> ..... briard	3-14	1720,-	1332,-



## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8219 Krátkocasost (Brachyurie)</b> ..... australský ovčák, australský honácký pes s krátkým ocasem, ardenský bouvier, bourbonský ohař, brazilský teriér, brittany španěl, dánsko-švédský farmářský pes, chorvatský ovčácký pes, Jack Russell teriér, karelský medvěd pes, miniaturní americký ovčák, mudi, polský nížinný ovčák, pyrenejský ovčák, rakouský pinč, savojský ovčák, šiperka, španělský vodní pes, švédský valhund, velškorgi	3-5	1720,-	1332,-
<b>8348 Kraniomandibulární osteopatie (CMO)</b> ..... Cairn teriér, skotský teriér, West Highland White teriér	3-5	1720,-	1332,-
<b>8302 Křivice vázaná na vitamin D (VDR)</b> ..... německý špic trpasličí	7-14	1720,-	1332,-
<b>8125 L-2-hydroxyglutarová acidurie (L-2-HGA)</b> ..... stafordširský bulteriér, jorkširský teriér	3-14	1720,-	1332,-
<b>8005 Lafora epilepsie (EDTA krev, speciální bukální stěry)</b> ..... baset, bígl, čivava, francouzský buldok, jezevčík, novofundlandský pes, velškorgi pembroke	14-21	2857,-	2219,-
<b>8270 Lagotto střádající nemoc (LSD)</b> ..... Lagotto Romagnolo	3-5	1720,-	1332,-
<b>8361 Laryngeální paralýza (LP)</b> ..... bulteriér, miniaturní bulteriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8685 Laryngeální paralýza s polyneuropatií typ 3 (LPPN3)</b> ..... labradorský retrív, leonberger, svatobernardský pes	3-5	1720,-	1332,-
<b>8273 Letální akrodermatitida (LAD)</b> ..... bulteriér, miniaturní bulteriér	3-5	1720,-	1332,-
<b>8598 Letální onemocnění plic (LAMP3)</b> ..... erdelteriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8283 Leukoencefalomyelopatie (LEMP)</b> ..... německá doga, leonberger, rotvajler	3-14	1720,-	1332,-
<b>8364 Leukoencefalopatie (LEP)</b> ..... knírač	7-14	1720,-	1332,-
<b>8736 Makulární dystrofie rohovky (MCD)</b> ..... labradorský retrív	3-5	1720,-	1332,-
<b>8217 Makrotrombocytopenie (MTC)</b> ..... bišonek, boxer, Cairn teriér, čivava, havanský psík, Jack Russell teriér, Kavalír King Charles španěl, kokršpaněl, labradorský retrív, maltézský psík, norfolkský teriér, Parson Russell teriér, pudl, ši-tzu	7-14	1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
8062 <b>Maligní hypertermie (MH)</b> ..... všechna plemena	3-5	1720,-	1332,-
8312 <b>May-Hegglinova anomálie (MHA)</b> ..... mops	7-14	1720,-	1332,-
8819 <b>Mezioverze maxilárních špičáků (MCM)</b> ..... šeltie	3-5	1720,-	1332,-
8288 <b>MCAD deficit</b> ..... Kavalír King Charles španěl	7-14	1720,-	1332,-
8032 <b>MDR1 varianta genu</b> („přecitlivělost na ivermectin“) ..... australský ovčák, bílý švýcarský ovčák, border kolie, dlouhosrstý vipet, Elo, hedvábný chrt, dlouho/krátkosrstá kolie, miniaturní americký ovčák, německý ovčák, McNab, staroanglický ovčák, šeltie, Wäller	3-5	1720,-	1332,-
8870 <b>Methemoglobinémie (MetHg)</b> ..... Pomeranian	7-14	1720,-	1332,-
8508 <b>Mikroftalmie (RBP4)</b> ..... irský jemnosrstý pšeničný teriér	3-5	1720,-	1332,-
8521 <b>Mitochondriální encefalopatie (MFE)</b> ..... bulmastif	7-14	1720,-	1332,-
8323 <b>Mukokéla žlučníku</b> ..... americký kokršpaněl, Cairn teriér, anglický kokršpaněl, německý špic trpasličí, šeltie	7-14	1720,-	1332,-
8306 <b>Mukopolysacharidóza typ IIIa (MPS3a)</b> ..... novozélandský ovčák, drsnosrstý jezevčík	7-14	1720,-	1332,-
8299 <b>Mukopolysacharidóza typ IIIb (MPS3b)</b> ..... šiperka	7-14	1720,-	1332,-
8693 <b>Mukopolysacharidóza typ VI (MPS6)</b> ..... miniaturní pinč	7-14	1720,-	1332,-
8069 <b>Mukopolysacharidóza typ VII (MPS7)</b> ..... brazilský teriér, německý ovčák	3-14	1720,-	1332,-
8913 <b>NOVÝ! Multiokulární vada (MOD)</b> ..... staroanglický ovčák	7-14	1720,-	1332,-
8068 <b>Aktualizované! Muskulární dystrofie (MD)</b> ..... americký stafordšířský bulteriér, Kavalír King Charles španěl, Landseer, norfolkský teriér, zlatý retrív	3-14	1720,-	1332,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8411 Musladin-Lueke Syndrom (MLS)</b> ..... bígl	3-5	1720,-	1332,-
<b>8575 Multi-systémová degenerace (CMSD)</b> ..... čínský chocholatý pes, Kerry Blue teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8220 Mutace myostatínu ("Bully"-Gen)</b> ..... vipet	7-14	1720,-	1332,-
<b>8831 Myxomatózní degenerace mitrální chlopně (MMVD)</b> ..... jezevčík, Kavalír King Charles španěl	3-5	1720,-	1332,-
<b>8067 Narkolepsie</b> ..... jezevčík, dobrman, labradorský retrív	3-14	1720,-	1332,-
<b>8067 Narkolepsie</b> ..... jezevčík, dobrman, labradorský retrív	3-14	1720,-	1332,-
<b>8429 Nekrotizující meningoencefalitida (NME/PDE)</b> ..... mops	7-14	1720,-	1332,-
<b>8869 Nekrotizující myelopatie (ENM)</b> ..... Kooikerhondje	7-14	1720,-	1332,-
<b>8172 Nemalinová myopatie (NM)</b> ..... americký buldok	7-14	1720,-	1332,-
<b>8457 Neonatální cerebelární abiotrofie (NCCD)</b> ..... bígl, maďarský ohař	7-14	1720,-	1332,-
<b>8155 Neonatální encefalopatie (NEWS)</b> ..... pucl velký	3-14	1720,-	1332,-
<b>8308 Aktualizované! Neuroaxonální dystrofie (NAD)</b> ..... lagotto romagnolo, miniaturní americký ovčák, papillon, rotvajler, španělský vodní pes	3-14	1720,-	1332,-
<b>8396 Neuronální ceroidní lipofuscinóza * (NCL)....</b> ..... americký stafordširský teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8075 Neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL)</b> ..... americký buldok, anglický setr, border kolie, čínský chocholatý pes, čivava, gordon setr, italský cane corso, saluki, tibetský teriér, zlatý retrív	3-14	1720,-	1332,-
<b>8133 Neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL)</b> ..... australský honácký pes, australský ovčák, jezevčík, miniaturní americký ovčák	7-14	1997,-	1609,-
<b>8602 Obezita (ADI)</b> ..... flat coated retrív, labradorský retrív	7-14	1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
8862 <b>Aktualizované!</b> Opožděné postoperativní krvácení (DEPOH) ..... greyhound, skotský jelení pes	7-14	1720,-	1332,-
8877 <b>NOVÝ!</b> Osteochondrodysplazie (OCD) ..... trpasličí pudl	7-14	1720,-	1332,-
8215 <b>Osteogenesis imperfecta</b> ..... bígl, jezevčík, zlatý retrív	3-14	1720,-	1332,-
8630 <b>Paroxysmální dyskinezie (PxD)</b> ..... irský jemnosrstý pšeničný teriér	7-14	1720,-	1332,-
8690 <b>Paroxysmální zátěží indukována dyskinezie (PED)</b> ..... šeltie, výmarský ohař	7-14	1720,-	1332,-
8863 <b>Pletencová svalová dystrofie (LGMD)</b> ..... jezevčík	7-14	1720,-	1332,-
8476 <b>Polycystické onemocnění ledvin (PKD)</b> ..... bulteriér	7-14	1720,-	1332,-
8479 <b>Polyneuropatie aljašských malamutů (AMPN)</b> ..... aljašský malamut	3-5	1720,-	1332,-
8487 <b>Polyneuropatie leonbergerů 1 (LPN1)</b> ..... leonberger	7-14	1720,-	1332,-
8494 <b>Polyneuropatie leonbergerů 2 (LPN2)</b> ..... leonberger	7-14	1720,-	1332,-
8053 <b>Pooperační krvácení (P2Y12)</b> ..... velký švýcarský salašnický pes	7-14	1720,-	1332,-
8493 <b>Pozdní forma ataxie (LOA)</b> ..... Jack Russell teriér, Parson Russell teriér	3-5	1720,-	1332,-
8483 <b>Primární ciliární dyskineze (PCD)</b> ..... aljašský malamut, staroanglický ovčák	3-14	1720,-	1332,-
8452 <b>Primární glaukom s otevřeným úhlem (POAG)</b> ..... plavý bretaňský baset, baset, bígl, malý hrubosrstý vendéský baset, norský losí pes šedý	7-14	1720,-	1332,-
8641 <b>Primární glaukom s otevřeným úhlem a luxace čočky (POAG/PLL)</b> ..... šarpej	3-5	1720,-	1332,-
8321 <b>Primární hyperoxalurie (PH)</b> ..... Coton de Tulear	7-14	1720,-	1332,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8226 Primární luxace čochky (PLL)</b> ..... americký eskymácký pes, americký bezsrstý teriér, australský honácký pes, čínský chocholatý pes, dánsko-švédský farmářský pes, foxteriér, Jack Russell teriér, Jagd teriér, Lakeland teriér, Lancashirský patař, Lucas teriér, miniaturní bulteriér, norfolkský teriér, norwichský teriér, Parson Russell teriér, Patterdale teriér, mops, krysí teriér, Sealyham teriér, Tedy Roosevelt teriér, Tenterfield teriér, tibetský teriér, toy foxteriér, italský volpino, velšteriér, Westfálský teriér, jorkšírský teriér	3-5	1720,-	1332,-
<b>8879 NOVÝ! PRA s neurodegenerací (deficit PCYT2)</b> ..... Saarloosův vlčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8574 Progressivní retinální atrofie (Bas-PRA1)</b> ..... basenji	3-5	1720,-	1332,-
<b>8773 Progressivní retinální atrofie (BBS2-PRA)</b> ..... šeltie	7-14	1720,-	1332,-
<b>8207 Progressivní retinální atrofie (BBS4-PRA)</b> ..... puli	7-14	1720,-	1332,-
<b>8375 Progressivní retinální atrofie (CNGA1-PRA)</b> ..... šeltie	3-14	1720,-	1332,-
<b>8128 Progressivní retinální atrofie (cord1-PRA / crd4-PRA)</b> ..... bigl, boloňský psík, clumber španěl, Curly coated retrív, jezevčik, anglický špringršpaněl	7-14	1720,-	1332,-
<b>8135 Progressivní retinální atrofie (crd-PRA)</b> ..... jezevčik	7-14	1720,-	1332,-
<b>8332 Progressivní retinální atrofie (crd1-PRA)</b> ..... americký stafordšírský teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8333 Progressivní retinální atrofie (crd2-PRA)</b> ..... americký pitbulteriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8691 Progressivní retinální atrofie (crd3-PRA)</b> ..... glen of imaal teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8355 Progressivní retinální atrofie (dominantní forma PRA)</b> ..... bullmastif, mastif	7-14	1720,-	1332,-
<b>8617 Progressivní retinální atrofie s časným nástupem (eo-PRA)</b> ..... portugalský vodní pes, španělský vodní pes	7-14	1720,-	1332,-
<b>8451 Progressivní retinální atrofie (generalizovaná forma PRA)</b> ..... holandský ovčácký pudl	7-14	1720,-	1332,-
<b>8200 Progressivní retinální atrofie (GR-PRA1)</b> ..... zlatý retrív	3-5	1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
8520 <b>Progressivní retinální atrofie (GR-PRA2)</b> ..... zlatý retrívř	3-5	1720,-	1332,-
8894 <b>NOVÝ! Progressivní retinální atrofie (GUCY2D-PRA)</b> ..... německý špic	7-14	1720,-	1332,-
8746 <b>Progressivní retinální atrofie (IFT122-PRA)</b> ..... laponský ovčák	3-14	1720,-	1332,-
8752 <b>Progressivní retinální atrofie (JPH2-PRA)</b> ..... ši-tzu	3-5	1720,-	1332,-
8861 <b>Progressivní retinální atrofie (MERTK-PRA)</b> ..... švédský Vallhund (Västgötaspets)	7-14	1720,-	1332,-
8374 <b>Progressivní retinální atrofie (NECAP1-PRA)</b> ..... velký knírač	7-14	1720,-	1332,-
8573 <b>Progressivní retinální atrofie (pap-PRA1)</b> ..... papillon, phalène	3-5	1720,-	1332,-
8767 <b>Progressivní retinální atrofie (PRA3)</b> ..... tibetský španěl, tibetský teriér	7-14	1720,-	1332,-
8692 <b>Progressivní retinální atrofie (PRA4)</b> ..... lhasa apso	7-14	1720,-	1332,-
8127 <b>Progressivní retinální atrofie (prcd-PRA)*</b> ..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
8042 <b>Progressivní retinální atrofie (rcd1-PRA)</b> ..... irský červený setř, irský červenobílý setř	3-14	1720,-	1332,-
8353 <b>Progressivní retinální atrofie (rcd1a-PRA)</b> ..... sloughi	7-14	1720,-	1332,-
8309 <b>Progressivní retinální atrofie (rcd2-PRA)</b> ..... kolie	7-14	1720,-	1332,-
8354 <b>Progressivní retinální atrofie (rcd3-PRA)</b> ..... čínský chocholatý pes, pomeranian, velškgord cardigan	7-14	1720,-	1332,-
8435 <b>Progressivní retinální atrofie (rcd4-PRA)</b> ..... australský honácký pes, anglický setř, gordonsetř, irský červený setř, irský červenobílý setř, dánský ohař, polský nížinný ovčák, pudl, malý nusterlandský ohař, tatarský ovčácký pes, tibetský teriér	7-14	1720,-	1332,-
8546 <b>Progressivní retinální atrofie (typ B1-PRA, HIVEP3)</b> ..... malý knírač	3-5	1720,-	1332,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8608</b> <b>Progresivní retinální atrofie (XL-PRA)</b> ..... samojed, husky	7-14	1720,-	1332,-
<b>8492</b> <b>Protein losing nefropatie (PLN)</b> ..... Airedale teriér, irský jemnosrstý pšeničný teriér	3-5	1720,-	1332,-
<b>8330</b> <b>Psí multifokální retinopatie (CMR1/2/3)</b> ..... americký buldok, anglický buldok, australský ovčák, Boerboel/búrský buldok, bordeauxská doga, bullmastif, italský cane corso, Coton de Tulear, finský laponský pes, francouzský buldok, kanárská doga, laponský ovčák, mastif, miniaturní americký ovčák, pyrenejský horský pes, švédský laponský pes	3-14	1720,-	1332,-
<b>8394</b> <b>Raineův syndrom</b> ..... border kolie	3-5	1720,-	1332,-
<b>8301</b> <b>Renální cystadenokarcinom a nodulární fibróza (RCND)</b> ..... německý ovčák	3-14	1720,-	1332,-
<b>8392</b> <b>Retinální dysplazie (OSD) *</b> ..... labradorský retrivér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8677</b> <b>Retinální dysplazie (OSD)</b> ..... severský eskymácký pes, tamaskan	7-14	1720,-	1332,-
<b>8326</b> <b>Rozštěp pysku/ patra a syndaktylie (CLPS)</b> ..... Nova Scotia Duck Tolling retrivér	3-14	1720,-	1332,-
<b>8596</b> <b>Senzorická neuropatie (SN)</b> ..... border kolie	7-14	1720,-	1332,-
<b>8456</b> <b>Skeletální dysplazie (Dwarfismus) (SD2)</b> ..... labradorský retrivér	3-5	1720,-	1332,-
<b>8823</b> <b>Spinocelulární karcinom prstu - stanovení rizika</b> ..... (pouze EDTA krev!) pucl, velký knírač	7-14	1997,-	1609,-
<b>8537</b> <b>Spinocerebelární ataxie (SCA)</b> ..... alpský jezevčikovitý brakýř, foxteriér, Jack Russell teriér, Parson Russell teriér, patterdale teriér, Tenterfield teriér	3-14	1720,-	1332,-
<b>8335</b> <b>Spondylo-kostální dysostóza (Comma Defect)</b> ..... malý knírač	3-14	1720,-	1332,-
<b>8768</b> <b>Spongiformní leukoencefalomyelopatie (SLEM) *</b> ..... border teriér	28-42	1997,-	1609,-
<b>8610</b> <b>Spongiozní cerebelární degenerace s cerebelární ataxií 1 (SDCA1)</b> ..... belgický ovčák, holandský ovčák	3-5	1720,-	1332,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8582 Spongiózní cerebelární degenerace s cerebelární ataxií 2 (SDCA2)</b> belgický ovčák, holandský ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8191 Startle Disease</b> Patent/licence LABOKLIN australský ovčák, irský vlkodav, miniaturní australský ovčák, španělský galgo	7-14	1997,-	1609,-
<b>8387 Stargardtova nemoc</b> (degenerace sítnice) (STGD) labradorský retrív	3-5	1720,-	1332,-
<b>8673 Subakutní nekrotizující encefalopatie (SNE)</b> jorkšírský teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8038 Syndrom akrální mutilace (AMS)</b> anglický kokršpaněl, anglický pointer, anglický špringršpaněl, francouzský španěl, německý krátkosrstý ohař	3-5	1720,-	1332,-
<b>8391 Syndrom horních cest dýchacích (UAS)</b> norwichský teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8475 Syndrom Imerslund-Gräsbeck (IGS)</b> bígl, border kolie, komondor	3-14	1720,-	1332,-
<b>8579 Syndrom lundehundů (LHS)</b> norský lundehund	7-14	1720,-	1332,-
<b>8462 Syndrom perzistentního Mullerova vývodu (PMDS)</b> malý knírač	3-5	1720,-	1332,-
<b>8747 Robinowův syndrom (DVL2)</b> americký buldok, americký pitbulteriér, americký stafordšírský teriér, anglický buldok, bordeauxská doga, bostonský teriér, francouzský buldoček, kontinentální buldok, ši-tzu, stafordšírský bulteriér, staroanglický buldoček	7-14	1720,-	1332,-
<b>8406 Syndrom suchého oka a kudrnaté srsti (CCS)</b> Kavalír King Charles španěl	3-5	1720,-	1332,-
<b>8143 Syndrom uvězněných neutrofilů (TNS)</b> border kolie	3-5	1720,-	1332,-
<b>8735 Toxikóza mědi (CT)</b> bedlington teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8388 Toxikóza mědi (CT) *</b> dobrman, labradorský retrív	7-14	1720,-	1332,-
<b>8486 Trombopatie</b> baset, Landseer	3-14	1720,-	1332,-



	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8142 Trpasličí vzrůst (Dwarfismus)</b> ..... bílý švýcarský ovčák, československý vlčák, karelský medvědí pes, laponský ovčák, německý ovčák, Saarloosův vlčák, tibetský teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8739 Ventrikulární arytmie (IVA)</b> ..... Rhodéský ridgeback	3-5	1720,-	1332,-
<b>8119 von Willebrandova choroba typ 1 (vWD1)</b> ..... bernský salašnický pes, Coton de Tulear, doberman, dretnský koroptvář, německý pinč, irský červený setr, irský červenobílý setr, Kerry blue teriér, Kromfohländer, manchesterský teriér, papillon, velškorgi pembroke, pudl, stabyhoun	3-5	1720,-	1332,-
<b>8014 von Willebrandova choroba typ 2 (vWD2)</b> ..... německý krátkosrstý a hrubosrstý ohař	3-5	1720,-	1332,-
<b>8233 von Willebrandova choroba typ 3 (vWD3)</b> ..... Kooikerhondje, skotský teriér, šeltie	3-14	1720,-	1332,-
<b>8269 Vrozená hluchota (EOAD)</b> ..... beauceron, rhodéský ridgeback, rotvajler	7-14	1720,-	1332,-
<b>8875 NOVÝ! Vrozená hluchota (DINGS1&amp;2)</b> ..... doberman	7-14	1997,-	1609,-
<b>8317 Vrozená ichtyóza</b> ..... německá doga	7-14	1720,-	1332,-
<b>8779 Xantinurie typ II</b> ..... anglický kokršpaněl, anglický toy teriér, jezevčík, Kavalír King Charles španěl, Manchester Teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8305 X-vázaná myopatie (XL-MTM)</b> ..... labradorský retrív, rotvajler	7-14	1720,-	1332,-
<b>8202 Záchvatovité padání (EF)</b> ..... Patent/licence LABOKLIN Kavalír King Charles španěl	7-14	1720,-	1332,-
<b>8612 Zánětlivá myopatie (IM)</b> ..... holandský ovčák	7-14	1720,-	1332,-
<b>8373 Zánětlivé onemocnění plic (IPD)</b> ..... kolie	3-5	1720,-	1332,-
<b>8152 Zátěží indukovaný kolaps (EIC)</b> ..... Patent/licence LABOKLIN boykin španěl, Chesapeake Bay retrív, Clumber španěl, Curly coated retrív, hrubosrstý ohař, labradorský retrív, staroanglický ovčák, velškorgi	3-5	1997,-	1609,-

## Pes - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8063 Závažná imunodeficience vázaná na chromozom X (X-SCID)</b> ..... 7-14 baset, velšskorgi	7-14	1720,-	1332,-
<b>8328 Závažná kombinovaná imunodeficience (SCID)</b> ..... 7-14 fríský vodní pes, Jack Russell teriér, Parson Russell teriér	7-14	1720,-	1332,-
<b>8614 Změny v chování</b> ..... 7-14 belgický ovčák (malinois)	7-14	1720,-	1332,-



## Barva a struktura srsti

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve, stěr z bukálních sliznic)

Obvyklá doba  
zpracování  
(pracovní dny)

Cena pro  
majitele  
v CZK

Cena pro  
chovatele  
v CZK\*\*

**Upozornění:** Pokud požadujete více jak jednu charakteristiku srsti, účtujeme 1720,- Kč / 1332,- Kč vč. DPH za první a 555,- Kč za každý další test (toto zvýhodnění neplatí pro balíčky testů a pro testy prováděné v partnerské laboratoři \*).

8654	<b>Barva srsti</b> ..... 7-14 (A-lokus, B-lokus, D-lokus (d1), E-lokus (e1), I-lokus, K-lokus, S-lokus)	2746,-	2746,-
8144	<b>A-lokus (Agouti) ASIP analýza</b> ..... 7-14	1720,-	1332,-
8023	<b>B-lokus (alely: bd, bc, bs) (hnědá, čokoládová, liver(nos))</b> ..... 3-5	1720,-	1332,-
8639	<b>Vzácné varianty B-lokus (alely: b4, be, bh)</b> ..... 3-14 b4: australský ovčák, miniaturní americký ovčák be: lancashirský patař bh: husky	1720,-	1332,-
8526	<b>Kakao (tmavohnědá, tmavě čokoládová)</b> ..... 3-5 francouzský buldoček	1720,-	1332,-
8599	<b>Bezsrstost (labutěnka)</b> ..... 7-14 čínský chocholatý pes, mexický naháč, peruánský naháč, deerhound	1720,-	1332,-
8578	<b>Bílé pandí skvrny</b> ..... 7-14 německý ovčák	1720,-	1332,-
8644	<b>C-lokus (albino: caL, OCA2)</b> ..... 3-5 francouzský buldoček, německý špic, lhasa apso, pekinéz, pomeranian	1720,-	1332,-
8613	<b>C-lokus (OCA4)</b> ..... 7-14 bullmastif	1720,-	1332,-
8136	<b>D-lokus d1 (diluce, naředění barvy)</b> ..... 3-5	1720,-	1332,-
8636	<b>Vzácná varianta D-lokus (alely: d2, d3)</b> ..... 7-14 d2: čau čau, sloughi, thai ridgeback d3: čivava, italský chrtík, mudi, pumi a mnoho dalších	1720,-	1332,-
8124	<b>Délka srsti I (krátkosrsté/dlouhosrsté)</b> ..... 3-5	1720,-	1332,-
8397	<b>Aktualizované! Délka srsti II (krátkosrsté/dlouhosrsté)</b> ..... 7-14 afghánský chrt, Akita Inu, aljašský malamut, čau čau, euroasijský pes, francouzský buldok, husky, pražský krysařík, salukí, samojed, šarpej	1720,-	1332,-
8018	<b>E-lokus e1 (žlutá, lemon, červená, cream, apricot)</b> ..... 3-5	1720,-	1332,-

## Pes - Barva a struktura srsti

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>Upozornění:</b> Pokud požadujete více jak jednu charakteristiku srsti, účtujeme 1720,- Kč / 1332,- Kč vč. DPH za první a 555,- Kč za každý další test (toto zvýhodnění neplatí pro balíčky testů a pro testy prováděné v partnerské laboratoři *).			
8126 <b>Vzácná varianta E-lokus</b> (alela: e2) ..... 7-14 e2: australský honácký pes		1720,-	1332,-
8146 <b>E-lokus EM</b> (alela pro melanotickou masku) ..... 3-5		1720,-	1332,-
8682 <b>Speciální barvy E-lokus: EG, EH, eA</b> ..... 3-14 (domino, grizzle, sabel, hare pied) EG: afgánský chrt, barzoj, saluki EH: americký kokršpaněl, anglický kokršpaněl eA: všechna ostatní plemena		1720,-	1332,-
8254 <b>H-lokus</b> (harlequin) ..... 3-5 německá doga		1720,-	1332,-
8366 <b>I-lokus</b> (intenzita feomelaninu) ..... 3-5		1720,-	1332,-
8145 <b>K-lokus</b> (pouze pro určení KB alely) ..... 3-5 Upozornění: alely kbr (brindle/žíhaný) a ky nelze tímto testem určit		1720,-	1332,-
8893 <b>NOVÝ! K-Lokus</b> brindle * ..... 7-14 všechna plemena		1720,-	1332,-
8196 <b>Curly</b> (kudrnatá srst: C1, C2) ..... 7-14		1720,-	1332,-
8403 <b>Línání</b> (Shedding) ..... 7-14		1720,-	1332,-
8188 <b>M-lokus*</b> (merle alely: Mh, M, Ma+, Ma, Mc+, Mc, m) ..... 7-14		1720,-	1332,-
8405 <b>Nestandardní osrstění</b> (Improper coat) ..... 7-14 portugalský vodní pes		1720,-	1332,-
8438 <b>S-lokus</b> (piebald, bílá strakatost) ..... 7-14		1720,-	1720,-
8307 <b>Saddle-tan</b> ..... 7-14 baset, velšskorgi		1720,-	1332,-
8765 <b>Ticking (roan, strakatý, skvrnitý)</b> ..... 7-14		1720,-	1332,-
8195 <b>Znaky obočí a vousů</b> (furnishing) ..... 7-14		1720,-	1332,-

**Genetické balíčky pro psy**

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krev nebo 2x bukalní stěr)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8344 DM exon 2 + MDR 1</b> ..... 3-5 (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) australský ovčák, bobtail, border kolie, dlouhosrstý vipet, Elo, krátkosrstá a dlouhosrstá kolie, McNab, miniaturní americký ovčák, německý ovčák, šeltie, silken windhound, velký švýcarský bílý ovčák, Wäller	3-5	2386,-	2386,-
<b>8856 American Bully</b> ..... 7-14 (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) cystinurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), hyperurikosurie, neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), progresivní retinální atrofie (crd1-PRA)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8832 Americký stafordširský teriér</b> ..... 7-14 (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), progresivní retinální atrofie (crd1-PRA), A-lokus, D-lokus d1 (diluce, naředění barvy)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8660 Aktualizované! Anglický špringršpaněl</b> ..... 7-14 deficit fosfofruktokinázy (PFKD), dyserytroetická anémie a myopatie (DAMS), familiární nefropatie (FN), fukosidóza, hypomyelinizace/shaking puppy syndrom (SPS), progresivní retinální atrofie (cord1-PRA), syndrom akrální mutilace (AMS)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8658 Australský honácký pes</b> ..... 7-14 (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) cystinurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), primární luxace čočky (PLL), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, progresivní retinální atrofie (rdc4-PRA)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8624 Australský a miniaturní americký ovčák</b> ..... 7-14 (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) anomálie oka kolí (CEA)*, brachyurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), hereditární katarakta (HSF4)*, hyperurikosurie (HUU/SLC), MDR1 varianta genu, neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*	7-14	3051,-	3051,-
<b>8783 Barbet</b> ..... 7-14 progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, von Willebrandova choroba typ I (vWD1), D-Locus d1 (diluce), K-Locus	7-14	2913,-	2913,-
<b>8815 Basenji</b> ..... 7-14 deficit pyruvátkinázy (PK), fanconiho syndrom, progresivní retinální atrofie (Bas-PRA1)	7-14	2663,-	2663,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8634 Belgický a holandský ovčák</b> ..... Atrofie CNS s cerebelární ataxií (CACA), kardiomyopatie spojená s juvenilní mortalitou (CJM), spongiózní degenerace s cerebelární ataxií typ 1 a 2 (SDCA 1 + 2)	7-14	2913,-	2913,-
<b>8447 Bernský salašnický pes</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 1 + 2)	3-5	2108,-	2108,-
<b>8620 Bígl</b> ..... akatalazemie, deficit faktoru VII, deficit pyruvátkinázy (PK), Musladin-Lueke syndrom (MLS), neonatální cerebelární abiotrofie (NCCD), osteogenesis imperfecta, primární glaukom s otevřeným úhlem (POAG), Syndrom Imerslund-Gräsbeck (IGS)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8814 Aktualizované! Bílý švýcarský ovčák</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM Exon 2), dwarfismus, MDR1 varianta genu, délka srsti I (krátkosrsté/dlouhosrsté)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8633 Bobtail (staroanglický ovčák)</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 832,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), hereditární ataxie (HA), MDR1 varianta genu, primární ciliární dyskinezie (PCD), zátěží indukovaný kolaps (EIC)	3-5	3051,-	3051,-
<b>8626 Border kolie</b> ..... anomálie oka kolií (CEA)*, syndrom uvězněných neutrofilů (TNS), glaukom a goniodysgeneze (GG), MDR1-varianta (přecitlivělost na ivermectin), neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), Raine-syndrom, senzorická neuropatie (SN), syndrom Imerslund-Gräsbeck (IGS)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8694 Bulldog</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) cystinurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), hyperurikosurie (HUU/SLC), psí multifokální retinopatie (CMR1/2/3), Robinowův syndrom (DVL2)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8926 NOVÝ! Bull Mastiff</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) cystinurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), mitochondriální encefalopatie (MFE), progresivní retinální atrofie (dom-PRA), psí multifokální retinopatie (CMR1/2/3)	7-14	3051,-	3051,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8474 Aktualizované! Bulteriér</b> ..... laryngeální paralýza (LP), letální akrodermatitida (LAD), primární luxace čočky (PLL)	7-14	2663,-	2663,-
<b>8785 Cairn teriér</b> ..... deficit pyruvátkinázy (PK), globoidní buněčná leukodystrofie (Krabbeho choroba), kraniomandibulární osteopatie (CMO), makrotrombocytopenie (MTC)	7-14	2913,-	2913,-
<b>8784 Chesapeake Bay retrívr</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 832,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, zátěží indukovaný kolaps (EIC)	7-14	2913,-	2913,-
<b>8754 Čivava</b> ..... Chondrodysplazie (CDPA) a -dystrofie (CDDY) (IVDD-risk), makrotrombocytopenie (MTC), neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*	7-14	2913,-	2913,-
<b>8346 Čínský chocholatý pes</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), multi-systémová degenerace (CMSD), neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), primární luxace čočky (PLL), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, progresivní retinální atrofie (rcd3-PRA)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8817 Curly coated retrívr</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 832,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), glykogen střeďající choroba (GSDIIIa), progresivní retinální atrofie (cord1-PRA), zátěží indukovaný kolaps (EIC)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8645 Dobrman</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), narkolepsie, von Willebrandova nemoc typ I, B-lokus (hnědá), D-lokus D1 (dílce)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8834 Foxteriér</b> ..... Ende-Gupta syndrom (VDEGS), kongenitální hypothyreóza (CHG), primární luxace čočky (PLL), spinocerebelární ataxie (SCA)	7-14	2913,-	2913,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8285 Francouzský buldoček</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) chondrodysplazie (CDPA) a dystrofie (CDDY) (IVDD-riziko), cystinurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), hereditární katarakta (HSF4)*, kongenitální hypothyreóza (CHG), multifokální retinopatie (CRM 1)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8741 Gordon setr</b> ..... hereditární ataxie (HA), neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), progresivní retinální atrofie (rcd4-PRA)	7-14	2663,-	2663,-
<b>8929 NOVÝ! Havanský psík</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 832,- Kč) chondrodysplazie (CDPA) a dystrofie (CDDY) (IVDD-riziko), degenerativní myelopatie (DM exon 2), hemofilie A (deficience faktoru VIII), makrotrombocytopenie (MTC), znaky obočí a vousů (furnishing)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8638 Irský červený (červenobílý) setr</b> ..... deficience adheze leukocytů (CLAD), leukodystrofie globoidních buněk (Krabbeho nemoc), progresivní retinální atrofie (rcd1-PRA), progresivní retinální atrofie (rcd4-PRA)	7-14	2913,-	2913,-
<b>8663 Irský pšeničný jemnosrstý teriér</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), hyperurikosurie (HUU/SLC), mikroftalmie (RBP4), paroxysmální dyskinezie (PxD), protein losing nefropatie (PLN)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8659 Jevčák 1</b> ..... neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), osteogenesis imperfecta, progresivní retinální atrofie (cord1-PRA), progresivní retinální atrofie (crd-PRA)	7-14	2663,-	2663,-
<b>8924 NOVÝ! Jevčák 2</b> ..... chondrodysplazie (CDPA) a dystrofie (CDDY) (IVDD-riziko), neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), osteogenesis imperfecta, progresivní retinální atrofie (cord1-PRA), progresivní retinální atrofie (crd-PRA)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8757 Jorkšírský teriér</b> ..... chondrodysplazie (CDPA) a dystrofie (CDDY) (IVDD-riziko), L-2-hydroxyglutarová acidurie (L2HGA), primární luxace čočky (PLL), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, subakutní nekrotizující encefalopatie (SNE)	7-14	3051,-	3051,-



	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8407 Kavalír King Charles španěl 1</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) epizodické padání (EF), syndrom suchého oka a kudrnaté srsti (CCS)	7-14	1664,-	1664,-
<b>8653 Kavalír King Charles španěl 2</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 832,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), epizodické padání (EF), makrotrombocytopenie (MTC), muskulodystrofie (MD), syndrom suchého oka a kudrnaté srsti (CCS)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8725 Knírač velký</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), dilatační kardiomyopatie (DCM), hyperurikosurie (HUU/SLC), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, progresivní retinální atrofie (NECAP1-PRA)	7-14	3051,-	3051,-



	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8662 Kokršpaněl</b> ..... familiární nefropatie (FN)*, progresivní retinální atrofie (prcd-PRA), syndrom akrální mutilace (AMS)	7-14	2663,-	2663,-
<b>8625 Kolie</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) anomálie oka kolií (CEA)*, degenerativní myelopatie (DM exon 2), dermatomyozitida (DMS), MDR1 varianta genu, progresivní retinální atrofie (rcd2-PRA), zánětlivé onemocnění plic (IPD)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8923 NOVÝ! Kontinentální buldok</b> ..... cystnurie, Robinowův syndrom (DVL2), B-lokus	7-14	2663,-	2663,-
<b>8755 Kromfohländer</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), digitální hyperkeratóza (DH/HFH), furnishing, hyperurikosurie (HUU/SLC), MDR1 varianta genu, von Willebrandova choroba typ 1 (vWD1)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8743 Labradoodle</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 1248,- Kč) centronukleární myopatie (CNM), degenerativní myelopatie (DM exon 2), hereditární nazální parakeratóza (HNPK), neonatální encefalopatie (NEWS), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, progresivní retinální atrofie (rcd4-PRA)*, skeletální dysplazie (dwarfismus) (SD2), von Willebrandova nemoc typ 1 (vWD 1), zátěží indukovaný kolaps (EIC)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8627 Labradorský retrív 1 (základní)</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 1248,- Kč) centronukleární myopatie (CNM), degenerativní myelopatie (DM exon 2), skeletální dysplazie (dwarfismus) (SD2), hereditární nazální parakeratóza (HNPK), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, retinální dysplazie (OSD), zátěží indukovaný kolaps (EIC)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8628 Labradorský retrív 2 (rozšířený)</b> ..... cystinurie, deficit pyruvátkinázy (PK), hyperurikosurie (HUU/SLC), makulární dystrofie rohovky (MCD), narkolepsie, obezita, Stargardtova nemoc (degenerace sítnice) (STGD), X-vázaná myopatie (XL-MTM)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8499 Lagotto Romagnolo</b> ..... furnishing, hyperurikosurie (HUU/SLC), Lagotto střídající choroba (LSD), juvenilní epilepsie (JE), neuroaxonální dystrofie (NAD), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)	7-14	3051,-	3051,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8646 Landseer</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) cystinurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), svalová dystrofie (MD), trombopatie, D-lokus D1 (diluce)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8249 Laponský pes</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), Glykogen střeďající choroba (GSDII) (Pompeho ch.), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, psí multifokální retinopatie (CMR3)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8286 Leonberger</b> ..... laryngeální paralýza s polyneopatií typ 3 (LPPN3), polyneopatie leonbergerů 1 a 2, leukoencefalomyelopatie (LEMP)	7-14	2913,-	2913,-
<b>8836 Maďarský ohař</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), exfoliativní kutánní lupus erythematosus (ECL), neonatální cerebelární abiotrofie (NCCD), délka srsti I (krátkosrsté/dlouhosrsté), znaky obočí a vousů (furnishing)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8619 Malý knírač</b> ..... Charcot-Marie-Tooth neuropatie (CMT), citlivost k Mycobacterium avium complex (MAC), kongenitální myotonie, syndrom perzistentního Mullerova vývodu (PMDS), progresivní retinální atrofie (typ B1-PRA, HIVEP3), spondylokostální dysostóza (Comma defekt)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8927 NOVÝ! Manchester &amp; Toy teriér</b> ..... dilatační kardiomyopatie (DCM), von Willebrandova choroba typ 1 (vWD1), xantinurie typ II	7-14	2663,-	2663,-
<b>8623 Mops</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) deficit pyruvátkinázy (PK), degenerativní myelopatie (DM exon 2), maligní hypertermie (MH), nekrotizující meningoencephalitis (NME/PDE), primární luxace čočky (PLL)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8925 NOVÝ! Německá doga</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) centronukleární myopatie (CNM), vrozená ichthyóza, degenerativní myelopatie (DM exon 2), leukoencefalomyelopatie (LEMP)	7-14	3051,-	3051,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8782 Německý krátkosrstý ohař</b> ..... exfoliativní kutánní lupus erythematosus (ECLE), junkční epidermolysis bullosa (JEB), syndrom akrální mutilace (AMS), von Willebrandova choroba typ 2 (vWD 2)	7-14	2913,-	2913,-
<b>8649 Německý ovčák a vlčák</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), dwarfismus, hyperurikosurie (HUU/SLC), MDR1 varianta genu, délka srsti I	7-14	3051,-	3051,-
<b>8812 Nova Scotia Duck Tolling retrívr</b> ..... anomálie oka kolie (CEA)*, chondrodysplazie (CDPA) a -dystrofie (CDDY) (IVDD-riziko), cerebelární degenerace a myositida (CDMC), rozštěp pysku/patra a syndaktylie (CLPS), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*	7-14	3051,-	3051,-
<b>8676 Papillon/Phalène (malý kontinentální španěl)</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) deficience faktoru VII (F7), degenerativní myelopatie (DM exon 2), neuroaxonální dystrofie (NAD), progresivní retinální atrofie (pap-PRA1), von Willebrandova choroba typ 1 (vWD1)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8930 NOVÝ! Heathen teriér</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) centronukleární myopatie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), dilatační kardiomyopatie (DCM), letální akrodermatitida, primární luxace čočky	7-14	3051,-	3051,-
<b>8837 Pomeranian</b> ..... křivice vázaná na vitamin D (VDR), mukokéla žlučníku, progresivní retinální atrofie (rcd3-PRA)	7-14	2663,-	2663,-
<b>8514 Portugalský vodní pes</b> ..... gangliosidóza (GM1), nestandardní osrstění (Improper coat), progresivní retinální atrofie s časným nástupem (eo-PRA), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*	7-14	2913,-	2913,-
<b>8621 Pudl 1</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), neonatální encefalopatie (NEWS), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, progresivní retinální atrofie (rcd4-PRA), von Willebrandova nemoc typ 1 (vWD 1)	7-14	3051,-	3051,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8857 Pudl 2</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), neonatální encefalopatie (NEWS), progressivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, progresivní retinální atrofie (rcd4-PRA), von Willebrandova nemoc typ 1 (vWD 1), A-lokus, B-lokus, D-lokus d1, E-lokus e1, K-lokus	7-14	4411,-	4411,-
<b>8647 Rhodéský ridgeback</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), hemofilie B (faktor IX), juvenilní myoklonická epilepsie (JME), vrozená hluchota (EOAD), B-lokus, D-lokus D1 (diluce)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8648 Rotvajler</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), juvenilní laryngeální paralýza a polyneuropatie (JLPP), leukoencefalomyelopatie (LEMP), neuroaxonální dystrofie (NAD), X-vázaná myopatie (XL-MTM), délka srsti l	7-14	3051,-	3051,-
<b>8833 Aktualizované! Ruská barevná bolonka</b> ..... progressivní retinální atrofie (cord1-PRA), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA), progresivní retinální atrofie (rcd4-PRA), D-lokus d1 (naředění barvy), znaky obočí a vousů (furnishing)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8756 Ruský černý teriér</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), hyperurikosurie (HUU/SLC), juvenilní laryngeální paralýza a polyneuropatie (JLPP)	3-5	2913,-	2913,-
<b>8570 Russell teriér 1</b> ..... juvenilní encefalopatie (JBD), pozdní forma ataxie (LOA), spinocerebelární ataxie (SCA)	3-14	2663,-	2663,-
<b>8571 Russell teriér 2</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), juvenilní encefalopatie (JBD), pozdní forma ataxie (LOA), primární luxace čočky (PLL), spinocerebelární ataxie (SCA)	3-14	3051,-	3051,-
<b>8928 NOVÝ! Samojed</b> ..... Amelogenesis imperfecta / familiární hypoplazie (AI/FEH), familiární nefropatie (FN), progresivní retinální atrofie (XL-PRA),	7-14	2913,-	2913,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8652 Šeltie</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) anomálie oka kolíí (CEA)*, degenerativní myelopatie (DM exon 2), meziolverze maxilárních špičáků (MCM), MDR1 varianta genu, progresivní retinální atrofie (BBS2-PRA), progresivní retinální atrofie (CNGA1-PRA), von Willebrandova nemoc typ 3 (vWD3)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8681 Shiba Inu</b> ..... gangliosidóza (GM1), gangliosidóza (GM2), A-Lokus, E-Lokus	7-14	3051,-	3051,-
<b>8835 Ši-tzu</b> ..... deficience prekalikreinu (KLK), makrotrombocytopenie (MTC), progresivní retinální atrofie (JPH2-PRA), Robinowův syndrom (DVL2)	7-14	2913,-	2913,-
<b>8287 Španělský vodní pes</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) brachyurie, degenerativní myelopatie (DM exon 2), kongenitální hypothyre- óza (CHG), neuroaxonální dystrofie (NAD), progresivní retinální atrofie * (prcd-PRA), progresivní retinální atrofie s časným nástupem (eo-PRA)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8679 Tibetský teriér</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), hypofýzový dwarfismus, neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), primární luxace čočky (PLL), progresivní retinální atrofie (rcd4-PRA), progresivní retinální atrofie (PRA3)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8678 Velký švýcarský salašnický pes</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), hyperurikosurie (HUU/SLC), maligní hypertermie (MH), postoperační krvácení (P2Y12), D-lokus D1 (dílce)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8661 Aktualizované! Velškorgi</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) brachyurie, chondrodysplazie (CDPA) a -dystrofie (CDDY) (IVDD-risk), degenerativní myelopatie (DM exon 2), progresivní retinální atrofie (rcd3-PRA), von Willebrandova nemoc (vWD1)	7-14	3051,-	3051,-
<b>8813 Výmarský ohař</b> ..... (zahrnuje patentový poplatek 416,- Kč) degenerativní myelopatie (DM exon 2), dysrafie míchy (NTD), hypomyelinizace/ shaking puppy syndrom (SPS)	7-14	2663,-	2663,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8622 Zlatý retrívr</b> ..... ichtyóza*, neuronální ceroidní lipofuscinóza (NCL), progresivní retinální atrofie (GR-PRA1), progresivní retinální atrofie (GR-PRA2), progresivní retinální atrofie (prcd-PRA)*, svalová dystrofie (MD)	7-14	3051,-	3051,-



### DNA-paternita/průkaz původu

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krev)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8107 Klasický STR DNA profil</b> (genetický „otisk prstu“) (ISAG 2006).....	7-14	1248,-	1248,-
<b>8540 Prémiový SNP DNA profil</b> (ISAG 2020) .....	14-21	1581,-	1581,-
(možné také použití speciálních bukálních stěrů, informace na straně 39) (včetně diverzity, viz diversity.labogen.com)			
<b>8109 Ověření rodičovství</b> .....	14-21	416,-	416,-
(porovnání DNA profilů/cena za štěně) (nezahrnuje DNA profil)			
<b>8212 Biostatistický výpočet</b> .....	14-21	2080,-	2080,-
(případy bez matky, příbuzenství, pravděpodobnosti) (nezahrnuje DNA profil) na vyžádání - kontaktujte nás předem e-mailem			
<b>8211 Analýza plemene</b> (vybraná plemena) .....	14-21	3190,-	3190,-
Pro zastoupení plemen navštivte <a href="http://www.labogen.com">www.labogen.com</a>			

### Speciální analýzy

<b>8201 Rozlišení druhů</b> .....	14-21	2358,-	2358,-
(! pokud je zaslán speciální materiál je připočten test <b>8028</b> , tj. 832,-)			
<b>8132 DNA purifikace a archivace</b> (standardní materiál) .....		499,-	499,-
<b>8028 Zpracování speciálního materiálu</b> .....		832,-	832,-
(sperma, trus, tkáňe, forenzní materiál)			





## Genetika koček

### Dědičná onemocnění

(odběrový materiál: 0,5 ml EDTA krve nebo 2x bukální stěr)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8763 Acrodermatitis enteropathica (AE)</b> ..... 7-14 turecká van	7-14	1720,-	1332,-
<b>8239 Alfa-manosidóza (AMD)</b> ..... 7-14 perská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8609 Aktualizované! Autoimunitní lymfoproliferativní syndrom (ALPS)..</b> 7-14 britská krátkosrstá kočka, skotská klapouchá kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8604 Cystinurie (CysK)</b> ..... 7-14 všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8047 Deficience pyruvátkinázy (PK)</b> ..... 3-14 angora, habešská kočka, evropská krátkosrstá kočka, egyptská mau, La Perm, mainská mývalí, norská lesní kočka, bengálská kočka, Ocicat, savanová kočka, sibiřská kočka, singapurská kočka, somálská kočka	3-14	1720,-	1332,-
<b>8729 Deficience faktoru XI (F11)</b> ..... 3-5 mainská mývalí	3-5	1720,-	1332,-
<b>8806 Deficience faktoru XII (F12)</b> ..... 7-14 všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8041 Gangliosidóza (GM1)</b> ..... 7-14 balinéská kočka, javánská kočka, Korat, orientální krátkosrstá kočka, Peterbald, seychelská kočka, siamská kočka, thajská kočka, tonkinská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8149 Gangliosidóza (GM2)</b> ..... 7-14 barmská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8864 Gangliosidóza (GM2)</b> ..... 7-14 Korat	7-14	1720,-	1332,-
<b>8113 Glykogen střeďající choroba typ IV (GSD4)</b> ..... 7-14 norská lesní kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8465 Head defekt</b> ..... 7-14 barmská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8080 Hypertrofická kardiomyopatie (HCM1)</b> ..... 3-5 Mutace 1 Meurs (G --> C) mainská mývalí	3-5	1720,-	1332,-

## Kočky - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8116 Hypertrofická kardiomyopatie (HCM3)</b> ..... ragdoll	3-5	1720,-	1332,-
<b>8695 Hypertrofická kardiomyopatie (HCM4)</b> ..... sphynx	3-5	1720,-	1332,-
<b>8453 Hypokalemie</b> ..... australská míst, barmská kočka, cornish rex, devon rex, singapurská kočka, sphynx, tonkinská kočka	3-5	1720,-	1332,-
<b>8318 Hypotrichóza a krátkověkost</b> ..... birma	7-14	1720,-	1332,-
<b>8592 Kongenitální myastenický syndrom (CMS)</b> ..... devon rex, sphynx	7-14	1720,-	1332,-
<b>8461 Kongenitální myotonie</b> ..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8776 MDR1 varianta genu</b> ..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8876 NOVÝ! Modré oči</b> ..... mainská mývalí	7-14	1720,-	1332,-
<b>8468 Aktualizované! Mukopolysacharidóza typ VI (MPS6)</b> ..... balinéská kočka, birma, evropská krátkosrstá kočka, javánská kočka, orientální krátkosrstá kočka, peterbald, ragdoll, seychelská kočka, siamská kočka, thajská kočka, tonkinská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8473 Mukopolysacharidóza typ VII (MPS7)</b> ..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8349 Osteochondrodysplazie (OCD)</b> ..... skotská klapouchá kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8046 Polycystické onemocnění ledvin (PKD)</b> ..... angorská kočka, britská krátko- a dlouhosrstá kočka, chartreux, colourpoint, exotická krátkosrstá kočka, birma, perská kočka, ragdoll, ruská modrá kočka, skotská klapouchá kočka, selkirk rex	3-5	1720,-	1332,-
<b>8874 NOVÝ Polydaktylie</b> ..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8395 Primární vrozený glaukom (PCG)</b> ..... siamská kočka	7-14	1720,-	1332,-

## Kočky - Dědičná onemocnění

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8331</b> <b>Progresivní retinální atrofie (b-PRA)</b> ..... bengálská kočka	3-14	1720,-	1332,-
<b>8593</b> <b>Progresivní retinální atrofie (pd-PRA)</b> ..... angorská kočka, britská krátko- a dlouhosrstá kočka, Chartreux, Colourpoint, exotická krátkosrstá kočka, birma, perská kočka, ragdoll, ruská modrá kočka, skotská klapouchá kočka, selkirk rex	3-14	1720,-	1332,-
<b>8117</b> <b>Progresivní retinální atrofie (rdAc-PRA)</b> ..... habešská kočka, americká hrubosrstá/kadeřavá kočka, baliněská kočka, bengálská kočka, colourpoint, cornish rex, javánská kočka, Munchkin, Ocicat, orientální krátkosrstá kočka, Peterbald, seychelská kočka, siamská kočka, singapurská kočka, somálská kočka, thajská kočka, tonkinská kočka	3-5	1720,-	1332,-
<b>8469</b> <b>Progresivní retinální atrofie (rdy-PRA)</b> ..... habešská kočka, Ocicat, somálská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8808</b> <b>Aktualizované! Skeletální dysplazie (SD)</b> ..... britská krátkosrstá, skotská klapouchá kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8123</b> <b>Spinální muskulární atrofie koček (SMA)</b> ..... mainská mývalí	7-14	1720,-	1332,-
<b>8873</b> <b>NOVÝ! Vrozená hypotyreóza (CH)</b> ..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-



## Kočky - Barva a struktura srsti

### Barva a struktura srsti

(odběrový materiál: 0,5 ml EDTA krve nebo 2x bukální stěr)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>Upozornění:</b> Pokud požadujete více jak jednu charakteristiku srsti, účtujeme 1720,- Kč / 1332,- Kč vč. DPH za první a 555,- Kč za každý další test (toto zvýhodnění neplatí pro balíčky testů a pro testy prováděné v partnerské laboratoři *).			
<b>8280 Balíček pro zbarvení srsti</b> .....	3-14	1886,-	1886,-
Agouti, burma, diluce, hnědá (čokoládová/skořicová), mink, siamská			
<b>8281 Balíček pro zbarvení srsti- bengálská kočka</b> .....	7-14	1886,-	1886,-
Zbarvení charcoal, hnědá (čokoládová/skořicová), naředění barvy, snow			
<b>8147 Délka srsti - krátko-/dlouhosrstá</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
<b>8099 Naředění barvy (diluce)</b> .....	3-5	1720,-	1332,-
<b>8629 Typ srsti - kudrnatá</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
selkirk rex			
<b>8243 Typ srsti - sphynx/devon rex (SPH/DRX)</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
<b>8090 Zbarvení agouti</b> .....	3-5	1720,-	1332,-
<b>8242 Zbarvení albino</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
<b>8170 Zbarvení amber</b> .....	3-5	1720,-	1332,-
norská lesní kočka			
<b>8442 Zbarvení charcoal</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
bengálská kočka			
<b>8258 Zbarvení colourpoint (siamská/mink/barmská)</b> .....	3-14	1720,-	1332,-
všechna plemena kromě bengálské kočky			
<b>8774 Zbarvení copal</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
kurilský bobtail			
<b>8591 Zbarvení dominantní bílá/ bílé skvrny</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
<b>8257 Zbarvení hnědé (čokoládová/skořicová)</b> .....	3-5	1720,-	1332,-
všechna plemena			
<b>8606 Zbarvení russet</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
barmská kočka			

## Kočky - Barva a struktura srsti

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>Upozornění:</b> Pokud požadujete více jak jednu charakteristiku srsti, účtujeme 1720,- Kč / 1332,- Kč vč. DPH za první a 555,- Kč za každý další test (toto zvýhodnění neplatí pro balíčky testů a pro testy prováděné v partnerské laboratoři *).			
<b>8255 Zbarvení snow</b> ..... bengálská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8778 Zbarvení Tabby</b> (makrelové, skvrnitě)..... všechna plemena	7-14	1720,-	1332,-
<b>8777 Zbarvení Ticked</b> ..... všechna plemena	3-4	1720,-	1332,-
<b>8775 Zbarvení zlaté</b> (Sunshine, extreme sunshine) ..... kurilský bobtail, sibiřská kočka	7-14	1720,-	1332,-
<b>8522 Zbarvení zlaté</b> (měděná) ..... britská krátkosrstá	7-14	1720,-	1332,-



## Kočky - Balíčky testů


### Genetické balíčky pro kočky

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve nebo 2x bukalní stěr)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8715 Barmská kočka</b> ..... GM2, head defect, hypokalemie, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8717 Bengálska kočka</b> ..... b-PRA, PK, rdAc-PRA, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8716 Birma</b> ..... hypotrichóza, pd-PRA, PKD, MPS6, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8714 Britská krátkosrstá/dlouhosrstá</b> ..... ALPS, pd-PRA, PKD, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8838 Devon Rex</b> ..... CMS, SPH/DRX, délka srsti (krátko-/dlouhosrstá), genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8718 Mainská mývalí</b> ..... HCM1, F11, PK, SMA, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8720 Norská lesní kočka</b> ..... Amber, GSD4, PK, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8713 Perská kočka</b> ..... AMD, pd-PRA, PKD, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8719 Ragdoll</b> ..... HCM1, HCM3, pd-PRA, PKD, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8722 Siamská/orientální</b> ..... GM1, MPS 6, PCG, rdAc-PRA, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8840 Sibiřská kočka</b> ..... PK, zbarvení colourpoint, naředění barvy, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-
<b>8723 Sphynx</b> ..... CMS, HCM4, hypokalemie, genetické určení krevní skupiny	7-14	1886,-	1886,-

## Balíčky testů pro kočky

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve nebo 2x bukální stěr)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8350 Balíček genetických testů</b> ..... 7-14 HCM1, HCM3, GSD4, PKD, PK, rdAc-PRA, SMA, genetické určení krevní skupiny		1997,-	1997,-
<b>NOVÝ! LABO<sup>XXL</sup> Genetics</b>  (odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve nebo speciální bukální stěry)			
<b>9330 LABOGenetics XXL Kočka</b> ..... 10-14 Analýza více než 50 genetických variant (dědičná onemocnění a rizikové faktory, barvy a znaky srsti, genetické určení krevní skupiny). Více informací naleznete na: <a href="https://shop.labogen.com/en/labogenetics-xxl">https://shop.labogen.com/en/labogenetics-xxl</a>		2719,-	2719,-



### Při odesílání bukálních stěrů mějte na paměti následující:

Je nutné použít speciální bukální kartáček. Podrobný návod k použití naleznete na straně 50.

Tento **speciální bukální kartáček** lze objednat zdarma, jak je popsáno dále na straně 55.

(→ Objednávky odběrového materiálu)

### Krevní skupiny

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve nebo 2x bukální stěr)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8121 Genetické určení krevní skupiny</b> .....	3-5	1720,-	1332,-
Patent/licence LABOKLIN všechna plemena kromě evropské krátkosrsté kočky			
<b>618 Sérologické určení krevní skupiny</b> (pouze EDTA krev) .....	1-2	1484,-	1484,-
všechna plemena			





## DNA-profily

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8175 DNA Profil</b> (průkaz identity) (ISAG 2006) .....	7-14	1165,-	1165,-
<b>8109 Ověření rodičovství</b> .....	14-21	416,-	416,-
(porovnání DNA profilů/cena za kotě) (nezahrnuje DNA profil)			
<b>8611 Analýza plemene</b> (DNA-profil a výpočet pravděpodobnosti).....	21-28	3190,-	3190,-
Pro zastoupení plemen navštivte <a href="http://www.labogen.com">www.labogen.com</a>			

## Speciální analýzy

<b>8201 Rozlišení druhů</b> .....	14-21	2358,-	2358,-
(! pokud je zaslán speciální materiál je připočten test <b>8028</b> , tj. 832,-)			
<b>8132 DNA purifikace a archivace</b> (standardní materiál) .....		499,-	499,-
<b>8028 Zpracování speciálního materiálu</b> .....		832,-	832,-
(sperma, trus, tkáňe, forenzní materiál)			



## Genetika kůň

### Dědičná onemocnění

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve, žíňě)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8248 AR1</b> (Syndrom androgenní insenzitivity) ..... quarter horse 7-14	7-14	1720,-	1332,-
<b>8842 AR2, AR3, AR4, AR5</b> (Syndrom androgenní insenzitivity) * ..... plnokrevník, Tennesseeeský mimochodník, teplokrevník 28-42	28-42	1997,-	1997,-
<b>8214 CA</b> (Cerebelární abiotrofie) ..... arabský plnokrevník 3-5	3-5	1720,-	1332,-
<b>8849 Aktualizované! CSNB2</b> (Vrozená stacionární noční slepota) * ..... americký klusák, Missouri Foxtrotter, Tennesseeeský mimochodník 28-42	28-42	1997,-	1997,-
<b>8848 Distichiasis</b> * ..... Fríský kůň 28-42	28-42	1997,-	1997,-
<b>8482 Dědičná myotonie</b> ..... New Forest pony 3-5	3-5	1720,-	1332,-
<b>8553 Dwarfismus</b> ..... fríský kůň 7-14	7-14	1720,-	1332,-
<b>8548 Dwarfismus</b> (ACAN, chondrodysplazie) ..... miniaturní kůň, šetlandský poník 7-14	7-14	1997,-	1609,-
<b>8160 EMH</b> (Maligní hypertermie) ..... všechna plemena 3-14	3-14	1720,-	1332,-
<b>8454 FIS</b> (Syndrom vrozeného selhání imunity u hříbat) ..... daleský pony, fellský pony 7-14	7-14	1720,-	1332,-
<b>8137 GBED</b> (Deficience glykogen větvičího enzymu) ..... appaloosa, paint horse, quarter horse 3-5	3-5	1720,-	1332,-
<b>8139 HERDA</b> (Hereditární regionální dermální asténie koní) ..... appaloosa, paint horse, quarter horse 3-5	3-5	1720,-	1332,-
<b>8464 HWS</b> (Separace kopytní stěny) ..... americký miniaturní kůň, connemarský pony, německý jezdecký pony 3-5	3-5	1720,-	1332,-
<b>8501 Hydrocefalus</b> ..... fríský kůň 7-14	7-14	1720,-	1332,-
<b>8072 JEB1</b> (Herlitzova junkční epidermolysis bullosa) ..... belgický chladnokrevník 7-14	7-14	1720,-	1332,-

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
8844 <b>JEB2</b> (Herlitzova junkční epidermolysis bullosa) * ..... americký jezdecký kůň	28-42	1997,-	1997,-
8000 <b>HYPP</b> (Hyperkalemická periodická paralýza) ..... appaloosa, paint horse, quarter horse	3-5	1720,-	1332,-
8696 <b>Idiopatická hypokalcémie</b> ..... plnokrevník	7-14	1720,-	1332,-
8231 <b>LFS</b> (Syndrom levandulového hříbete) ..... arabský plnokrevník	3-5	1720,-	1332,-
8293 <b>MYHM</b> (Imunitně zprostředkovaná myozitida & MYH1 myopatie) ..... appaloosa, paint horse, quarter horse	7-14	1720,-	1332,-
8594 <b>NFS</b> (Syndrom nahého hříbete) ..... achaltekinský kůň	7-14	1720,-	1332,-
8850 <b>OAAM</b> (Okcipitoatlantoaxiální malformace) * ..... arabský plnokrevník	28-42	1997,-	1997,-
8061 <b>OLWS</b> (Letální syndrom bílých hříbat) ..... appaloosa, paint horse, quarter horse	3-5	1720,-	1332,-
8138 <b>PSSM</b> (Polysacharidy strádající myopatie typ I) ..... Patent/licence LABOKLIN všechna plemena	3-5	1720,-	1436,-
8292 <b>SCC</b> (Skvamocelulární karcinom oka) ..... belgický chladnokrevník, haflinger	7-14	1720,-	1332,-
8854 <b>SA</b> (Skeletální atavismus) * ..... miniaturní kůň, šetlandský poník	28-42	3606,-	3606,-
8039 <b>SCID</b> (Těžká kombinovaná imunodeficience) ..... arabský plnokrevník	7-14	1720,-	1332,-
8470 <b>WFFS</b> (Syndrom fragilních hříbat teplokrevníků) ..... Patent/licence LABOKLIN appaloosa, haflinger, mustang, paint horse, plnokrevník, quarter horse, teplokrevník	3-5	1720,-	1332,-

## Kůň - Barva a struktura srsti

### Barva a struktura srsti

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve, žíně)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>Upozornění:</b> Pokud požadujete více jak jednu charakteristiku srsti, účtujeme 1720,- Kč / 1332,- Kč vč. DPH za první a 555,- Kč za každý další test (toto zvýhodnění neplatí pro balíčky testů a pro testy prováděné v partnerské laboratoři *).			
8851 <b>Balíček barev srsti - základní barvy</b> ..... 7-14 (Agouti, Chestnut)		1609,-	1609,-
8852 <b>Balíček barev srsti - diluce</b> ..... 7-14 (Champagne, Dun, krémová, Pearl, Silver)		3051,-	3051,-
8853 <b>Balíček barev srsti - bílé znaky</b> ..... 7-14 (Appaloosa Pattern 1, Leopard, OLWS, Sabino-1, Splashed White 1-4, Tobiano)		3051,-	3051,-
8070 <b>Agouti</b> ..... 7-14		1720,-	1332,-
8140 <b>Appaloosa Pattern 1</b> ..... 3-5		1720,-	1332,-
8463 <b>Camarillo bílá - W4*</b> ..... 28-42		1720,-	1720,-
8174 <b>Champagne</b> ..... 3-5		1720,-	1332,-
8048 <b>Chestnut</b> ..... 3-5		1720,-	1332,-
8298 <b>Curly</b> ..... 7-14		1720,-	1332,-
8422 <b>Dominantní bílá - W5, W10, W13, W20 a W22 *</b> ..... 28-42		1997,-	1997,-
8227 <b>Dun Zygozity</b> ..... 7-14		1720,-	1332,-
8159 <b>Graying/Šedivění*</b> (pouze žíně ze hřívý/ocas) ..... 28-42		1720,-	1720,-
8586 <b>Incontinentia pigmenti</b> (hyperpigmentace) ..... 7-14		1720,-	1332,-
8071 <b>Krémová/Rozředění</b> ..... 3-5		1720,-	1332,-
8433 <b>Leopard komplex</b> (tygří skvrny) ..... 3-5		1720,-	1332,-
8726 <b>Mushroom</b> ..... 7-14 Šetlandský poník		1720,-	1332,-
8183 <b>Pearl</b> ..... 7-14		1720,-	1332,-

## Kůň - Barva a struktura srsti

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>Upozornění:</b> Pokud požadujete více jak jednu charakteristiku srsti, účtujeme 1720,- Kč / 1332,- Kč vč. DPH za první a 555,- Kč za každý další test (toto zvýhodnění neplatí pro balíčky testů a pro testy prováděné v partnerské laboratoři *).			
8228 <b>Roan Zygosity*</b> ..... plemena dle požadavku	28-42	1997,-	1997,-
8148 <b>Sabino-1</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
8213 <b>Silver dapple</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
8616 <b>Snowdrop</b> ..... Tinker / Gypsy Cob	7-14	1720,-	1332,-
8417 <b>SW 1-4 (Splashed white)</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
8841 <b>SW 5-8 (Splashed white) *</b> .....	28-42	1997,-	1997,-
8525 <b>Sunshine</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
8843 <b>Tiger Eye *</b> ..... Paso Fino	28-42	1997,-	1997,-
8130 <b>Tobiano</b> .....	7-14	1720,-	1332,-
8603 <b>Žihání</b> .....	7-14	1720,-	1332,-

## Kůň - Genetické balíčky pro koně

### Genetické balíčky pro koně

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve, žíňě)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8300 4-panel</b> (EMH, GBED, HERDA, HYPP) .....	3-5	3135,-	3135,-
<b>8267 5-panel</b> (EMH, GBED, HERDA, HYPP, PSSM) .....	3-5	3606,-	3606,-
<b>8252 Arabský plnokrevník</b> (CA, LFS, SCID) .....	3-14	3051,-	3051,-
<b>8671 Paint horse</b> .....	3-5	4438,-	4438,-
(EMH, GBED, HERDA, HYPP, OLWS, PSSM)			
<b>8372 Quarab</b> (CA, GBED, HERDA, PSSM, SCID) .....	3-14	3606,-	3606,-
<b>8250 Quarter horse / Appaloosa</b> (GBED, HERDA, HYPP, PSSM) .....	3-5	3329,-	3329,-
<b>8253 Teplokrevník</b> (PSSM, WFFS) .....	3-5	2497,-	2497,-



## Výkon

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve, žíňě)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8855 DMRT3 (SynchroGait) *</b> ..... americký jezdecký kůň, americký klusák, appaloosa, baškirský kůň, chladnokrevný klusák, islandský kůň, kentucký horský mimochodník, mangalarga, miniaturní kůň, missourský klusák, morgan, paint horse, Paso Fino, peruánský paso, quarter horse, tennesseeský mimochodník	28-42	3606,-	3606,-
<b>8187 Gen rychlosti * (speed gen)</b> ..... plnokrevník	7-14	1997,-	1997,-
<b>8549 Ovladatelnost</b> ..... plnokrevník	7-14	1720,-	1332,-
<b>8528 Prediktivní test výšky</b> ..... teplokrevník	3-5	1720,-	1332,-



## DNA-profil

(odběrový materiál: 0,5-1 ml EDTA krve, žíň)

	Obvyklá doba zpracování (pracovní dny)	Cena pro majitele v CZK	Cena pro chovatele v CZK**
<b>8507 DNA-profil</b> (průkaz identity) .....	7-14	1248,-	1248,-
<b>8109 Ověření rodičovství</b> .....	14-21	416,-	416,-
(porovnání DNA profilů/cena za hříbě) (nezahrnuje DNA profil)			

## Speciální analýzy

<b>8201 Rozlišení druhů</b> .....	14-21	2358,-	2358,-
(! pokud je zaslán speciální materiál je připočten test <b>8028</b> , tj. 832,-)			
<b>8132 DNA purifikace a archivace</b> (standardní materiál) .....		499,-	499,-
<b>8028 Zpracování speciálního materiálu</b> .....		832,-	832,-
(sperma, trus, tkáňe, forenzní materiál)			





# Výsledky

Výsledky můžete obdržet několika cestami:

<b>Elektronická zpráva</b> (standardně) pokud uvedete e-mailovou adresu, zašleme Vám výsledky na ni	zdarma!
<b>Zaslání poštou</b> vytištěné a podepsané výsledky zaslané poštou	111,- Kč
<b>Digitální certifikát (PDF)</b> (digitální ochrana proti kopírování) / poplatek za celou zprávu	333,- Kč
<b>Tištěný certifikát</b> (s ochrannými znaky proti falšování) / poplatek za každý test Vytištěno na speciálním papíře odolném proti manipulaci, zasláno poštou + poštovné (cena se liší podle země doručení až do výše 694,- Kč)	333,- Kč (+poštovné)

## LABOKLIN šetří životní prostředí!

LABOKLIN, společně s Vaší pomocí, přispívá k ochraně životního prostředí pro další generace.

V budoucnosti bychom rádi zasílali veškeré výsledky elektronicky. Toto řešení šetří zdroje a přispívá k ochraně prostředí.



# Odběr bukálního stěru

(Poznámka: Pokud je to možné, doporučujeme zaslat vzorek EDTA krve, který je pro testování vhodnějším a spolehlivějším materiálem).



### Příprava

Aby se zabránilo kontaminaci stěru cizí DNA, zvíře by nemělo jíst nebo být kojeno přibližně 1-2 hodiny před odběrem.

Po stejné dlouhou dobu je doporučeno separovat zvíře od dalších zvířat stejného druhu nebo jiných zvířat v domácnosti.



### Označení vzorku

Zkumavky se stěry by měly být označeny podél delší strany poskytnutými čárovými kódy a navíc opatřeny jasnými informacemi (např. jménem zvířete), aby bylo možné vzorky správně přiřadit. Čárový kód musí být také nalepen na žádance vedle kolonky daného zvířete.

Přebytečné čárové kódy lze zlikvidovat.



### Odběr

Při odebírání stěru je třeba vnitřek tváře silně otřít, aby na kartáčku zůstal dostatek buněk z ústní sliznice. Genetický test lze úspěšně provést pouze tehdy, pokud na stěru přilne dostatek buněčného materiálu.

V závislosti na objednaném testu obdržíte buďto jeden speciální kartáček a zkumavku naplněnou tekutinou, nebo dva suché kartáčky/tyčinky pro každé zvíře. Postupujte prosím tak, jak je uvedeno níže.

#### → Bukální stěry (suché)

Pro každé zvíře jsou k dispozici dva kartáčky/tyčinky.

Po odběru nechte stěry zaschnout alespoň 1-2 hodiny. Stěry mohou být pro tento účel umístěné do zkumavky, ale zkumavka by neměla být těsně uzavřena.

#### → Speciální bukální stěry

Pro každé zvíře je k dispozici jeden speciální stěr.

Držte tubu svisle a odšroubujte uzávěr. Zabraňte jakémukoli kontaktu s kapalinou. V případě kontaktu s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

Po odběru vložte stěr do zkumavky. Zlomte tyčinku na označeném místě, nasadte uzávěr, zkumavku pevně zavřete a vložte do vnějšího obalu, který obsahuje celulózovou vložku.



### Zaslání vzorků

Pokud je to možné, zašlete nám prosím vzorek společně s vyplněnou žádankou ve stejný den, kdy proběhl odběr.

# Vzorky nám můžete zaslat dvěma způsoby

(Před zasláním vzorku si ověřte ve svém chovatelském klubu, zda musí být vzorek odebrán veterinářem nebo jinou oprávněnou osobou.)

## 1 Standardní podání



### Objednání testovací sady

Přes náš web, telefon nebo e-mail (není nutné, pokud vzorky odebírá veterinář)



### Odběr vzorků

EDTA krev nebo stěr bukalní sliznice, případně srst



### Vyplnění žádanky

Vzor najdete na [www.labogen.com](http://www.labogen.com), nebo na straně 52 / 53



### Odeslání

Vzorek a žádanku zašlete v bublinkové obálce bez chlazení



### Výsledky

Vám budou zaslány dle požadavku



### Platba

fakturou

## 2 Žádost přes webshop



### Vyplňte on-line objednávku

viz str. 55, testovací sada může být objednána (není nutné, pokud vzorky odebírá veterinář)



### Platba

Dopředu, online přes PayPal/debetní či kreditní kartu



### Vytiskněte si objednávku

Vyplněné dokumenty obdržíte e-mailem



### Odběr vzorků

EDTA krev nebo stěr bukalní sliznice, případně srst. Prosím, pozorně čtěte instrukce.



### Odeslání

Vzorek a žádanku zašlete v bublinkové obálce bez chlazení



### Výsledky

Vám budou zaslány dle požadavku a zároveň k nim máte kdykoliv přístup přes webové stránky

# Žádanka by měla být vyplněna následovně

Žádanky najdete na adrese:  
<https://cz.laboklin.info/zadanky/>

<b>Žádanka na vyšetření</b> <b>Genetika</b>		<b>LABOKLIN</b> LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG Steubenstrasse 4 - Bad Kissingen DE-97688 Tel.: +420 730 105 024 Fax: +49 971 68546 email: czech@laboklin.com	
Laboratorní hodiny: po-pá: 8.00h - 17.00h, so: 9.00h - 13.00h		Klientské číslo/Čárový kód 0 1 2 3 4 5	
Adresa kliniky: (prosíme razítko se jménem a adresou)	Výsledky zaslat veterináři: <input checked="" type="checkbox"/> na e-mail <input type="checkbox"/> faxem <input type="checkbox"/> poštou (zpoplatněno)	Fakturu vystavit na: <input checked="" type="checkbox"/> veterinárního lékaře <input type="checkbox"/> majitele <small>Pokud má být faktura zaslána na majitele, prosím dopište jeho/její kompletní adresu a podpis.</small>	
Dič./č.Ob:	Datum a podpis:	0123/4567890 Fax / e-Mail:	<input type="checkbox"/> kurýr
<input checked="" type="checkbox"/> pes <input type="checkbox"/> kočka <input type="checkbox"/> kůň	Potvrzuji kontrolu identity pacienta a zasláných vzorků uvedených níže.		
Jméno:	MUDr. Eduard Tichý	Podpis / Razítko veterinárního lékaře:	Tichý, E.
Identifikační číslo pacienta:	KK/12345	Datum odběru:	01-01-2020
Adresa majitele: (Vypíšte hůlkovým písmem)	Klientské číslo 1 2 3 4 5 6	Souhlasím se zpracováním uvedených údajů společností Laboklin GmbH & co.KG.	Jsem si vědom svých práv a byl jsem obeznán s podrobnostmi zpracování údajů na <a href="https://cz.laboklin.info/ochrana-osobnich-udaju/">https://cz.laboklin.info/ochrana-osobnich-udaju/</a>
Příjmení:	Novák	Výsledky zaslat majiteli: <input checked="" type="checkbox"/> na e-mail <input type="checkbox"/> faxem <input checked="" type="checkbox"/> poštou (zpoplatněno)	Podpisem souhlasím se zasláním faktury za požadovaná vyšetření.
Křestní jméno:	Pavel	P. Novák	
Datum narození:	24.12.1974	(podpis majitele)	
Ulice:	Zahradní 123		
PSČ/město:	10000 Praha, Česká Republika		
Fax / e-Mail:	pavel@novak.cz		
Dič./č.Ob:	+420 123 456789012		


**Upozornění: Uvedení informace o plemeni a názvu testu, případně číselného označení testu, je zcela nezbytné.**

Zvíře č. 1 (předchozí výsledek, pokud je známý: \_ \_ \_ \_ - - - - - )  
(Prosím vyplňte hůlkovým písmem)

vzorek:  0,5ml EDTA plná krev  stěr  testovací FTA karta  žíně (kůň) pohlaví:  ♀  ♂  
 jméno: Artistic Rising Star (Ben) datum narození: 12.12.2015  
 plemeno: Border kolie barva srsti: trikolor  
 plemenné číslo: ZV12/34567 BS číslo tetování: \_\_\_\_\_  
 číslo mikročipu: 1|2|3|4|5|6|7|8|9|0|1|2|3|4|5 označení vzorku: Ben

Testy pro zvíře č. 1 (viz katalog nebo <https://cz.laboklin.info/zadanky/>)

Číslo testu	Název testu (zkratka)
<u>8 6 2 6</u>	<u>Border kolie balíček</u>
<u>8 1 0 7</u>	<u>DNA profil</u>
_____	_____
_____	_____

+  Digitální certifikát (viz informace na straně 1).

Zvíře č. 2 (předchozí výsledek, pokud je známý: \_ \_ \_ \_ - - - - - )  
(Prosím vyplňte hůlkovým písmem)

vzorek:  0,5ml EDTA plná krev  stěr  testovací FTA karta  žíně (kůň) pohlaví:  ♀  ♂  
 jméno: štěně 1 datum narození: 24.10.2019  
 plemeno: Border kolie barva srsti: trikolor  
 plemenné číslo: zatím nepřiděleno číslo tetování: \_\_\_\_\_  
 číslo mikročipu: \_\_\_\_\_ označení vzorku: štěně 1

Testy pro zvíře č. 2 (viz katalog nebo <https://cz.laboklin.info/zadanky/>)

Číslo testu	Název testu (zkratka)
<u>8 1 0 9</u>	<u>Určení původu - Ben a Minnie</u>
_____	<u>Výsledky Minnie: 1234-W-56789</u>
<u>8 0 3 2</u>	<u>MDR-1 defekt</u>
_____	_____

+  Digitální certifikát (viz informace na straně 1).



# Váš přímý přístup k nám

## → Objednání genetických testů on-line - rychle a jednoduše přes Labogen webshop [www.labogen.com](http://www.labogen.com)

### Vyberte si druh a plemeno

Uvidíte kompletní nabídku všech dostupných testů pro Vaše zvíře

### Vložte testy, o které máte zájem, do košíku

Přidejte testovací sadu, pokud potřebujete

### Připište osobní informace

### Zaplatte

Paypal / debetní / kreditní karta

Všechny potřebné dokumenty dostanete e-mailem a odběrové nebo testovací sady poštou.



## → Výhody

- Přístup k Vaším objednávkám a výsledkům kdykoliv
- Slevy pro registrované chovatele
- Informace o genetice zvířat

## → Objednávky odběrového materiálu

- on-line (<https://cz.laboklin.info/objednat-laboratorni-material/>)
- e-mailem ([czech@laboklin.com](mailto:czech@laboklin.com))
- telefonicky (+420 730 105 024)



# Zůstaňte v kontaktu



## Registrace k odběru newsletteru

Pokud si chcete být jistí, že Vám neunikne žádná novinka, registrujte se k odběru newsletteru zdarma a nezávazně:

[www.labogen.com/en/newsletter](http://www.labogen.com/en/newsletter)



Vaše údaje použijeme pouze pro zaslání informačního materiálu. Zrušit zasílání můžete kdykoliv jediným kliknutím.



## Přehled našich služeb

Informace o všech genetických testech můžete najít na stránkách:

[www.labogen.com/en#menu](http://www.labogen.com/en#menu)



## Aktuální verze katalogu

Katalog genetických vyšetření 2024, platný do 31.12.2024.  
<https://cz.laboklin.info/cenik/>

Ceny se mohou změnit.

Foto kredit: Envato, AdobeStock, Pixabay, Shutterstock



**LABOGEN**  
GENETICKÉ TESTY OD LABOKLINU

**LABOKLIN GMBH & CO.KG**

Steubenstraße 4  
DE - 97688 Bad Kissingen  
Germany

Phone +420 730 105 024

Fax +49 971 68546

Email [czech@laboklin.com](mailto:czech@laboklin.com)