**Ceník externích vyšetření – kočky**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vyšetření** | **Druh vzorku** | **Popis** | **Laboratoř** | **Cena Kč****s DPH/EUR** |
| **AMD****(Alfa-manosidóza)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce genu: PER**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **ALPS****(Autoimunitní lymfoproliferativní syndrom)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce genu**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0012,50 |  |
| **Balíček genetických testů** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**zahrnuje: HCM1+HCM3+GSD4+PKD+PK-def.+rdAcPRA+SMA+genet.určení krevní skupiny, **8x certifikát** **(platí se za každý vystavený certifikát zaslaný poštou – 8 x 403,00 Kč /** **8 x 15,50 EUR nebo 403,00 Kč/15,50 eur celkem za 8 certifikátů při zaslání emailem )****Pokud chcete certifikát jen u některých vyšetření – zakroužkujte na žádance, u kterého jej požadujete.** **! Pro vystavení certifikátu NUTNÝ čip zvířete !** | Laboklin, Germany | 2335,00403,00 | 90,0012,50 |  |
| **Blood group****(detekce b alely)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce b alely | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce b alely-všechna plemena mimo EUR; alela c u RAG **certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce b alely (není vhodné pro RAG, TUA) | GenomiaČR | 1452,00 | 56,00 |  |
| **Burmese Head Defect** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce Head Defect mutace | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce Head Defect mutace, **certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Burmese Hypokalemia** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce Burmese Hypokalemia mutace: BML, CRX, DRX, SPH, Bombay, Singapura, Australian Mist, Tiffanie, Tonkinese | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce Burmese Hypokalemia mutace | GenomiaČR | 1452,00 | 56,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace: australská mist, BUR, CRX, DRX, Singapura, SPH, Tonkinese**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Burmese genet. balíček****(Head Defect, Hypokalemie, PKD, GM2)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**vyšetření 2 testy | VGL California, USA**\*** | 2262,00 | 87,00 |  |
| **Genetické vyšetření**vyšetření 3 testy | 3132,00 | 120,00 |
| **Genetické vyšetření**vyšetření 4 testy | 4000,00 | 154,00 |
| **CMS****Kongenitální myastenický syndrom** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: DRX, SPH**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Cornish Rex Coat** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace | VGL California,USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Cystinurie** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: všechna plemena**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **GM2****(Gangliosidosis)****Neurologické onem.** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce GM2 mutace (HEXB): BUR | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce GM2 mutace (HEXB): BUR | GenomiaČR | 1452,00 | 56,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce GM2 mutace (HEXB): BUR**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |



**Ceník externích vyšetření – kočky**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vyšetření** | **Druh vzorku** | **Popis** | **Laboratoř** | **Cena Kč****s DPH/EUR** |
| **GM 1/2****(Gangliosidosis)****Neurologické onem.** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce GM1 mutace (GLB1): KOR, SIA | VGL California,USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |
| **Genetické vyšetření**detekce GM2 (HEXB): KOR | VGL California,USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |
| **Genetické vyšetření**detekce GM1+2 mutac (GLB1+HEXB): KOR | VGL California,USA**\*** | 2262,00 | 87,00 |
| **Genetické vyšetření**detekce GM1/2 mutace: KOR, SIA, OSH, BAL, Peterbald, thajská, Tonkinese, BAL,javánská, seychelská**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |
| **GSD****(Glycogen Storage****Disease IV)****abnormální ukládání glykogenu v buňkách** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace v GBE1 genu: NFO | GenomiaČR | 1452,00 | 56,00 |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace v GBE1 genu: NFO | VGL California,USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace vGBE1 genu: NFO**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |
| **HCM****(Hypertropic Cardiomyopathy)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace R820W: RAGdetekce mutace A31P:MCO | VGL California,USA**\*** | 1420,001420,00 | 55,0055,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace 1: MCOdetekce mutace: RAGdetekce mutace 4: SPH**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,001436,001436,00403,00 | 55,0055,0055,0015,50 |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace 1: MCOdetekce mutace: RAG | GenomiaČR | 1452,001452,00 | 56,0056,00 |
| **Hypotrichóza a krátkověkost** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: SBI**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Kongenitální myotonie** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: všechna plemena**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Long hair****(délka chlupu)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace 1 – 4 na FGF5 | VGL California,USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace 1 – 4 na FGF5**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace 1 – 4 na M4 FGF5 u BSHdetekce mutace 1 – 4 na FGF5 u BAL,SBI, BSH, DRX, MCO, NFO, PER, RAG, SIB, SOM, TUA, TUV, skotská klapouchá | GenomiaČR | 1210,001936,00 | 47,0074,00 |  |
| **Mukopolysachyridóza****typu VI** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: BAL, Evropská, javánská, OSH, Peterbald, seychelská, SIA, thajská, Tonkinese**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Mukopolysacharidóza****typu VII** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: všechna plemena**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Osteochondrodysplazie** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření** detekce genu: skotská klapouchá**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |

**Ceník externích vyšetření – kočky**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vyšetření** | **Druh vzorku** | **Popis** | **Laboratoř** | **Cena Kč****s DPH/EUR** |
| **PCG****(primární vrozený glaukom)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce genu: SIA**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **PK****(Erythrocyte Pyruvatkinase Deficiency hemolytic anemia)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce nedostatku PK: ABY, SOM, BEN, MCO, OCI, NFO, SIB, SIN, MAU, La Perm, Savannah, kočka domácí **certifikát**  | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce nedostatku PK: ABY, SOM, BEN, MCO, NFO, SIB, SIN, MAU, La Perm, Savannah, kočka domácí  | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce nedostatku PK: ABY, dlouhosrstá a krátkosrstá k., MAU, La Perm, MCO, NFO, BEN, OCI, savanová, SIB, Singapura, SOM | GenomiaČR | 1452,00 | 56,00 |  |
| **PKD****(Polycistic Kidney Disease)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace v genu PKD1 | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace v genu PKD1**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace v genu PKD1  | GenomieČR | 1016,00 | 39,00 |
| **PRA - b****(Progresive Retinal Atrophy)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: BEN**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace: BEN | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |
| **PRA - rdAc****(Progressive Retinal Atrophy)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace PRA **CEP 290**: ABY, SOM, OCI, SIA, BEN, OSH, CRX, BAL | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace **PRA CRX**: ABY, SOM  | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace **PRA CRX+CEP 290** | VGL California, USA**\*** | 2178,00 | 84,00 |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace **PRA CEP 290**: ABY, BEN, BAL, Colorpoint, krátkosrstá, CRX, javánská, Munchkin, SIA, OSH, singapurská, SOM, thajská, Tonkinese, OCI, Peterbald, seychelská, Munchkin**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace **PRA CEP 290** | GenomieČR | 1452,00 | 56,00 |
| **PRA - rdy****(Progresive Retinal Atrophy)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce mutace: ABY, OCI, SOM**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **PRA - pd****(Persian Derived – Progresive Retinal Atrophy)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detkce mutace:PER, Himalayans, EXO | VGL California, USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce mutace: angorská, BSH, BLH, Chartreux, Colorpoint, EXO, BSBI, PER, RAG, RUS, skotská klapouchá, Selkirk Rex**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |
| **SMA****(Spinal Muscular Atrophy)** | cytobrush, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce SMA delece (A1 chrom.): MCO | VGL California,USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce SMA delece (A1 chrom.): MCO**certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,00403,00 | 55,0015,50 |  |
| **Genetické vyšetření**detekce SMA delece (A1 chrom.): MCO | GenomieČR | 1452,00 | 56,00 |
| **Sphynx and Devon Rex Coat Test** | cytobrus, EDTA | **Genetické vyšetření**detekce SPH hairless a DRX curly mutace | VGL California,USA**\*** | 1420,00 | 55,00 |  |





 **Ceník externích vyšetření – kočky**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vyšetření** | **Druh vzorku** | **Popis** | **Laboratoř** | **Cena Kč****s DPH/EUR** |
| **Zbarvení srsti****(Coat color)** | cytobrus, EDTA | **Genetické vyšetření**Agouti (kresba)AlbinoColorpoint Restriction (SIAM / MINK / BUR)Charcoal Chocolate and Cinnamon (čoko, skořice)Dilute (ředění)Dominant white / white spottingAmber (NFO)White slovesCoat Color Panel (agouti + amber + dilute + charcoal/chocolate +cinnamon + colorpoint + white gloves)Russet zbarvení (BUR) | VGL California, USA**\*** | 1420,001420,001420,001420,001420,001420,001420,001420,002200,001420,00 | 55,0055,0055,0055,0055,0055,0055,0055,0085,0055,00 |
| **Genetické vyšetření** Albino Agouti (kresba)Amber (NFO)Balíček pro zbarvení srsti pro všechna plemena (agouti, chocolate/cinnamon, colorpoint, dilute)Balíček pro zbarvení srsti BEN (charcoal, chocolate, cinnamon, dilute, sněhová)Colorpoint Restriction (siamská / mink / barmská)(všechna plemena kromě BEN)Dilute (ředění)Dominant White / White spottingCharcoal zbarvení (BEN)Russet zbarvení (BUR)Zbarvení sněhové (BEN)Zbarvení hnědé (chocolate / cinnamon)Zbarvení Sphynx / Devon RexKaždá další mutace **certifikát** | Laboklin, Germany | 1436,001436,001436,002335,002335,001436,001436,001436,001436,001436,001436,001436,001436,00578,00403,00 | 55,0055,0055,0090,0090,0055,0055,0055,0055,0055,0055,0055,0055,0022,0015,50 |
| **Genetické vyšetření**Agouti (kresba)Amber (NFO)Colorpoint Restriction (siamská / mink / barmská) Chocolate, Cinnamon (čokoláda, skořice)Dilute (ředění)Dominatn white / white spotting (Lokus W) | GenomieČR | 1210,001210,001331,001331,001210,001210,00 | 47,0047,0051,0051,0047,0047,00 |
| **Průkaz identity/Ověření rodičovství****(Cat DNA/Parent Verification)** | cytobrus, EDTA | **Genetické vyšetření**DNA profil (od rodiče a potomka)Ověření rodičovství (oba rodiče)Ověření rodičovství (každý potomek) | Laboklin, Germany | 1355,001355,001947,00 | 52,0052,0075,00 |
| Manipulační poplatek (poštovné, balné za odběrový materiál) dle změny zaslání a velikosti zásilky | 60 | 2 - 3 |

Ceny vyšetření platí za jeden rok. Platnost ceníku od 10.10.2022. Ceny vyšetření se mohou měnit dle aktuálního kurzu**.**

**NA GENETICKÁ VYŠETŘENÍ SE NEVZTAHUJÍ ŽÁDNÉ SLEVY!**

**!!! Pro vystavení certifikátu, u genetických vyšetření, je NUTNÝ čip zvířete !!!**

**\*Pro vyšetření do VGL !!! nutný 4x CYTOBRUSH / 4x suchý tampon od jednoho zvířete !!!**