**Ceník laboratorních vyšetření – psi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč**  **s DPH/EUR** | | |
| **Adenovirus (cAV)** | nosní výtěr | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 1428,00 | 55,00 | |
| **Aggregatibacter** **aphrophilus**  (pův. Haemophilus aphrophilus) | výtěr horních cest dýchacích,  BAL | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  544,00  430,00 | 14,00  21,00  16,00 | |
| **Anaplasma phagocytophilum** | EDTA, sérum | **Imunochromatografický test**  průkaz protilátek proti Anaplasma  **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 266,00  1428,00 | 10,00  55,00 | |
| **Babesia spp.** | EDTA, klíště | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 1428,00 | 55,00 | |
| **Bordetella bronchiseptica** | plíce, výtěr plicní tkáně,  nosní výtěr | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| **Borrelia burgdorferi** | klíště, biologický materiál  (kůže, likvor, synovie)  sérum | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* Sérologické vyšetření průkaz IgG a IgM protilátek proti Borrelia - titry\* | 1428,00  1055,00 | 55,00  41,00 | |
| **Brucella** | EDTA | **Imunochromatografický test**  průkaz protilátek proti Brucella | 266,00 | 10,00 | |
| **cAV + cHV + cDV + cPIV +**  **influenza A + BB + Mycoplasma** | nosní výtěr | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 4133,00 | 159,00 | |
| **Campylobacter spp.**  **C. jejuni** | rektální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 484,00  580,00  430,00 | 18,00  22,00  16,00 | |
| **Clostridium perfringens**  **Clostridium difficile** | rektální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| **Coronavirus** | trus | **Imunochromatografický test** průkaz antigenu psího koronaviru | 266,00 | 10,00 | |
| Cryptosporidium parvum | trus | **Imunochromatografický test** průkaz antigenu Cryptosporidium parvum | 460,00 | 18,00 | |
| **Dermatophilus** **congolensis** | chlupy, stěry kůže | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  544,00  430,00 | 14,00  21,00  16,00 | |
| Dirofilaria immitis(srdeční dirofilarióza - červivost) | sérum, plasma, EDTA | Sérologické vyšetření (Laboklin)průkaz antigenu Dirofilaria immitis\* | 902,00 | 35,00 | |
| 4D test (Dirofilaria immitis,Ehrlichia canis, Borrelia, Anaplasma) | EDTA | **Imunochromatografický test**  průkaz antigenů a protilátek | 1056,00 | 41,00 | |
| Distemper (cDV) **(psinka)** | EDTA, likvor, nosní výtěr | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 1428,00 | 55,00 | |
| **Ehrlichia canis** | EDTA | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 1428,00 | 55,00 | |
| **Enterobacteriaceae**  **(Yersinia enterocolitica, Klebsiella pneumoniae,**  **Proteus sp.)** | rektální výtěr, trus,  výtěry horních cest dýchacích, plic, kloubů | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| **Escherichia coli**  **včetně**  **hemolytických kmenů** | rektální výtěr, výtěr střeva, trus,výtěr horních cest dýchacích,plíce, orgány | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| Giardia intestinalis | trus, rektální výtěr | **Imunochromatografický test** průkaz antigenu Giardia intestinalis | 424,00 | 17,00 | |
| Haemophilushaemoglobinophilus | výtěr pohlavních orgánů  (převážně samci) | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| **Herpesvirus (cHV)** | nosní výtěr  výtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 1210,00 | 46,00 | |
| EDTA, nosní výtěr  výtěr pohlavních orgánů | **PCR vyšetření (Genomia)**  průkaz v biologickém materiálu a krvi\* | 1077,00 | 41,00 | |
| **Chemie trusu** | trus | Chemické vyšetření trusu**\*** (**Vedilab**) | 302,50 | 12,00 | |
| **Chlamydophila spp.** | výtěr spojivky, nosní výtěr  výtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 910,00 | 35,00 | |
| **Ch. spp. + Myco. spp. + Urea. spp.** | výtěr spojivky, nosní výtěr,  výtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření - 1 tampon**  průkaz v biologickém materiálu | 1876,00 | 72,00 | |
| **Ch. spp. + Myco. spp. + Urea. spp. + cHV** | výtěr spojivky, nosní výtěr,  výtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření - 1 tampon**  průkaz v biologickém materiálu | 2661,00 | 98,00 | |
| Leishmania | EDTA, sérum, plasma | **Imunochromatografický test** průkaz protilátek proti Leishmania | 266,00 | 10,00 | |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč**  **s DPH/EUR** | | |
| Leptospira spp. | moč, biologický materiál  sérum | Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek ( MAT) - základní vyš.\* titrace pozitivního vzorku \* | 696,00  1043,00 | | 27,00  40,00 |  |
| Microsporum spp.,Trichophyton spp, **Candida spp.** | kůže, chlupy, stěry kůže | Kultivační vyšetření základní kultivační vyšetření  selektivní izolace stanovení citlivosti na antimykotika | 430,00  484,00  430,00 | 16,00  18,00  16,00 | |
| **Mycoplasma spp.\*\***  **Ureaplasma spp.** | výtěr spojivky, nosní výtěr,  výtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 910,00  910,00 | 35,00  35,00 | |
| **Mycoplasma spp.** | výtěr spojivky, nosní výtěr,  výtěr pohlavních orgánů | Bakteriologické vyšetření bakteriologické vyšetření  **(speciální médium na vyžádání v laboratoři)** | 510,00 | 20,00 | |
| **Mycoplasma spp.**  **Sekvenační určení druhu**  **pozitivního vzorku** | stěr | **PCR vyšetření (Tilia)**  průkaz v biologickém materiálu\*  **Sekvenace druhu Mycoplasma spp. (Tilia)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 1093,00  2186,00 | 42,00  87,00 | |
| **Mycoplasma haemocanis** | EDTA | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu (vč. diferen.)\* | 1841,00 | 71,00 | |
| Neospora caninum | biologický materiál, trus  sérum | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* Sérologické vyšetření (ELISA) (Laboklin)průkaz protilátek proti Neospora caninum\* | 1428,00  1127,00 | 55,00  43,00 | |
| Nt-proBNP | plasma, EDTA | Sérologické vyšetření (ELISA) (Laboklin) kvantitativní průkaz proBNP \* | 1803,00 | 69,00 | |
| Okultní krvácení | trus | **Imunochromatografický test\*** průkaz psího hemoglobinu | 687,00 | 26,00 | |
| Parainfluenza virus (cPIV) | nosní výtěr | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 1428,00 | 55,00 | |
| Parazitologie | trus | Parazitologické vyšetření průkaz flotací (s průkazem Cryptosporidie)\* | 286,00 | 11,00 | |
| Parvovirus **(cPV)** | biologický materiál, trus, EDTA | **Imunochromatografický test** průkaz antigenu Parvoviru **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 266,00  1428,00 | 10,00  55,00 | |
| **Pasteurella multocida,**  **Pasteurella canis** | výtěr horních cest dýchacích,  kůže, rány, abscesů,  moč, děloha, mozek | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| **Pseudomonas aeruginosa** | výtěr horních cest dýchacích,  kůže, rány, abscesů, spojivky, ucha, pohlavních orgánů, moč | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| Salmonella spp. | rektální výtěr, trus, výtěr střeva, orgány | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  sérotypizace\*  stanovení citlivosti na ATB | 430,00  544,00  1234,00  430,00 | 16,00  21,00  47,00  16,00 | |
| **Staphylococcus aureus**  **Staphylococcus pseudintermedius**  **další druhy Staphylococcus spp.** | nosní výtěr, výtěr spojivky,  výtěr pohlavních orgánů,  mléčné žlázy, abscesů, kloubů, kůže, ucha, orgány | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| **Streptococcus canis**  **další druhy Streptococcus spp.** | nosní výtěr, výtěr spojivky,  výtěr pohlavních orgánů,  mléčné žlázy,  abscesů, kloubů, ucha, orgány | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 363,00  430,00  430,00 | 14,00  16,00  16,00 | |
| **Toxoplasma gondii** | trus  sérum | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* Sérologické vyšetření (IFAT) (Laboklin)průkaz IgG protilátek proti T. gondii - titry\* | 1428,00  1165,00 | 55,00  45,00 | |
| **Tritrichomonas foetus** | trus | **PCR vyšetření (Laboklin)**  průkaz v biologickém materiálu\* | 1428,00 | 55,00 | |
| **Potravní alergie - základní** | sérum | **Sérologické vyšetření (Laboklin)**  průkaz IgE a IgG protilátek v 19-ti zákl. potravinách\* | 3385,00 | 130,00 | |
| **Sérologické vyšetření (Genomia)**  průkaz IgE a IgG protilátek ve 33-ti zákl. potravinách\* | 4828,00 | 186,00 | |
| **Ureaplasma spp.** | výtěr pohlavních orgánů, moč | Bakteriologické vyšetřeníbakteriologické vyšetření **(speciální médium na vyžádání v laboratoři)** | 510,00 | 17,00 | |
| **Patologicko anatomické vyšetření** | pes |  | 605,00 | 23,00 | |
| **Histologie** | orgány |  | 835,00 | 32,00 | |
| Sdělení výsledků | e-mail |  | zdarma | | |
| **Manipulační poplatek** (poštovné, balné za odběrový materiál) dle země zaslání a velikosti zásilky | | | 50 | 2 | |

***\* externí vyšetření***

***\*\* Mycoplasma* spp*.* (vyšetření zahrnuje*:*  *M. canis*, *M. cynos*, *M. spumans* *, aj.)***

Není–li uvedeno jinak, cena vyšetření platí za jeden vzorek. Platnost ceníku od 15.5.2025