**CENÍK LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ – PTACTVO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč s DPH / EUR** |
| **Avian Bornavirus****(ABV)** | peří, krev kloakální výtěr, stěry z prostředí | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 1100,00 | 40,00 |
| **Avian Polyomavirus****(APV)** | peří, krev | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 605,00 | 24,00 |
| **Avian Polyomavirus +** **Beak and feather disease virus** **(APV + PBFD)** | peří, krev, stěry z prostředí | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 750,00 / 1-5 vz.650,00 / 6-10 vz.550,00 / 11 a více vz. | 30,0026,0022,00 |
| **Aspergilus spp.** | stěr kůže, peří | Kultivační vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 370,00424,00370,00 | 14,0016,0014,00 |
| **Beak and feather disease virus****(PBFD)** | peří, krev | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 605,00 | 24,00 |
| **Campylobacter spp.** | kloakální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB  | 424,00520,00370,00 | 16,0020,0014,00 |
| **Clostridium spp.** | kloakální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB  | 303,00370,00370,00 | 12,0014,0014,00 |
| **Cryptococcos spp.** | stěr kůže, peří | Kultivační vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 370,00424,00370,00 | 14,0016,0014,00 |
| **Cryptosporidium spp.** | trus | Imunochromatografický testprůkaz antigenu Cryptosporidium | 460,00 | 18,00 |
| **Dermatophyta****(Microsporum spp.****Trichophyton spp.)** | stěr kůže, peří | Kultivační vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 370,00424,00370,00 | 14,0016,0014,00 |
| **Escherichia coli****včetně****hemolytických kmenů** | kloakální výtěr, výtěr střeva, trus vzdušný vak, plíce | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 303,00370,00370,00 | 12,0014,0014,00 |
| **Enterobacteriaceae****(Yersinia spp., Klebsiella pneumoniae, Proteus sp.)** | kloakální výtěr, výtěr střeva, trus výtěr paranasálních sinů, plíce | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 303,00370,00370,00 | 12,0014,0014,00 |
| **Giardia spp.** | trus | Imunochromatografický testprůkaz antigenu Giardia intestinalis | 424,00 | 17,00 |
| **Haemophilus spp.** | plíce, výtěr paranasálních sinů | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 303,00484,00370,00 | 12,0019,0014,00 |
| **Herpesvirus** **(Pacheco´s Disease Virus)** | peří, krev, stěr, trus | **PCR vyšetření (Laboklin)**průkaz v biologickém materiálu\* | 1315,00 | 50,50 |
| Chlamydophila spp. | výtěr kloaky, choany, sinů, spojivek | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 850,00 | 33,00 |
| **Kvasinky**  | stěr kůže, peří | Kultivační vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 370,00424,00370,00 | 14,0016,0014,00 |
| **Mycoplasma spp.** | tracheální výtěr, kloakální výtěr, orgány | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiáluBakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetření | 850,00450,00 | 33,0017,00 |
| **Mycoplasma gallisepticum, synoviae** **(MG/MS)** | sérum | Rychlá sklíčková aglutinace\*Sérologické vyšetření (ELISA)průkaz protilátek proti MG, MS | 40,00182,00 | 1,507,00 |
| **Paramyxovirus (NDS)** | krev, punktát, biopsie tkáně | Molekulární detekce (Tillia)průkaz v biologickém materiálu\* | 1387,00 | 53,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč s DPH / EUR** |
| **Parazitologie** | trus | **Parazitologické vyšetření**průkaz flotací (bez průkazu Cryptosporidie)\*průkaz flotací + Heineho metoda (Cryptosporidie)\* | 223,00286,00 | 8,5011,00 |
| **Pasteurella spp.** | plíce, vaječník, vejcovod, výtěr plicní tkáně, paranasálních sinů | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 303,00370,00370,00 | 12,0014,0014,00 |
| **Pseudomonas aeruginosa** | plíce, orgány, žl. vak  | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 303,00370,00370,00 | 12,0014,0014,00 |
| Salmonella spp. | kloakální výtěr, trus, výtěr střeva, orgány | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolace stanovení citlivosti na ATBsérotypizace (sérologicky)\*sérotypizace (PCR)\* | 370,00484,00370,00424,001755,00 | 14,0019,0014,0016,0067,50 |
| **Staphylococcus spp.** | mozek, kloub, plíceorgány, žl. vak, kůže | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 303,00370,00370,00 | 12,0014,0014,00 |
| **Streptococcus spp.** | mozek, kloub, plíceorgány, žl. vak  | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 303,00370,00370,00 | 12,0014,0014,00 |
| **Trichomoniáza**  | trus, kloakální výtěr | **PCR vyšetření (Laboklin)\***průkaz v biologickém materiálu | 1315,00 | 50,50 |
| **Ureaplasma spp.** | tracheální výtěr, kloakální výtěr, orgány | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiáluBakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetření | 850,00450,00 | 33,0017,00 |
| **Utusu Virus (USUV)** | krev, punktát, biopsie tkáně | Molekulární detekce (Tilia)průkaz v biologickém materiálu\* | 1387,00 | 53,00 |
| **Určení pohlaví** | výtěr ze zobáku, krev, peří | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu1 -15 vzorků16 – 35 vzorků36 – více vzorků | 210,00/vzorek180,00/vzorek160,00/vzorek | 8,00/vz7,00/vz 6,00/vz |
| **Balíček určení pohlaví u ptáků** | výtěr ze zobáku, krev, peří | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu10 vzorků20 vzorků30 vzorků50 vzorků70 vzorků100 vzorků | 2100,003600,005400,008000,0011200,0016000,00 | 81,00138,50208,00308,00431,00615,00 |
| **Balíček určení pohlaví****+****PBFD / APV** | krev, peří | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu1 – 5 vzorků6 – 10 vzorků11 a více vzorků | 1000,00800,00700,00 | 40,0032,0028,00 |
| **Cytologie** | tkáňové tekutiny, moč | Cytologické vyšetřeníimpedanční metoda\* | 145,00 | 6,00 |
| **Biochemie****Hematologie** | krev, sérum | Biochemické a hematologické vyšetření\* | dle ceníku Biochemie, hematologie |
| **Mykotoxiny** **(DON, Zearalenon, Aflatoxin\*, T2\*)** | krmivo | ELISA 1 mykotoxin  | 1820,00 | 70,00 |
| **Kontrola prostředí** | stěry prostředí | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetření (1 vzorek) | 242,00 | 9,00 |
| **Patologicko anatomické vyšetření** | ptáci | uhynulý jedinec | 303,00 | 12,00 |
| **Histologie** | orgány |  | 835,00 | 32,00 |
| **Uchování kmene při – 80°C** |  |  | 150,00 | 6,00 |
| **Laminace výsledků DNA** |  |  | 30,00 | 1,00 |
| **Manipulační poplatek** (poštovné) dle země zaslání a velikosti zásilky | 30 - 50 | 1,00-2 |

**\* Externí vyšetření**

Není – li uvedeno jinak, cena vyšetření platí za jeden vzorek.

Platnost ceníku od 1.11.2023.