**Ceník laboratorních vyšetření - prase domácí**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč** |
| GASTROINTESTINÁLNÍ TRAKT | **Escherichia coli****včetně** **hemolytických kmenů** | rektální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB**Real Time PCR** detekce faktorů virulence  | 300,00355,50355,50800,00 |
| **Clostridium perfringens** | rektální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení MIC**PCR vyšetření**detekce toxinů CP\* | 355,50550,001000,00705,00 |
| **Clostridium difficile** | rektální výtěr, trus | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 355,50550,00355,50 |
| Salmonella spp. | rektální výtěr, trus, výtěr střeva, orgány | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolace stanovení citlivosti na ATBsérotypizace\*  | 355,50550,00355,501020,00 |
| **Lawsonia intracellularis** | trus, rektální výtěr, tenké střevosérum | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiáluSérologické vyšetření průkaz protilátek proti LI (ELISA)\* | 1000,00300,00 |
| **Brachyspira hyodysenteriae****Brachyspira pilosicoli****Brachyspira innocens** | trus, rektální výtěr, tlusté střevo | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetření**PCR vyšetření\***průkaz v biologickém materiálu | 300,00990,00 |
| **Parazitologie**  | trus | **Parazitologické vyšetření**průkaz oocyst flotací\* | 275,00 |
| **Rotavirus****Koronavirus**  | trus | Elektronová mikroskopieprůkaz viru\* | 450,00 |
| RESPIRAČNÍ TRAKT | **Pasteurella multocida** | plíce, výtěr plicní tkáně,výtěr nozdersérum | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATBstanovení DNT (ELISA)\*Sérologické vyšetření průkaz protilátek proti PMT (ELISA)\* | 300,00355,50355,50400,00220,00 |
| **Actinobacillus pleuropneumoniae** | plíce, výtěr plicní tkáněsérum | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATBurčení sérotypu (1 - 12 )Sérologické vyšetření průkaz protilátek – sérotypy 1 - 12 (ELISA)\* | 355,50450,00355,50400,00250,00 |
| **Bordetella bronchiseptica** | plíce, výtěr plicní tkáně,nosních konch | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Haemophilus parasuis** | plíce, mozek, kloub,stěr změněných seróz sérum | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATBurčení sérotypu (PCR)\*Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)\* | 300,00355,50355,502645,00280,00 |
| **Influenza A (H1N1, H3N2)** | sérumorgány | Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)**Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 180,001000,00 |
| **Mycoplasma hyopneumoniae** | sérum | Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA) | 160,00 |
| **Mycoplasma spp.** | plíce | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 850,00 |
| **Virus PRRS****(Evropský, Americký kmen)** | plíce | **Real Time PCR vyšetření (E + A kmen)**průkaz v biologickém materiálu | 1000,00 |
|  | **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč** |
| REPRODUKCE | **Virus PRRS** | sérum, biologický materiál | Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)**Real Time PCR vyšetření (E + A kmen)**průkaz v biologickém materiálu | 180,001000,00 |
| Parvovirus | sérumplíce | Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)**Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 100,001000,00 |
| Leptospiróza | sérumorgány | Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (MAL) - základní vyš.\*titrace pozitivního vzorku **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 220,00510,001000,00 |
| **Chlamydophila spp.** | orgányvýtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 850,00 |
| **Ureaplasma spp.** | orgányvýtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření**průkaz v biologickém materiálu | 850,00 |
| Enteroviry | sérum | Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (VNT)\* |  220,00 |
| OSTATNÍ  | **Streptococcus suis****další druhy Streptococcus spp.**  | mozek, kloub, plíceorgány | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB určení sérotypu (PCR)\* | 300,00450,00355,502645,00 |
| **Staphylococcus hyicus****další druhy Staphylococcus spp.**  | kůže, orgány | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Listeria monocytogenes** | mozek | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00500,00355,50 |
| **Cirkovirus** **(PCV2/PCV3)** | sérummízní uzlina, hrot srdce, plíce | Sérologické vyšetřeníprůkaz IgG protilátek (ELISA)\*průkaz IgM protilátek (ELISA)\***Real Time PCR vyšetření (PCV2 + PCV3)**průkaz v biologickém materiálu | 220,00220,001800,00 |
| DALŠÍ VYŠETŘENÍ | **Mykotoxiny** **(DON, ZEA, T2\*)** | krmivo | ELISA 1 mykotoxin  |  1500,00 |
| **Zjištění struktury šrot. krmiva** | krmivo | Propad na sítech | 500,00 |
| **Kontrola účinnosti dezinfekce** | stěry prostředí (2 vzorky / Hygicult) | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetření (tampon - 1 vzorek) | 300,00400,00 |
| **Patologicko anatomické vyšetření** | sele, prase | sele, prase | 750,00 |
| **Histologie** | orgány |  | 800,00 |
| **Příprava orgánů na kultivaci** | orgány |  | 100,00 |
| **Uchování kmene při – 80°C** |  |  | 150,00 |
| **Zajištění kmene do vakcíny** |  |  | 200,00 |
| **Archivace sér** | sérum, krev |  | 5,00 |
|  | Sdělení výsledků | e-mail | zdarma |
| **Poradenství antibiotického střediska** | 200,00 |
| **Manipulační poplatek** (poštovné)  | 50  |

 **\* Externí vyšetření**

**V případě požadavku na zajištění vyšetření vzorků na specializovaném pracovišti, mimo působnost laboratoře SEVARON PORADENSTVÍ,
bude účtován manipulační poplatek 15 % z ceny vyšetření.**

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

**Ceny jsou bez DPH.**

Platnost ceníku od 15.5.2025.

Adresa: SEVARON PORADENSTVÍ s. r. o.

 Blanenská 12b, 664 34 Kuřim

 Tel.:777 714 157

 E-mail: laborator@sevaron.cz