**Ceník laboratorních vyšetření – skot**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena****Kč** |
| Arcanobacterium pyogenes | játra, plíce, kloub,děloha, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Campylobacter fetus** **spp. veneralis, fetus** | genitál | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Clostridium perfringens** | rektální výtěr, trus,infekční rány, vagína | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na MIC**PCR vyšetření**detekce toxinů CP\* | 300,00355,501000,00705,00 |
| **Corynebacterium spp.** | moč, ledvina, močový měchýř | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Enterobacter spp.** | děloha, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Enterococcus spp.** | moč, ledvina, močový měchýř, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Escherichia coli** | rektální výtěr, trus, kloub, moč, ledvina, močový měchýř | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB**aglutinační a PCR vyšetření**detekce faktorů virulence\*  | 300,00355,50355,50900,00 |
| **Fusobacterium necroforum** | játra, larynx, kůže, děloha | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Histophilus somni** | plíce, mozek, genitál | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Klebsiella spp.** | děloha, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB  | 300,00355,50355,50 |
| **Listeria monocytogenes** | mozek, genitál, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Moraxella bovis****Moraxella bovoculi** | oko | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Pasteurella multocida****Manheimia haemolytica** | plíce, průdušky, kloub | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Proteus mirabilis****Proteus vulgaris** | rektální výtěr, trus | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Pseudomonas aeruginosa** | rektální výtěr, trus, děloha | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Salmonella spp.** | rektální výtěr, trus, plíce, kloub, genitál | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolace stanovení citlivosti na ATBsérotypizace\* | 300,00355,50355,501020,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena****Kč** |
| **Staphylococcus aureus** | mléčná žláza | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **Streptococcus spp.** | plíce, kloub, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetřenízákladní bakteriologické vyšetřeníselektivní izolacestanovení citlivosti na ATB | 300,00355,50355,50 |
| **BVDV** | sérum, orgány | Real Time PCR vyšetřeníprůkaz v biologickém materiáluSérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\* | 1000,00200,00 |
| Mycobacterium paratuberculosis | trussérum | Real Time PCR vyšetřeníprůkaz v biologickém materiáluSérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\* | 1000,00 110,00 |
| Mycoplasma spp. | synoviální tekutina, BAL, orgány, mléko | Real Time PCR vyšetřeníprůkaz v biologickém materiálu | 850,00 |
| Cryptosporidium parvum | trus | **Imunochromatografický test** průkaz antigenu Cryptosporidium parvum | 380,00 |
| Giardia intestinalis | trus | **Imunochromatografický test** průkaz antigenu Giardia intestinalis | 350,00 |
| **Parazitologie** | trus | **Parazitologické vyšetření**flotace s průkazem Cryptosporidie\* | 275,00 |
| **Rotavirus****Koronavirus**  | trus | Elektronová mikroskopieprůkaz viru\* | 450,00 |
| BRSV | plícesérum | Real Time PCR vyšetřeníprůkaz v biologickém materiálu\*Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\* | 920,00225,00 |
| IBR | sérum | PCR vyšetřeníprůkaz v biologickém materiálu\*Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\*průkaz protilátek IBRgE (ELISA)**\*** | 700,00110,00185,00 |
| PI3 | plícesérum | Real Time PCR vyšetřeníprůkaz v biologickém materiálu\*Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\* | 920,00225,00 |
| **Mykotoxiny** **(DON, ZEA, Aflatoxin\*, 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 |
| **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 10.7.2025. Adresa: SEVARON PORADENSTVÍ s. r. o.

 Blanenská 12b, 664 34 Kuřim

 Tel.: 777 714 157

 E-mail: laborator@sevaron.cz