**Ceník laboratorních vyšetření – skot**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena**  **Kč** |
| Arcanobacterium pyogenes | játra, plíce, kloub,děloha, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  450,00  355,50 |
| **Campylobacter fetus**  **spp. veneralis, fetus** | genitál | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace stanovení citlivosti na ATB | 400,00  500,00  355,50 |
| **Clostridium perfringens** | rektální výtěr, trus,infekční rány, vagína | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace stanovení citlivosti na MIC **PCR vyšetření**  detekce toxinů CP\* | 355,50  550,00  1000,00  705,00 |
| **Corynebacterium spp.** | moč, ledvina, močový měchýř | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace stanovení citlivosti na ATB | 300,00  450,00  355,50 |
| **Enterobacter spp.** | děloha, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Enterococcus spp.** | moč, ledvina, močový měchýř, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  450,00  355,50 |
| **Escherichia coli** | rektální výtěr, trus, kloub, moč, ledvina, močový měchýř | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB  **aglutinační a PCR vyšetření**  detekce faktorů virulence\* | 300,00  355,50  355,50  750,00 |
| **Fusobacterium necroforum** | játra, larynx, kůže, děloha | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 305,50  500,00  305,50 |
| **Histophilus somni** | plíce, mozek, genitál | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace stanovení citlivosti na ATB | 300,00  450,00  355,50 |
| **Klebsiella spp.** | děloha, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Listeria monocytogenes** | mozek, genitál, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  450,00  355,50 |
| **Moraxella bovis**  **Moraxella bovoculi** | oko | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 550,00  550,00  355,50 |
| **Pasteurella multocida**  **Manheimia haemolytica** | plíce, průdušky, kloub | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Proteus mirabilis**  **Proteus vulgaris** | rektální výtěr, trus | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Pseudomonas aeruginosa** | rektální výtěr, trus, děloha | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Salmonella spp.** | rektální výtěr, trus, plíce, kloub, genitál | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB  sérotypizace\* | 355,50  550,00  355,50  1020,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena**  **Kč** |
| **Staphylococcus aureus** | mléčná žláza | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Streptococcus spp.** | plíce, kloub, mléčná žláza | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  450,00  355,50 |
| **BVDV** | sérum, orgány | Real Time PCR vyšetření průkaz v biologickém materiálu Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)\* | 1000,00  154,00 |
| Mycobacterium paratuberculosis | trus  sérum | Real Time PCR vyšetření průkaz v biologickém materiálu Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)\* | 1000,00  105,00 |
| Mycoplasma spp. | synoviální tekutina, BAL,  orgány, mléko | Real Time PCR vyšetření průkaz 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 mikroskopie průkaz viru\* | 450,00 |
| BRSV | plíce  sérum | Real Time PCR vyšetření průkaz v biologickém materiálu\* Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\* | 880,00  182,00 |
| IBR | sérum | PCR vyšetření průkaz v biologickém materiálu\* Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\* průkaz protilátek IBRgE (ELISA)**\*** | 660,00  70,00  145,00 |
| PI3 | plíce  sérum | Real Time PCR vyšetření průkaz v biologickém materiálu\* Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (ELISA)\* | 880,00  182,00 |
| **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 vyšetření základní bakteriologické vyšetření  základní bakteriologické vyšetření (tampon - 1 vzorek) | 300,00  400,00 |
| **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