



Původce	Metoda	Cena
Gastrointestinální soustava		
<i>Escherichia coli</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení patogenních faktorů	viz ceník molekulární biologie
<i>Salmonella spp.</i>	Stanovení citlivosti	150 - 560
	Kultivace	70 - 270
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Clostridium perfringens</i>	Serotypizace	730
	Kultivace	130
	Identifikace	300
<i>Clostridium perfringens</i> - detekce toxinů (alfa, beta, epsilon)	Stanovení citlivosti	500
	ELISA test	420
<i>Clostridium perfringens</i> - stanovení genů pro tvorbu toxinů	Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Clostridium perfringens</i> - stanovení počtu spor (trus, střevní obsah)	Celkový počet mikroorganismů	175
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Proteus vulgaris, mirabilis</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Shigella spp.</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Campylobacter spp. (C. jejuni)</i>	Kultivace	110
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	15 - 300
<i>Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis</i>	Kultivace	350
	Identifikace	viz ceník molekulární biologie
<i>Clostridium spp. (Cl. haemolyticum, Cl. chauvoei, Cl. novyi)</i>	Kultivace	130
	Identifikace	300

Původce	Metoda	Cena
<i>Actinobacillus lignieresii</i>	Kultivace	130
	Identifikace	300
Gastrointestinální soustava		
<i>Actinomyces bovis</i>	Kultivace, mikroskopický preparát	180
	Identifikace	300
<i>Fusobacterium necrophorum</i>	Kultivace	150
	Identifikace	300
<i>Ostatní bakterie</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
Respirační ústrojí		
<i>Pasteurella multocida</i>	Kultivace	195
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 720
<i>Mannheimia haemolytica</i>	Kultivace	195
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 720
<i>Histophilus somni</i>	Kultivace	220
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 720
<i>Morganella morganii</i>	Kultivace	165
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Trueperella pyogenes</i>	Kultivace	150 - 220
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Fusobacterium necrophorum</i>	Kultivace	150
	Identifikace	300
<i>Streptococcus spp.</i>	Kultivace	130
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Mycoplasma bovis(spp.)</i>	Kultivace	250
	Identifikace	PCR viz ceník PCR
<i>Ostatní bakterie</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus aureus</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus aureus MRSA</i>	Kultivace	180
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
	Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Ostatní bakterie</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
Kůže, abscesy, paznehty		
<i>Staphylococcus aureus</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300

Původce	Metoda	Cena
Kůže, abscesy, paznehty		
<i>Staphylococcus aureus</i> MRSA	Kultivace	180
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
	Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Actinomyces bovis</i>	Kultivace, mikroskopický preparát	180
	Identifikace	300
<i>Actinobacillus lignieresii</i>	Kultivace	120
	Identifikace	300
<i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i>	Kultivace	130
	Identifikace	300
<i>Fusobacterium necrophorum</i>	Kultivace	150
	Identifikace	300
<i>Bacteroides</i> spp.	Kultivace	150
	Identifikace	300
Anaerobní bakterie	Kultivace	150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 500
<i>E. coli</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Trueperella pyogenes</i>	Kultivace	150 - 220
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Actinomyces pyogenes</i>	Kultivace, mikroskopický preparát	180
	Identifikace	300
<i>Dichelobacter nodosus</i>	Kultivace	500
	Identifikace	450
Ostatní bakterie	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
Urogenitální systém		
<i>Campylobacter</i> spp.	Kultivace	155
	Identifikace	200
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Tritrichomonas foetus</i>	Nativní preparát	50
	Kultivace	100
<i>E. coli</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Streptococcus</i> spp.	Kultivace	130
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Trueperella pyogenes</i>	Kultivace	150 - 220
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Clostridium perfringens</i>	Kultivace	130
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	500
<i>Corynebacterium renale</i>	Kultivace	130
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300

Původce	Metoda	Cena
Urogenitální systém		
<i>Staphylococcus aureus</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus aureus MRSA</i>	Identifikace	180
	Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Ostatní Gramnegativní bakterie</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Ostatní Grampozitivní bakterie</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Clostridium haemolyticum</i>	Kultivace	130
	Identifikace	220
<i>Proteus spp.</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Enterobacter spp.</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Enterococcus spp.</i>	Kultivace	130
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Klebsiella spp.</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Histophilus somnii</i>	Kultivace	220
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 720
<i>Pseudomonas spp.</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Ostatní bakterie</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Inseminační dávky</i>	Kultivace	250
	Identifikace (1 bakterie)	300
	Stanovení citlivosti (dle požadavku)	150 - 300
Aborty		
<i>Brucella spp.</i>	Kultivace	140
	Identifikace	300
	Identifikace, Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Listeria monocytogenes, Listeria</i>	Kultivace	150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Salmonella spp.</i>	Kultivace	70 - 270
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
	Serotypizace	730

Původce	Metoda	Cena
<u>Bakteriální původce abortů</u>	Identifikace, molekulární biologické metody	viz ceník molekulární
<i>Coxiella burneti</i> , <i>Chlymydophilla spp</i> ,	Identifikace, molekulární biologické metody	biologie
<i>Listerie spp</i> , <i>Salmonella spp</i> ,		
<i>Campylobacter spp</i> , <i>Leptospira spp</i> ,		
<i>Anaplasma spp</i> , <i>Bovinní herpes virus</i> ,		
+ <i>Neospora spp</i> .		
<i>Ostatní bakterie</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300

Nervový systém

<i>Actinomyces bovis</i> , <i>pyogenes</i>	Kultivace, mikroskopický preparát	180
	Identifikace	300
<i>Listeria monocytogenes</i>	Kultivace	150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus aureus</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus aureus MRSA</i>	Identifikace	180
	Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Haemophilus somnii</i>	Kultivace	220
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 720
<i>Escherichia coli</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Salmonella spp.</i>	Kultivace	70 - 270
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
	Serotypizace	730
<i>Ostatní bakterie</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300

Okno, ucho

<i>Moraxella spp.</i>	Kultivace	150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
	Uchování kmene pro vakcínu	600
<i>Listeria monocytogenes</i>	Kultivace	150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Kultivace	90
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Ostatní bakterie</i>	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300

Původce	Metoda	Cena
Mléčná žláza		
<i>Staphylococcus aureus</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 560
<i>Staphylococcus aureus</i> MRSA	Identifikace	180
	Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Streptococcus agalactiae</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 560
<i>Streptococcus dysagalactiae</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 560
<i>Mycoplasma bovis</i> (spp.)	Kultivace	250
	Identifikace	viz ceník molekulární biologie
<i>Corynebacterium bovis</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150-300
<i>Streptococcus uberis</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 560
<i>Streptooccus parauberis</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 560
<i>Escherichia coli</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 560
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus chromogenes</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus haemolyticus</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus xylosus</i>	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Staphylococcus</i> spp.	Kultivace	50
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Candida</i> spp.	Kultivace, mikroskopický preparát	150
	Identifikace	500
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Prototheca</i> spp.	Kultivace, mikroskopický preparát	150
	Identifikace	viz ceník molekulární biologie

Původce	Metoda	Cena
<i>Trueperella pyogenes</i>	Kultivace	150-220
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	150 - 300
<i>Clostridium perfringens</i>	Kultivace	130
	Identifikace	100
	Stanovení citlivosti	500
Ostatní bakterie	Kultivace	90 - 150
	Identifikace	300
	Stanovení citlivosti	150 - 300

Detekované patogeny molekulárně biologickými metodami

<i>Corynebacterium bovis</i>	Molekulární biologické metody	viz ceník molekulární biologie
<i>Enterococcus spp. (including E. faecalis and E. faecium)</i>		
<i>Escherichia coli</i> <i>Klebsiella</i>		
<i>oxytoca and/or pneumoniae</i>		
<i>Mycoplasma bovis</i>		
<i>Mycoplasma spp.</i>		
<i>Prototheca spp.</i>		
<i>Serratia marcescens</i>		
<i>Staphylococcus aureus</i>		
<i>Staphylococcal β-lactamase gene</i>		
<i>Staphylococcus spp.</i>		
<i>Streptococcus agalactiae</i>		
<i>Streptococcus dysgalactiae</i>		
<i>Streptococcus uberis</i>		
<i>Trueperella pyogenes and/or</i>		
<i>Peptoniphilus indolicus</i>		
<i>Kvasinky</i>		

Bakteriémie (hemokultura)

Gramnegativní bakterie	Kultivace	455
	Identifikace	200
	Stanovení citlivosti	150-300
Grampozitivní bakterie	Kultivace	455
	Identifikace	140
	Stanovení citlivosti	150-300
Anaerobní bakterie	Kultivace	455
	Identifikace	220-300

Dotazy k ceníku, konzultace a interpretace výsledků:

MVDr. Ivana Kucharovičová

Tel.: +420 567 143 222

Mobil: +420 602 782 835

mail: kucharovicova@svujihlava.cz

MVDr. Marek Brychta

Tel.: +420 567 143 211

Mobil: +420 602 728 311

mail: brychtam@svujihlava.cz

MVDr. Marie Švejdová

Tel.: +420 567 143 221

Mobil: +420 778 494 826

mail: svejdova@svujihlava.cz

Operátorky - administrativa (+ informace o výsledcích):

Tel.: +420 567 143 224

Fax: +420 567 143 248

mail: bakteriologie@svujihlava.cz

aktualizace - verze: 1. 1. 2019

Pozn.: Uvedené ceny jsou orientační. Identifikace bakterií provádíme převážně metodou MALDI - TOF. Ceny antibiogramů jsou dány použitou metodou.