

■感染症分析

-細菌性疾患①-

<乳房炎>

分析項目	対象微生物	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
マイコプラズマ属PCR	<i>Mycoplasma spp.</i>	個体乳、 バルク乳、 環境物	PCR	¥1,050
【マイコプラズマ属PCRオプション】 8菌種同定	<i>M.bovis / M.bovigenitalium / M.californicum / M.bovirhinis / M.dispar / M.alkalescens / M.canadense / M.arginini</i>	/	PCR	+ ¥2,800
黄色ブドウ球菌	<i>Staphylococcus aureus</i>	個体乳、 バルク乳、 環境物	PCR	¥700

<呼吸器病>

分析項目	対象微生物	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)	
マイコプラズマ・ボビスPCR同定	<i>Mycoplasma bovis</i>	スワブ (鼻腔・鼻咽 頭)、 耳腔内容物、 関節液	PCR	¥1,100	
マイコプラズマ3種	<i>Mycoplasma bovis Mycoplasma bovirhinis Mycoplasma dispar</i>		PCR	¥3,000	
呼吸器 (Pm/Mh/Hs)	<i>Pasteurella multocida Mannheimia haemolytica Histophilus somni</i>		/	PCR	/
	上記から1菌種		¥1,100		
	上記から2菌種		¥2,200		
	上記3菌種		¥2,800		
呼吸器総合4種	<i>Mycoplasma bovis Pasteurella multocida Mannheimia haemolytica Histophilus somni</i>		PCR	¥3,300	
呼吸器総合6種	<i>Mycoplasma bovis Mycoplasma bovirhinis Mycoplasma dispar Pasteurella multocida Mannheimia haemolytica Histophilus somni</i>		PCR	¥4,500	



# 分析料金一覧



## -細菌性疾患②-

### <下痢>

分析項目	対象微生物	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
ヨーネ菌	<i>Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis</i>	糞便、 環境物	PCR	¥1,500~ 1,700
サルモネラ属菌	<i>Salmonella spp.</i>		培養法 質量分析法	¥1,500

## -ウイルス性疾患-

分析項目	対象微生物	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
BVDウイルス	BVDウイルス	血清、耳片、 スワブ、 バルク乳	RT-PCR	¥2,200~ 2,400
牛伝染性リンパ腫ウイルス	牛伝染性リンパ腫ウイルス	全血	nested- PCR	¥2,200
豚熱 (CSF)	CSFウイルス	分離血清※	リアルタイム PCR	¥4,000
【豚熱 (CSF分析オプション) 識別検査	ワクチン株 or 野外流行株	/	リアルタイム PCR or ナノポアシー クエンス	¥1,000
アフリカ豚熱 (ASF)	ASFウイルス	分離血清※	リアルタイム PCR	¥4,000

※弊社から送付された専用チューブをご利用ください

## ■薬剤感受性試験

分析項目	対象微生物	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
MIC用同定	<i>Mycoplasma bovis</i> <i>Pasteurella multocida</i> <i>Mannheimia haemolytica</i> <i>Histophilus somni</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Salmonella spp.</i>	乳汁、 スワブ、 関節液、 糞便、 環境物等	PCR+寒天 培養	¥1,300
+ オーダーメイド (8薬剤)			微量液体 希釈法	¥15,000
+ レディーメイド (8薬剤)				¥10,000



## ■微量分析\_ビタミン

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
Vit A, Vit E, $\beta$ -カロテン	全血、血清、 血漿	HPLC	¥2,000

## ■微量分析\_アミノ酸・アミン

## アミノ酸20項目

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
ARG, ILE, LEU, LYS, MET, PHE, TYR, VAL, ALA, ASN, ASP, GLN, GLU, GLY, HIS, PRO, SER, THR, TRP, シスチン	血清、血漿、 組織ホモジ ネート	LC- MS/MS	¥9,000

## アミノ酸40項目

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
ARG, ILE, LEU, LYS, MET, PHE, TYR, VAL, ALA, ASN, ASP, GLN, GLU, GLY, HIS, PRO, SER, THR, TRP, シスチン, $\alpha$ -アミノ-n-酪酸, $\alpha$ -アミノアジピン酸, $\beta$ -アミノイソ酪酸, $\beta$ -アラニン, アンセリン, アミノピメリン酸, オルニチン, カルノシン, キヌレニン, グリシルプロリン, サルコシン, シスタチオニン, シトルリン, チオプロリン, ヒドロキシプロリン, $\sigma$ -ヒドロキシリジン, プロリルヒドロキシプロリン, 1-メチルヒスジン, 3-メチルヒスジン, 5-アミノレブリン酸	血清、血漿、 組織ホモジ ネート	LC- MS/MS	¥18,750

## 生体アミン5項目

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
L-DOPA、ドーパミン、アドレナリン、ノルアドレナリン、セロトニン	血漿、 組織ホモジ ネート	LC- MS/MS	¥18,750



■微量分析\_カビ毒

カビ毒6項目

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
トリコテセン (デオキシニバレノール,ニバレノール, 3-AcDON,15-AcDON,T2-トキシシ) ,ゼアラレノン	サイレージ、配 合飼料、ルーメ ンジュース	LC- MS/MS	¥12,000

アフラトキシン4項目

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
アフラトキシンB1,B2,G1,G2	サイレージ、配 合飼料	LC- MS/MS	¥12,000

アフラトキシンM

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
アフラトキシンM1	個体乳	LC- MS/MS	¥12,000

カビ毒10項目

対象成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
トリコテセン (デオキシニバレノール,ニバレノール, 3-AcDON,15-AcDON,T2-トキシシ) ,ゼアラレノン, アフラトキシンB1,B2,G1,G2	サイレージ、配 合飼料	LC- MS/MS	¥20,000

■お得なセットサービス

分析項目	対象微生物/成分	検体の種類	分析法	価格 (/1検体/税抜)
黄色ブドウ球菌+マイコプラズマ属 PCR	<i>Staphylococcus aureus</i> <i>Mycoplasma spp.</i>	個体乳、 バルク乳	PCR	¥1,650
牛伝染性リンパ腫+ビタミン3項目	牛伝染性リンパ腫 Vit A, Vit E, $\beta$ -加テシ	全血	PCR HPLC	¥3,800
豚熱+アフリカ豚熱	CSFウイルス/ASFウイルス	分離血清※	リアルタイム PCR	¥7,000

※弊社から送付された専用チューブをご利用ください

