

## 新規受託項目のお知らせ

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。  
平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。  
さて、弊社では皆様のご要望にお応えし、また医療の進歩に寄与するべく絶えず検査領域の拡大に努めておりますが、下記項目の検査受託を開始することになりました。  
取り急ぎご案内させていただきますので、ご利用のほど宜しくお願い申し上げます。

敬具

### 記

#### 新規受託項目

- 膣トリコモナス／マイコプラズマジェニタリウム同時測定 DNA (PCR) 尿  
項目コード：2440
- 膣トリコモナス／マイコプラズマジェニタリウム同時測定 DNA (PCR) 擦過物  
項目コード：2435

#### 受託開始日

2022年7月25日(月) 受付分より新規受託開始

※詳細につきましては、裏面内容をご参照願います。



保健科学グループ

保健科学研究所 〒240-0005 神奈川県横浜市保土ヶ谷区神戸町106 TEL. 045-333-1661  
保健科学東日本 〒365-8585 埼玉県鴻巣市天神3-673 TEL. 048-543-4000  
保健科学西日本 〒612-8486 京都府京都市伏見区羽束師古川町328 TEL. 075-933-6060

## 【受託要項】

項目コード	検査項目 JLAC10	検体 必要量 (mL)	容器 保存 方法	検査方法	基準値	所要 日数	実施料 判断料	備考
2440	膣トリコモナス/ マイコプラズマジェニタリウム 同時測定DNA (PCR) 6B643-0000-001-862	初尿 4.5~6.3	エ2 冷蔵	リアルタイム PCR	(-)	3~4日	350 微生物	*イ
2435	膣トリコモナス/ マイコプラズマジェニタリウム 同時測定DNA (PCR) 6B643-0000-085-862	膣擦過物 及び 子宮頸部 擦過細胞	エ1 冷蔵					

委託先：保健科学 第3ラボラトリー（略号：\*イ）

### ▼項目コード

依頼の際は、依頼コード（2440）または（2435）でご依頼ください。

	項目コード		項目名	報告範囲
	尿	擦過物		
依頼コード	2440	2435	膣トリコモナス/ マイコプラズマジェニタリウム 同時測定DNA (PCR)	
報告コード	2849	2845	膣トリコモナス	(-)、(+) ※
	2850	2846	マイコプラズマジェニタリウム	

※判定不能となる場合があります。

### ▼ご依頼時の注意事項

- ・他の検査と重複しないよう、単独検体で提出してください。
- ・検体に大量の血液が混入した場合は、正しい結果が得られないことがあります。
- ・凍結保存は避けてください。
- ・尿検体の場合、最後の排尿から少なくとも1時間以上経過していることを確認してください。

### ▼検査実施料に関わる留意事項

膣トリコモナス核酸及びマイコプラズマ・ジェニタリウム同時核酸検出は、リアルタイムPCR法により、膣トリコモナス感染症を疑う患者であって、鏡検が陰性又は実施できないもの若しくはマイコプラズマ・ジェニタリウム感染症を疑う患者に対して治療法選択のために実施した場合及び膣トリコモナス感染症又はマイコプラズマ・ジェニタリウム感染症の患者に対して治療効果判定のために実施した場合に、本区分の「10」HPV核酸検出の所定点数を準用して算定する。

### ▼臨床的意義

膣トリコモナス (TV) は、男性では尿道炎、女性では膣炎を引き起こす原虫であり、世界的に感染者数の最も多い性感染症の原因です。

マイコプラズマ・ジェニタリウム (MG) は、淋菌やクラミジアと並んで、尿道炎、子宮頸管炎や骨盤内炎症性疾患を引き起こす細菌です。

両感染症はともに、従来の検査方法では検出困難な場合が多く、更に結果を得るまでに時間を要することから、高感度かつ迅速な確定診断法の確立が強く望まれていました。

本検査は、TVおよびMG感染症の診断補助を目的として保険適用された検査です。

### ▼参考文献

- Higuchi, R. et al.: Biotechnology (NY) 10, 413-417, 1992.  
 Heid, C.A. et al.: Genome Research 6, 986-994, 1996.  
 Longo, M.C. et al.: Gene 93, 125-128, 1990.