

新規実施検査項目のお知らせ

拝啓 時下益々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。
このたび、下記検査項目を新たに受託開始しますので、
ご利用いただきたくご案内いたします。

敬具

記

■ 受託開始日

2019年3月30日(土) ご依頼分より

■ 新規項目内容

項目コード	検査項目	検査法	備考
5281	結核菌群核酸同定(TRC)	TRC法	新規項目受託開始
5282	MAC核酸同定(TRC)	TRC法	
5285	抗酸菌核酸同定(質量分析)	質量分析法	

■ 受託中止項目

項目コード	検査項目	検査法	備考
5239	結核菌群核酸同定(PCR)	リアルタイムPCR法	新規項目受託に伴う受託中止のため 4月以降のご依頼は新規項目に変更 させていただきます。
5240	MAC核酸同定(PCR)		
5247	抗酸菌核酸同定(DDH)	DDH法	

●結核菌群核酸同定（T R C）/M A C核酸同定（T R C）

T R C法の抗酸菌核酸増幅検査は、高感度で結核の早期治療と感染防止に有用な検査です。



T R C (Transcription Reverse Transcription Concerted reaction)法はインターカレーター性蛍光色素が標識された D N A プローブと一定温度 R N A 増幅法を組み合わせ、標的となる16SrRNAを連続的に検出可能なR N A 検出法です。

本項目は、検体の前処理・核酸抽出処理後のサンプル中から結核菌群16SrRNAを増幅・検出することで、高い感度と正確性を満たし、結核の早期治療と感染防止に有用な検査です。

▼疾患との関連

結核
非結核性抗酸菌症

▼関連する主な検査項目

結核菌群核酸同定(リアルタイム PCR)
M A C核酸同定(リアルタイム PCR)

●参考文献

田村 卓, 他 : 日本臨床微生物学雑誌18 (1) : 15~19, 2008, (検査方法参考文献)

御手洗 聡 : モダンメディア59 (7) : 194~199, 2013, (臨床的意義参考文献)