

検査ニュース



No.136

新年あけましておめでとうございます。本年もよろしくお願いいたします。

今回は「新規実施項目」と「検査内容変更」についてご案内申し上げます。

佐賀県医師会成人病予防センター
担当理事 志田 正典

● 新規実施項目のご案内

➤ マイコプラズマ・ニューモニエ DNA

検査項目	検体	所要日数	実施料 判断料	検査方法	基準値	備考
マイコプラズマ・ ニューモニエDNA	咽頭 ぬぐい液	3~5	300 ※6	LAMP法	陰性	咽頭ぬぐい液は、滅菌綿棒で拭い、滅菌ボリスピッツに綿棒を入れてご提出ください。 他項目との重複依頼は避けてください。
	喀痰 2.0(ml)					

本検査は、マイコプラズマ・ニューモニエに特異的な遺伝子を迅速に核酸増幅する LAMP 法を用いており、従来、培養法や血清学的診断により行われていた確定診断法より早期の同定が可能となります。

➤ T・SPOT（結核菌特異的 IFN- γ ）

検査項目	検体	容器	所要日数	実施料 判断料	検査方法	基準値	備考
T・SPOT (結核菌特異的 IFN- γ)	血液 5.0(ml)	G または I	3~5	630 ※5	ELISPOT 法	陰性	受託可能日は月~金曜日です。 (予約検査) 他項目との重複依頼は避けてください。

インターフェロン γ 遊離試験 (IGRA) は、結核菌に特異的な抗原によってリンパ球を刺激すると産生されるインターフェロン γ (IFN- γ) を指標として結核感染を調べる新しい検査です。このたび、ヨーロッパでも広く使われている ELISPOT 法による IGRA を受託開始いたします。

IGRA は、BCG の影響を受けないため、ほとんどの成人が BCG 接種歴のあるわが国の結核感染の診断補助として期待されている検査です。専用の採血管 (3 本) を必要とせず、へパリン採血 1 本 (5ml) で検査が可能となり、また、採血後 32 時間まで検査が可能になりました。

● 検査内容変更のご案内

平成 25 年 1 月 4 日 (金) ご依頼分より

掲載頁	項目コード No.	検査項目	変更内容
84	5014	尿中蛋白定量 随時尿	改良試薬への変更
	5016		
86	5057	髄液中蛋白定量	

尿・髄液中蛋白測定試薬を、グロブリンの反応性や低濃度域の再現性を向上させた改良試薬に変更いたします。

なお、試薬の変更に伴う基準値の変更はありません。

