

2015年7月  
No.15-107a(全)※1

## 「RAS 遺伝子変異解析」 検査結果報告様式変更のお知らせ

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いただき、厚くお礼申し上げます。

さて、下記項目はKRAS遺伝子とNRAS遺伝子のコドン12,13,59,61,117および146のアミノ酸置換を伴う遺伝子変異を検出し、変異の有無と変異型をご報告いたしております。

従来、上記のいずれかの領域で核酸の增幅不良により検査結果が得られなかつた場合、「判定不能」とご報告しておりましたが、検査結果報告様式を別掲の通り変更させていただきますので、取り急ぎご案内いたします。

誠に勝手ではございますが、事情をご賢察の上、何卒ご了承の程お願い申し上げます。

敬具

### 記

#### ■対象項目

頁	項目コード	検査項目名
-	8386	RAS 遺伝子変異解析

※変更内容の詳細は裏面をご参照下さい。

#### ■変更期日

●2015年7月21日(火)報告日分より

以上

## ■検査結果報告様式

変更内容	新		旧	
報告様式 (例: NRAS コドン146 で核酸増幅不良 の場合)	RAS遺伝子変異解析	* 1	RAS遺伝子変異解析	
	判定	判定保留 * 2	判定	判定不能
	KRAS コドン12	G12D	KRAS コドン12	判定不能
	KRAS コドン13	(-)	KRAS コドン13	判定不能
	KRAS コドン59	(-)	KRAS コドン59	判定不能
	KRAS コドン61	(-)	KRAS コドン61	判定不能
	KRAS コドン117	(-)	KRAS コドン117	判定不能
	KRAS コドン146	(-)	KRAS コドン146	判定不能
	NRAS コドン12	(-)	NRAS コドン12	判定不能
	NRAS コドン13	(-)	NRAS コドン13	判定不能
	NRAS コドン59	(-)	NRAS コドン59	判定不能
	NRAS コドン61	(-)	NRAS コドン61	判定不能
	NRAS コドン117	(-)	NRAS コドン117	判定不能
	NRAS コドン146	判定不能 * 3	NRAS コドン146	判定不能
結果補助コメント	* 1: 最終結果報告 * 2: 増幅不良箇所があり判定は保留 * 3: 増幅不良			

これまで一部の領域のコドンに増幅不良があった場合、全ての領域を「判定不能」と報告しておりました。本検査では複数の領域の増幅を行なっており、その領域ごとに増幅の有無を確認しています。従いまして、今後は、増幅不良の領域におけるコドンのみを「判定不能」と報告し、増幅が確認された領域のコドンは変異の有無やタイプを報告することにいたします。

なお、「判定」は全ての増幅領域で結果が得られることを条件として「変異陰性」あるいは「変異陽性」といたしますので、一部の領域においてのみ増幅不良の場合には「判定保留」と報告いたします。