

## 新規実施項目のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。  
平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。  
このたび、下記の検査項目を新たに受託開始いたしますので、  
ご利用いただきたくご案内いたします。  
当社におきましては、皆様のご要望に幅広くお応えすべく研鑽  
を重ねてまいりますので、今後とも引き続きお引き立てのほど、  
よろしくお願い申し上げます。

敬 白

### 記

■ 実施日 平成 26 年 7 月 23 日（水）ご依頼分より

### ■ 新規項目内容一覧

項目コード (統一コード)	検査項目	検体量 (mL)	容 器	保存 (安定性)	所要 日数	実施料 判断料	検査方法	基準値 (単位)	備 考
6502 4	HCV薬剤耐性変異 NS5A-Y93	血清 0.5	P1	凍結 (21日)	10~ 14		ダイレクト シーケンス法		☑ HCV ジェノタイプが 1b 型 のみ検査対象です。 他項目との重複依頼は避けて ください。 本検査方法ではコンタミネー ションの影響がより大きくな りますので、検体採取にあ たっては取り扱いに十分ご注 意ください。

## ● HCV 薬剤耐性変異 NS5A-Y93

HCV RNA (NS5A 領域) の薬剤耐性変異を検出します。

慢性 C 型肝炎治療におけるダクラタスビル (NS5A 阻害薬) /アスナプレビル (NS3 プロテアーゼ阻害薬) 併用療法は、患者負担の少ない経口薬剤による治療として期待が寄せられています。

ダクラタスビル/アスナプレビル併用療法は高い治療効果が報告されていますが、Non-SVR では、NS5A”Y93”変異があることがわかっています。

また、薬剤投与前において NS5A 領域の Y93H 変異を保有する患者が 10%前後存在することが報告されており、経口薬剤に対する耐性を示す Y93 変異を検出することで、ダクラタスビル/アスナプレビル併用療法の効果予測および治療法選択の指標となることが期待されます。

なお、本検査は HCV RNA ジェノタイプ 1b 型以外の解析はできませんのでご注意ください。


### ▼ 疾患との関連

- 慢性 C 型肝炎

### ▼ 関連する主な検査項目

- HCV RNA 定量

### ▼ 検査要項

検査項目名	HCV薬剤耐性変異 NS5A-Y93
項目コード No.	6502 4
検体量	血清 0.5 mL
容器	P1 (凝固促進剤および血清分離剤入り)
保存方法	必ず凍結保存してください。
保存安定性	凍結保存で21日間
所要日数	10~14 日
検査方法	ダイレクトシーケンス法
実施料	未収載
判断料	未収載
備考	 HCV ジェノタイプが 1b 型のみ検査対象です。 他項目との重複依頼は避けてください。 本検査方法ではコンタミネーションの影響がより大きくなりますので、検体採取にあたっては取り扱いに十分ご注意ください。

### ● 参考文献

1. Suzuki F et al : Journal of Clinical Virology 54 (4) : 352~354, 2012. (検査方法参考文献)
2. Kumada H et al : Hepatology. 59 (6) : 2083~2091, 2014.