

臨床病理部公告

編號：CP-An-111-17

主旨：HBV 基因分型、HBV-YMDD 檢測、HBV 干適能抗藥性突變篩檢(rtN236T)等三項，異動為委外代檢

執行院區：■永康 ■柳營 ■佳里 □樹林院區 □南科

受文單位：全院各臨床單位

內容：

檢驗項目 HBV 基因分型(計價碼 14975)、HBV-YMDD 檢測(計價碼 14969)、HBV 干適能抗藥性突變篩檢(rtN236T)(計價碼 14976)等三項，為提升檢驗時效，將委大安聯合醫事檢驗所代檢。採檢管及採檢量不變，報告時效異動為 12 個工作日，其他異動見下表一。

表一、檢驗異動	
檢驗項目(計價碼)	異動內容
HBV 基因分型 (14975)	檢驗報告備註欄位，增加描述如下： (1) Target gene: envelope (S) gene (2) Limit of Detection：500 IU/mL
HBV YMDD 檢測 (14969)	1. 皆對應委外單位之檢驗項目「Hepatitis B Virus Drug Resistance Examination，HBV-YMDD B 型肝炎病毒抗藥性檢測」，偵測突變點如下頁表二。 2. 檢驗報告備註欄位，增加描述如下：
HBV 干適能抗藥性突變篩檢(rtN236T) (14976)	
	(1) Target gene: Reverse transcriptase gene (2) Limit of Detection: 120 IU/mL

本通告除給予各受文單位外同時於臨床病理部網站最新消息公告
需要時以電子郵件方式通知各主治醫師

表二、委外單位檢驗項目「Hepatitis B Virus Drug Resistance Examination，HBV-YMDD B 型肝炎病毒抗藥性檢測」偵測突變點

HBV Drug Resistance	Mutant site
Entecavir(ETV) 貝樂克	(1) 204V+180M+184A/C/F/G/I/L/M/S (2) 204V+180M+202C/G/I (3) 204V+180M+250V/L (4) 204I+184I/S+180M (5) 204I+250I/L+180M
Adefovir(ADV) 肝適能	(1) 181V/T (2) 233V (3) 236T
Lamivudine(LMV) & Sebivo(LdT) 肝安能與喜必福	(1) 204V(YMDD) (2) 204I (YIDD) (3) 180M (4) 181 T/V (5) 173L

執行日期： 111 年 09 月 05 日起

聯絡單位： 永康 特殊檢驗 組；分機：53697、53696

柳營 血庫免疫 組；分機：73675-6

佳里 檢驗科 ；分機：33280

陳自如 2021.9.2

本通告除給予各受文單位外同時於臨床病理部網站最新消息公告
需要時以電子郵件方式通知各主治醫師