

中央檢驗科 B 型肝炎標誌臨床用途簡介

B 肝抗原抗體	HBsAg	Anti-HBs	HBeAg	Anti-HBe	Anti-HBc IgM	Anti-HBc IgG	HBV DNA
綜合判讀結果	B 肝病毒的表面抗原，代表病毒存在與否	HBsAg 感染後約 8 週，身體開始產生抗體	B 肝病毒複製時釋放到血中產物	HBeAg 感染後，身體產生的抗體	IgM 表近期或急性期之感染	表曾經感染、身體對 B 肝病毒有過免疫反應	血中 B 肝病毒量定量
急性感染/早期階段	+		+		+		+++
急性感染/空窗期					+		+
急性感染/恢復期		+		+		+	±
慢性感染/病毒複製期	+		+			+	+++
慢性感染/病毒停止複製 (B 肝病毒帶原者)	+			+		+	±
慢性感染/ Pre-core mutant	+			+		+	++
沒有保護力，易受 B 肝病毒感染	-	-				-	
曾自然感染 B 肝病毒	-	+				+	
曾施打過 B 肝疫苗	-	+				-	
1. 急性感染恢復期 2. IgG anti-HBc false positive 3. HBsAg 或 Anti-HBs 量太低偵測不到	-	-				+	