

檢驗項目：HBe Ag

健保編號：140351，270351 B 型肝炎 e 抗原檢查

院內檢驗  委外代檢

檢體採檢：血清 Serum，採檢量 3ml，病患不需空腹。

採檢容器：白蓋真空採血管。

報告時效：一般件：3 個工作天

參考區間：Non-reactive：<1.0 S/CO；Reactive：≥ 1.0 S/CO。

危險值：無。

臨床意義：

HBeAg 測試可用於監測 B 型肝炎病毒感染進程。HBeAg 在 B 型肝炎感染早期、B 型肝炎表面抗原出現後可發現，此二抗原效價在病毒複製期間快速升高，HBeAg 的存在與感染性病毒（鄧氏顆粒）數量增加、肝細胞核中病毒核心粒子的發生及血清中病毒專一性 DNA 聚合酶的存在相關，肝臟病理學之其他血清指標在此期間也存在。在 HBeAg 陽性期間，B 型肝炎患者傳染病毒至其他接觸者之危險性增加。B 型肝炎病毒帶原者存在 HBeAg 通常與慢性活動性肝炎相關。另外當孕婦篩檢 HBeAg 陽性時，新生兒應在出生後 24 小時內進行使用免疫球蛋白 HBIG 的預防步驟。

補單、複檢時效：7 天

影響檢驗結果的原因：無。

是否需簽署同意書：否

注意事項：若產婦為陽性，則胎兒出生 24 小時內需施打 B 型肝炎免疫球蛋白。