

檢驗名稱	Hb electrophoresis	中文名稱	血紅素電泳
檢驗代碼	hbep	健保編號(點數)	08030B(300)
檢體種類	Blood-室溫保存	檢驗方法	毛細管電泳
採集容器	EDTA 試管(紫頭)	操作時間	星期一、三、五
採檢體量	3 mL(嬰兒至少 0.5mL 以上)	報告時間	5 天
送檢時間	每日	操作單位	部立台中醫院醫事檢驗科
採檢注意 (病人準備)	無		
檢體保存	2-8°C 保存		
生物參考區間	Hemoglobin A : 96.8-97.8 % 、Hemoglobin F : <0.5 % Hemoglobin A2 : 2.2-3.2 %		
臨床意義	可用來偵測血紅素成份的變化並加以鑑別是否異常，可診斷出大部分的地中海型貧血及色素異常疾病。		
備註	<p>一、參考檢驗：PCR</p> <p>二、干擾因素：</p> <p>(1) 溶血性貧血的病患因紅血球壽命縮短，可能會出現不正確的分析結果。</p> <p>(2) 紅血球增多或切除脾臟後的病患檢體，因紅血球壽命較長，可能會出現不正確的結果。</p> <p>三、注意事項：</p> <p>(1) 勿使用含碘化醋酸鹽試管</p> <p>(2) 避免溶血血液、老化與儲存不當檢體；血液儲存 7 天後分解的產物會影響電泳圖形。</p>		

修訂日期：2024.10.1