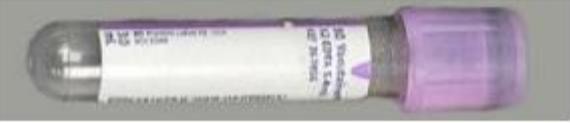




佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：113/09/30

檢驗項目(中文/英文)	嗜酸性白血球計數/Total Eosinophil Count	
醫令代碼	080100000001	
檢體類別	血液	
採檢容器及檢體量	 EDTA 抗凝劑之試管(紫頭)	檢體量：2ml
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	1. 採檢後請180度輕微搖晃8~10次，以利抗凝劑混合均勻 2. 退件標準 <ul style="list-style-type: none">➢ 一般採血管之檢體量不足1.5mL。➢ 血液凝固之檢體。➢ 大量溶血。	
檢驗操作方法/儀器	雷射光散射法/SYSMEX XN-9000	
可送檢時間	24 小時	
報告完成時間	1. 急件: 1 小時。	
檢驗效能/干擾	1. 檢驗效能 <ul style="list-style-type: none">➢ 儀器偵測範圍(AMR)：0-100%➢ 依算式換算：$Eosinophil (/u l) = Eosinophil (\%) \times WBC$ 數目。 2. 干擾 <ul style="list-style-type: none">➢ 溶血及凝血➢ 如儀器的報告有任何會造成報告不正確之訊息出現時，請以人工計數方式取代。	
檢體運送及保存方式	1. 檢體運送: 室溫。 2. 室溫保存 8 小時 3. 2~8℃ 保存 24 小時	
操作組別/ 檢驗諮詢分機	血液組/4303	
健保代碼/給付點數/ 自費價格	健保代碼：08010C 給付點數：30點 自費價格：39元	

生物參考區間 (包含臨危值通報)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 生物參考區間 50~250 /u l。 2. 臨危值 無
臨床意義與用途： 90 % 以上的嗜酸性白血球增多症和過敏疾病及寄生蟲有關，另外少數由惡性腫瘤、肺結核、霍金森氏症、急性嗜酸性球增多症等引起。而急慢性發炎、庫欣氏症(Cushing syndrome)等，嗜酸性白血球數目會減少 (eosinopenia)。	
備註:(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作) <ol style="list-style-type: none"> 1. 自行操作 2. 可接受委託檢驗 	