

檢驗名稱	白血球分類計數	英文名稱	WBC differential count							
檢驗代碼	wdc	健保編號(點數)	08013C (70)							
檢體種類	Whole Blood	檢驗方法	流體細胞計數法							
採集容器	含 K3EDTA 抗凝劑之紫頭管	操作時間	24 小時							
採檢體量	2-3mL	報告時間	急診 40 分、門診急件 1 小時、一般件 3 小時							
送檢時間	採檢後一小時內	操作單位	檢驗科							
採檢注意 (病人準備)	檢體不可有凝集現象、大量溶血或於靜脈注射上方採血									
檢體保存	(1)室溫保存 8 小時。 (2)2~8°C 保存 48 小時。(上機前檢體需回復至室溫)。 (3)上機後檢體保存 7 天。									
生物參考區間	成人：									
	(1)Neutrophil：55~75%。									
	(2)Lymphocyte：20~40%。									
	(3)Monocyte：2~10%。									
	(4)Eosinophil：1~3%。									
	(5)Basophil：0~1%。									
	小兒血液參考值									
	Age	0 days-14 days		14 days-30 days		31 days-12 months		>1 years-8 years		9years-18 years
檢查項目	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female
NEUT%	20.2-46.2	15.2-66.1	14-54.6	10.6-57.3	10.2-69.5	8.9-76	22.4-69	22.4-69		
LYMPH%	33.7-67.6	24.9-68.5	33.6-76.8	31.9-82.7	26-83.7	27.4-85.6	18.4-66.6	18.1-68.6		
MONO%	6.7-19.9	5.2-20.6	4.3-18.3	5.6-13.8	3.8-14	3.8-15.5	4.2-12.2	4.1-11.4		
EO%	0.3-5.2	0.4-4.6	0.2--54	0-5.3	0-4.5	0-4.1	0-4.1	0-3.6		
BASO%	0.1-0.8	0.1-0.6	0-0.6	0-0.5	0-0.6	0-0.6	0-0.7	0-0.7		

臨床意義	<p>(1) NEUT%： 增加：感染、發炎、組織壞死、代謝障礙、急性出血或溶血。 減少：感染、骨髓障礙、肝硬化、末稍血之血球破壞。</p> <p>(2) LYMPH%： 增加：傳染性單核球增多症、傳染性淋巴球增多症、德國麻疹。 減少：免疫不全症候群、腎上腺皮質素增加、淋巴循環缺損。</p> <p>(3) MONO%： 增加：感染性疾病、顆粒腫病、SLE、RA、斑疹傷寒、結核病、單核球性白血病。 減少：惡性貧血、敗血病、WBC 高度增加。</p> <p>(4) EO%：增加：寄生蟲感染、過敏。</p> <p>(5) BASO%：增加：CML、天花、水痘、溶血性貧血、Hodgkin 氏病、重金屬中毒。</p>
備註	