

檢驗項目：RBC / 紅血球計數

健保編號：080011

院內檢驗 委外代檢

檢體採檢：取 2ML 血液送檢

採檢容器：紫蓋真空採血管(含 EDTA)

報告時效：一般件：每天 急件：30 分鐘

參考區間：男性 RBC： $4.29 - 5.7 \times 10^6/\mu\text{L}$ 。女性 $3.72 - 5.06 \times 10^6/\mu\text{L}$ 。

危險值：無

臨床意義：

RBC 定量全血檢體中的 RBC，貧血時 RBC 會減少

RBC(紅血球計數)：

-增加：真性多血症、緊張、燒傷、脫水、劇烈運動、住在高海拔、EPO 增加。

-減少：出血(外傷、月經等)、溶血(Thalassemia、G-6-PD 缺乏等)、稀釋(採檢為靜脈注射之手臂)、製造不足(EPO 減少、Vit. B12、鐵、葉酸缺乏)。

補單、複檢時效：12 小時

影響檢驗結果的原因：參閱注意事項

是否需患簽署同意書：否

注意事項：

採檢後，請 180 度輕微搖晃 8~10 次，以利抗凝劑混合均勻

1 凝塊：造成血球計數的下降。