

檢驗名稱	尿酸	英文名稱	Uric acid
檢驗代碼	ua	健保編號(點數)	09013C(40)
檢體種類	Serum/Plasma/Urine	檢驗方法	酵素終點反應法
採集容器	含 Gel 紅頭管/Heparin 綠頭管/ 白蓋空白管	操作時間	每天
採檢體量	至少 3ml	報告時間	急診 40 分、門診急件 1 小時、一般件 8 小時
送檢時間	24 小時收件	操作單位	檢驗科
採檢注意	需空腹至少 8 小時		
檢體保存	(1) 建議採檢後2小時內進行離心 (2) 離心後室溫(15-30°C)不超過8小時 (3) 2-8°C 不超過48小時		
生物參考區間	Male : 4.4-7.6 mg/dl Female : 2.3-6.6 mg/dL	可報告範圍	Serum or Plasma :1.5-30mg/dL Urine: 1-100 mg/dL
臨床意義	<p>1.上升：痛風、腎衰竭、多發性骨髓瘤、紅血球過多症、淋巴瘤、散佈性贅瘤、妊娠毒血症、乾癬、醣原質症第一型、Leah-Nyhan syndrome、唐氏症、多囊性腎病變、慢性鉛腎症。</p> <p>2.下降：Wilson's syndrome、Fanconi's syndrome、惡性腫瘤(Hodgkin's disease、多發性骨髓瘤)、黃嘌呤尿、SIADH、低蛋白飲食。藥物治療如 α-methyldopa, desferoxamine, or calcium dobesilate 治療期間會將低尿酸濃度。</p> <p>3.根據中華民國風濕病醫學會出版台灣痛風與高尿酸血症 2016 診治指引，成年人血尿酸值>7.0 mg/dL 定義為高尿酸血症。</p>		
備註	修訂日期:113.6.23		