

聯興醫事檢驗所公告








公告編碼：2023-016

日期：112年11月21日

公告事項：

1. **重金屬項目更新代檢單位，請依重金屬專用管採檢**
2. **血中鉛、尿液無機砷參考區間備註有變動**

1. **自12月1日起，重金屬項目更新代檢單位，請務必使用重金屬專用管採檢。**

檢驗項目	中文名稱	檢體別	採檢容器	採檢容器圖片
As (不可共管)	砷	全血	深藍蓋採血管 (Na-Heparin)	血液 
	無機砷	尿液	白蓋重金屬專用管	
Cu	銅	血漿	深藍蓋採血管 (Na-Heparin)	尿液 
		尿液	白蓋重金屬專用管	
Hg (不可共管)	汞	全血	深藍蓋採血管 (Na-Heparin)	
		尿液	白蓋重金屬專用管	
Al	鋁	血漿	深藍蓋採血管 (Na-Heparin)	血液 
In	錮	血漿	深藍蓋採血管 (Na-Heparin)	
Zn	鋅	血漿	深藍蓋採血管 (Na-Heparin)	
Cd	鎘	全血	EDTA 採血管	血液 
		尿液	白蓋重金屬專用管	
Pb	鉛	全血	EDTA 採血管	尿液 
		尿液	白蓋重金屬專用管	
Cr	鉻	尿液	白蓋重金屬專用管	尿液 
Mn	錳	尿液	白蓋重金屬專用管	
Ni	鎳	尿液	白蓋重金屬專用管	

注意事項:血中砷(As)與血中汞(Hg)需使用全血，不可與其他項目共管操作。

2. 檢驗項目血中鉛、尿液無機砷參考區間備註有變動:

●血中鉛參考區間備註有變動: 成人 : < 10 ug/dL

小孩(≤18歲) : < 5 ug/dL

鉛作業者 : M : <40 ug/dL; F : < 30 ug/dL

尿鉛 : ≤23 ug/L

勞工干預值:尿中鉛濃度≥150ug/L

●尿液無機砷參考區間備註有變動 :

Total Inorganic As : <35 µg/L

根據勞工特殊健康檢查健康管理分級建議指引，特殊勞工健康管理分級第三、第四級管理說明：

Total Inorganic As : ≥35 ug/L，才可判讀為異常。

尿液無機砷分類包括As³⁺、As⁵⁺、MMA及DMA四項檢測，加總後即為總無機砷的含量。當數值小於定量極限，不列入無機砷總量計算。

聯興醫事檢驗所

負責人黃柏樺敬上