

0997 毒性元素暴露分析(尿液)採檢須知

Pb、Hg、As、Cd、Al、Ni (Urine)

請注意！

- 正確採集檢體是進行檢驗必備條件，採檢前請先仔細閱讀此份採檢須知。
- 請確認採檢管是否於**有效期限**內，及客戶基本資料標籤貼紙應避免遮蓋有效期限。
- 請於“採檢管”與“功能醫學檢測申請單”上填妥相關基本資料(如受檢者姓名、性別、採檢日期及出生年月日等)。您的配合將有助於檢測結果的判讀。

檢體

藍頭**紅標**管具 6ml x 1 支，冷藏
(重金屬特殊試管)

採檢所需物品

1 個 集尿杯
1 支 塑膠吸管
1 支 尿液試管(藍頭**紅標**，重金屬特殊試管)
1 片 封口膜(使用說明請參閱第二頁)

採檢注意事項

1. 檢體採集需使用“藍頭**紅標**重金屬特殊試管”，不可使用一般尿液試管。
2. 採檢前若有服用任何藥物，需提前與醫師討論。
3. 女性請勿在月經週期採集尿液檢體。
4. 此分析也適用於 EDTA 等其它螯合劑清除分析。
5. 為了避免汙染，尿液收集後請將尿液小心倒入藍頭紅標管中裝約八分滿，並將試管蓋栓緊。
6. 尿液請置於 **4°C 冷藏**保存。
7. 留檢前勿飲用過多水份。多餘的水份可能會稀釋尿液濃度，對檢測數據造成影響。

尿液採檢法

1. 請於檢驗申請單上填妥姓名、性別、採檢日期、及出生年月日。藍頭**紅標**管上填妥姓名及採檢日期。
2. 收集早晨起床後第一次尿液(約經過 6-8 小時的睡眠)，將尿液收集於尿液收集杯中。
3. 以吸管吸取尿液至藍頭紅標管，裝約 8 分滿並栓緊蓋子。剩餘的尿液即可丟棄
4. 檢體請置於 **4°C 冷藏**保存，並請儘快送回實驗室。

報告天數

10 天

封口膜使用說明

重金屬尿液檢體留取八分滿即可。檢體盛太滿容易因壓差關係無法封緊上蓋，導致檢體滲漏。為避免滲漏，請使用透明封口膜將上蓋封緊。使用步驟說明如下：

1. 請撕開封口膜背面紙條
2. 先壓緊藍頭上蓋，確認管具為密合狀態。用一手將封口膜前段固定於上蓋與管具交界處，再以另一隻手拉長封口膜，旋緊於上蓋與管具交界處黏貼密合。
3. 用手輕輕按壓封口膜，使其與管具黏貼更加緊密，避免檢體滲漏狀況發生。

