

高雄榮總病理檢驗部生化科

VMA、5-HIAA 檢驗項目

24 小時尿液標本之收集方法(CL-SOP-P010F01)

1. 檢查前請遵守下列禁食規定：

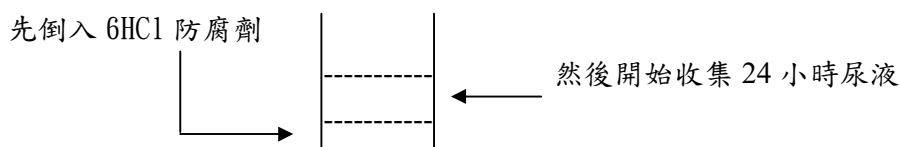
VMA：收集尿液前三天之內禁食巧克力、咖啡、香蕉、含香草之食物，柑橘類及 Aspirin, Aldomet 等藥物。

5-HIAA：收集尿液前三天之內禁食香蕉、番茄、茄子、鳳梨、紅李、酪梨、核桃、葡萄柚、咳嗽藥水(含 glycerol guaiacolate 者)及 phenothiazine drug 等。

2. 收集尿液前請先至門診檢驗室(門診病患)或生化科(住院病患)，憑醫囑領取防腐劑(6N HCl、10mL) 1-2 管。

3. 請準備一乾淨容器(約 2-3 公升)。

4. 請先將防腐劑倒入容器內(每 2000mL 尿液需倒 10mL 6N HCl 一管)，即可開始收集 24 小時尿液。



5. 尿液收集後送交實驗室前，請放置冰箱內儲存。

6. 收集完 24 小時尿液後，全部尿液請混合均勻，並取 20mL 尿液倒入 2 管尿管內，送至門診檢驗室(門診病患)或生化科(住院病患)。**請務必記錄 24**

小時總尿量 (ml) 於尿管醫囑條碼上。

7. 防腐劑乃 6N HCl(鹽酸)，有腐蝕性，請隨時蓋緊並小心使用；若接觸衣服、皮膚、或眼睛，請立即以大量清水沖洗，必要時尋求醫療。若有誤食且患者當時清醒，立刻服用大量開水並即時就醫。