## Mini-Medical School



## 鎘中毒

- 食入性鎘急性中毒會有噁心、腹痛、嘔吐、出血性腸胃炎、肝、腎壞死、 心臟擴大等症狀。食入慢性性中毒則會導致腎病變包括:低分子量蛋白 尿、胺基酸尿及糖尿、以及痛痛病、高血壓、心臟血管疾病、及癌症。
- 吸入性鎘(氧化鎘)急性中毒會引起嚴重的金屬燻煙熱(Metal fume fever)。在暴露後 12 ~ 24 小時後,發生胸痛、頭痛、咳嗽、呼吸困難、發燒、肺水腫、腎肝壞死。慢性性中毒則會導致肺纖維化及腎病變。

| 檢驗表單             | 重金屬檢驗單(CM-L502)                          |
|------------------|--|
| 檢驗項目             | 血中鎘 ( Blood-cadmium ; Cd )               |
| 參考範圍             | 吸菸者 1.4-4.0 μg/dl, 不吸菸者 0.4-1.0<br>μg/dl |
| 採檢容器<br>及<br>檢體量 |  |
|                  | Li-Heparin tube, 最低採檢量 4ml               |
| 採檢注意事項           | 避免凝血與溶血                                  |
| 檢驗方法             | Atomic Absorption Spectrometry           |
| 可送檢時間            | 星期一~星期五 08:00~17:00(例假日<br>休)            |

| 報告完成時間 | 不含例假日· <b>14</b> 個工作天 |
|--------|-----------------------|
| 院內分機   | (04)2202121 轉 7613    |

若有任何疑問,請不吝與我們聯絡 電話: (04) 22052121 分機 7613

HE-17017