



## 犬尿胺酸代謝分析報告改版通知

敬啟者：

無症狀發炎(subclinical inflammation)是多種慢性疾病的潛在風險，許多研究證據顯示尤其在關節炎、阿茲海默症、動脈粥樣硬化、骨質疏鬆、糖尿病、克隆氏症、潰瘍性腸炎等疾病累積了相當多研究證據。研究顯示體內發炎釋出的細胞激素不只影響免疫細胞，亦會影響色胺酸代謝。色胺酸-犬尿胺酸代謝路徑失衡或過度活化都可能導致免疫系統活化和累積潛在神經毒性化合物。關注犬尿胺酸代謝也成為治療發炎及神經性疾病的希望。瀚仕功能醫學研究中心將於 **2021 年 01 月 18 (一)** 起優化#1276 犬尿胺酸代謝分析報告，相關異動事項說明如下：

| 異動事項說明   |      |   |
|--|------|---|
| 犬尿胺酸代謝分析<br><i>Kynurenine Pathway Analysis</i> | 檢驗代碼 | 1276  |
|  | 檢體需求 |  有機酸專用避光尿*1  紅頭*1 |
|  | 注意事項 | 1. 檢體不易保存，採檢完請盡速送回實驗室。<br>2. 採檢前避免飲用含咖啡因飲品，相關注意事項請依「採檢須知」內容進行採檢。  |

- 新增色胺酸、犬尿胺酸及其代謝路徑產生之神經毒性、神經保護性代謝物，評估體內發炎狀況，並串連腦腸軸與神經發炎的關係，更有效預防無症狀發炎之慢性疾病發生的潛在風險。
- 檢測價格調降，協助醫師於合理預算內為客戶得到完善的健康照護。
- 報告範例請參閱(附件一)。
- 檢測說明及採檢須知請參閱(附件二、三)。

對於以上的說明仍有疑問，請參閱瀚仕網站說明 <http://www.redoxfm.com/>或與業務人員聯絡，我們將依據您的問題與需求給予協助，謝謝。

順頌 商祺

瀚仕功能醫學研究中心  
瀚仕生醫科技股份有限公司