

Microarray 及系統生物學服務單

一、客戶資料

| | | | | | |
|--------|--|------------|--|---------|--|
| 單 位 | | 系 所 | | 指 導 教 授 | |
| 聯 絡 人 | | 電 話 | | 分 機 | |
| e-mail | | 備 用 e-mail | | | |

二、樣品

1. 取樣日期：_____
2. 樣品來源： Homo sapiens Mus musculus Rattus
3. 樣品名稱(細胞/組織)：_____
4. 樣品保存條件： 4°C -20°C -80°C 液態氮
5. 樣品標示：對照組_____ 實驗組_____
6. 服務項目 Affymatrix 晶片及系統生物學分析服務
7. 系統生物學比對方式 (Ex: Con VS Exp.1, Con VS Exp.2)

三、標準套裝服務內容及注意事項

1. Microarray 及系統生物學實驗服務

服務項目包含 a. 樣品 RNA 萃取及定量*、b. Microarray 樣品評質測試**、c. Microarray 測定及分析、d. 系統生物學分析**。

* 樣品純化為一個對照組及一個實驗組，共兩個樣品。

** 萃取 RNA 品質測定將會達到 $A_{260-320} / A_{230-320} \geq 1.8$; $A_{260-320} / A_{280-320} \geq 1.9$ ，之後才會進行 Microarray 測定。

2. 服務完成時，本公司服務報告將提供下列資料：

- a. 材料與方法、b. 實驗紀錄、c. Microarray 分布表現比較圖、d. AmiGO analysis 前 10 名分析表、e. GeneGO pathway 分析結果排名圖及前三名 Pathway 分析圖、f. Gene

華安醫學股份有限公司

Energenesis
Biomedical



ENERGENESIS BIOMEDICAL CO., LTD

地址：11492 內湖區瑞光路583巷21號6樓之3

統一編號：53726093

電話：02-26270835

傳真：02-26270836

Ontology Processes 分析結果排名圖、g. GeneGO Process Network 分析排名圖、h. GeneGO Diseases (by Biomarkers)分析排名圖、i. Analyze Networks 分析結果排名圖及前三名 Pathway 分析圖，整理表服務報告內容及格式以實驗服務範例作為範本，如有需其他詳細整理資料或是其他須另行報價。

3. 如果實驗結果非因本公司因素造成無法分析（例如：分析結果無差異），必須按照原價收費。
4. 本公司無實驗負責人同意，不得洩漏或交付予第三人或運用於與本服務案相關資訊。如有違反約定，應賠償所受之損害。
5. Affymatrix 所使用晶片為 Human/ Mouse/ RAT Gene 1.0ST Array。

四、選購附加服務

- a. 增加實驗組，數量：_____ 包含系統生物學分析
- b. 增加系統生物學分析，數量：_____
- c. 同樣品增加 Microarray 次數（重複實驗），數量：_____

五、其他交辦事項

客戶簽名

我已詳閱上述資料

以下由華安醫學公司填寫

| | | | |
|-------|--|--------|--|
| 服務編號 | | 收件日期 | |
| 專案負責人 | | 預計完成日期 | |