**高雄醫學大學生物標記暨生技藥物研究中心**

**抗體人類化與最佳化平台服務使用說明**

 公告日期2014.12.25

|  |  |
| --- | --- |
| 樣品代號 |  |
| 服務聲明 | 1. 需簽訂保密協定與雙方合約書
2. 平台服務僅供學術研究使用，若用於營利事業須自行負擔原廠授權費用。
 |
| 1-1人類化抗體序列設計 | 1. 本服務由客戶端提供鼠源抗體基因序列。
2. 本服務依據客戶提供之基因，設計具潛力之人類化抗體序列，最後提供客戶3個具潛力之抗體標的。
3. 本服務不包含建構質體與測試抗體功能。
 |
| 1-2提供最佳化後之人類化抗體表現質體 | 1. 本服務由客戶端提供鼠源抗體基因序列。
2. 本服務依據客戶提供之基因，設計具潛力之人類化抗體序列，提供客戶三種具具親和力之細胞表現抗體上清液，由客戶進行驗證，最後提供由客戶指定之穩定表現抗體之細胞株。
3. 本服務包含1-1與1-2服務，且包含抗體親合力功能測試
 |

* 平台聯絡人: 謝元欽 Email : yangchin1014@gmail.com