|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委託案號 |  | | | 日 期 |  | | | |
| 委託單位 |  | 負 責 人 |  | | 負責業務 |  | | |
| 聯 絡 人 |  | 聯絡電話 |  | | 傳 真 |  | | |
| 交貨地點 |  | E-mail |  | | | | | |
| \*抗原名稱/代號 |  | | | | | | | |
| 抗原形式 | ☐客戶提供  ☐委託設計/合成 | ☐胜肽 (☐自行設計序列 ☐委託設計序列+合成) ☐蛋白質 | | | | | | |
| 抗原特性: | ☐無 ☐HA-Tag ☐His-Tag ☐其他 （ ） | | | | | |
| ☐無修飾 ☐磷酸化 ☐甲基化 ☐其他（ ）  如勾選磷酸化，必須留意純化價格 | | | | | |
| ☐其它 | \*抗原如是醣類、化學藥品等, 其生產抗體過程不易，請施作前與技術人員先行討論 | | | | | | |
| 備註 |  | | | | | | | |
| **客製需求** | | | | | | | | |
| 抗原位分析 | ☐委託者提供相關核酸或是蛋白完整序列，由技術人員分析專屬抗原位 | | | | | | 工作天數 | 3天 |
| 抗原 | ☐蛋白質抗原 (將由技術部再次檢測抗原條件) | | | | | | 工作天數 | 3天 |
| ☐胜肽抗原 ( 委託本公司合成 ≧95%純度) ※將附上HPLC+MS資料 | | | | | | 工作天數 | 14~21天 |
| 動物免疫 | 動物訂購 | | | | | | 工作天數 | 10天 |
| ☐免疫前篩選：1500元/隻。 | | | | | | 工作天數 | 7天 |
| 免疫隻數 : ☐標準5隻 ; ☐增加（ ）隻，1500元/隻。 | | | | | | 工作天數 | 75天 |
| 免疫次數 : ☐標準5次 ; ☐增加（ ）次，1500元/次  ※免費免疫次數最多可為6次，如果已達力價標準者則以標準5次免疫為限 出貨規格 :  ☐委託者挑選2隻老鼠的免疫血清(每隻提供> 0.5 ml) + ELISA力價報告   ☐委託者加挑老鼠的免疫血清，增加（ ）隻，8000元/隻。  ☐需提供每次免疫血清(共4次)並馬上寄送，委託者需支付2000元費用   (免疫前血清已於測試時提供，將不再額外提供) | | | | | |
| ※第四次免疫後，技術部測試力價>3000x(protein以ELISA測試，peptide以dot blot測試)，會提供5隻老鼠的各20ul免疫前血清及20 ul免疫血清(共10管)供委託者自行測試。 ※委託者需於7~13天內回覆是否進行融合瘤細胞製作，若無於期限內回覆，委託者將無條件轉讓該案之所有權給本公司技術部！ | | | | | | 工作天數 | 7天 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 融合瘤製作 | ☐融合瘤製作。（五隻老鼠中挑選一隻老鼠進行） | | 工作天數 | 45天 |
| ☐融合瘤細胞懸浮液測試 : 標準5株融合瘤，各10 ml細胞懸浮液供應測試  ☐增加（ ）株，10000元/株。  ※需一星期內回覆欲選購的融合瘤細胞 | | 工作天數 | 7天 |
|
| 出貨規格 : ☐標準交付二株陽性株之細胞凍管，每株各2管(共4管，>10^6 cells/管)。 以上兩株陽性細胞株，如果需要進行單株化，增加（ ）株加收35000元/株。  ※如需要加購標準程序以外的融合瘤細胞，增加（ ）株加收20000元/株。  （※但不適用力價標準保證） | | | |
| 其他服務 | ☐抗體純化 | ☐Protein A/G 純化：5 ml / $8000元  ☐抗原位專一性純化：<20ml /$12000元; <40ml /$20000元 ☐磷酸化多株抗體必須過兩管親和管柱純化：  <20ml /$25000元; <40ml /$35000元 | 工作天數 | 7天 |
| ☐腹水生產  (限一株陽性株) | ☐ 5 ml腹水 (30000元) ☐ 10 ml 腹水(57000元)  ☐ 15 ml腹水 (81000元) + 力價報告 蛋白免疫：腹水以ELISA及Western Blot檢測蛋白抗原0.1ug  的力價範圍 胜肽免疫：腹水以ELISA以Dot Blot檢測胜肽抗原0.1ug的力  價範圍 ※客戶自行提供抗原，因純度跟抗原位設計，故不在力價標準保  證範圍 | 工作天數 | 15天 |
|
|
| 特殊鍵結 | ☐HRP鍵結 ; ☐AP鍵結 ; ☐螢光鍵結，螢光種類（ ）;  ☐其他（ ） | | |
| 備註 | 1. 此單株抗體委託案採分段收費，動物免疫流程已完成但無進行融合瘤細胞製作，則以老鼠多株抗體費用進行收費。 2. 免疫完，剩餘抗原將全數交還給委託人。 3. 力價標準保證僅限於免疫之抗原，無法保證實際操作之樣品的結果。 4. 抗原若由委託人提供，於免疫過程中造成動物死亡或免疫失敗，委託人不可要求本公司賠償抗原之使用量與費用。 5. 免疫過程中如有出現非技術性異狀或不可抗拒之外力狀況，本公司技術部有權暫時中止委託案，待與委託者釐清問題才可開啟委託案(限一星期內回覆)，若經技術部評估此案需提前終止，委託者不需支付費用；若由委託者提前解除委託，需支付三分之一的費用。 6. 未達力價標準，委託者僅需支付胜肽合成費用(本公司不將血清及抗體出貨)。 | | 負責業務 | |
|  | |
| 委託人簽名 | |
|  | |
| 費用 | |
|  | |
| 客戶特殊需求 |  | |