國家生技研究園區核心設施收費標準

(2019.08.23 更新)

1. 人體治療診斷抗體研發平台-噬菌體顯現法平台
2. 人體治療診斷抗體研發平台-類單一 B 細胞抗體平台
3. 人類治療診斷抗體研發技術平台-噬菌體表現合成人源抗體庫
及其應用
4. 藥物合成及分析-質譜、生物物理分析
5. 藥物合成及分析-NMR
6. 台灣小鼠診所
7. RNA 技術平台與基因操控
8. 感染性疾病 P2 實驗室
9. 生醫轉譯核心共儀設施

備註: 核心設施收費標準將依實際維運需求不定期酌予調整後於網頁上公告

1.人體治療診斷抗體研發平台-噬菌體顯現法平台收費標準表 (單位: 新台幣)

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
107-A1	人類抗體開發-使用噬菌體顯現法人類天然抗體庫	472,500	708,750	945,000	1,181,250
107-A2	鼠源單株抗體開發-使用老鼠融合瘤技術對特定抗原之抗體開發	472,500	708,750	945,000	1,181,250
107-A3	抗體 B 細胞抗原決定位之鑑定	194,250	291,375	388,500	485,625
107-A4	抗體變異區序列之鑑定	76,125	114,190	152,250	190,315
107-A5	鼠源單株抗體人類化	315,000	472,500	630,000	787,500
107-A6	抗體親和力成熟化	918,750	1,378,125	1,837,500	2,296,875
107-A7	鼠源單株抗體生產-老鼠腹水法(5 ml)	7,875	11,815	15,750	19,690
107-A8	鼠源單株抗體純化 (3 mg)	7,875	11,815	15,750	19,690
107-A9	人類或人鼠嵌合抗體表現載體之建構	12,600	18,900	25,200	31,500
107-A10	抗體生產與純化-哺乳細胞搖瓶培養法(1 mg)	10,500	15,750	21,000	26,250

2. 人體治療診斷抗體研發平台-類單一 B 細胞抗體平台收費標準表 (單位: 新台幣)

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
108-C2	B 細胞分選技術	6300/96-well plate	6300/96-well plate	7500/96-well plate	7500/96-well plate
108-C3	每週 B 細胞培養	4,200/96-well plate/week	4,200/96-well plate/week	5,000/96-well plate/week	5,000/96-well plate/week
108-C4	B 細胞 RT-PCR 與 nested PCR	31,500/96-well plate	31,500/96-well plate	38,000/96-well plate	38,000/96-well plate

3. 人類治療診斷抗體研發技術平台-噬菌體表現合成人源抗體庫及其應用收費標準表

(單位: 新台幣)

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
107-B1	使用 GH (Generic Human) 抗體庫針對特定抗原之抗體開發	267,750	401,625	535,500	669,375
107-B2	使用 GH 抗體庫針對特定抗原開發抗體及抗體高通量功能性測試	593,250	889,875	1,186,500	1,483,125
107-B3	使用 GH 抗體庫針對細胞表面抗原開發抗體並延伸至雙特異性/抗體藥物偶聯物	787,500	1,181,250	1,575,000	1,968,750
107-B4	針對細胞表面抗原之附加功能抗體開發及動物模型試驗	1,102,500	1,653,750	2,205,000	2,756,250
107-B5	抗體藥物偶聯物/雙特異性抗體之開發及動物模型試驗	509,250	763,875	1,018,500	1,273,125
107-B6	以客製化 GH 抗體庫進行抗體開發	425,250	637,875	850,500	1,063,125
107-B7	以客製化 GH 抗體庫進行抗體開發與高通量功能性測試	750,750	1,126,125	1,501,500	1,876,875
107-B8	以客製化 GH 抗體庫進行抗體開發、高通量功能性測試、抗體藥物偶聯物與雙特異性抗體	945,000	1,417,500	1,890,000	2,362,500
107-B9	以客製化 GH 抗體庫進行抗體開發、高通量功能性測試、抗體藥物偶聯物、雙特異性抗體及動物試驗	1,260,000	1,890,000	2,520,000	3,150,000

4. 藥物合成及分析-質譜、生物物理分析 收費標準表

代號	服務項目/內容	服務收費標準					備註	
		院內外學研		進駐廠商		非進駐廠商		國外產學研
		委託服務	自行操作	委託服務	自行操作	委託服務		委託服務
108-MSP1	蛋白質分子量測定(MALDI-TOF MS)	NT\$1,110	NT\$780	NT\$1,400	NT\$950	NT\$2,000	依專案複雜度估價收費	依送測樣品數計費
108-MSP2	蛋白質分子量精確分析(LC-MS/MS)	NT\$5,000	NT\$3,500	NT\$6,000	NT\$4,200	NT\$9,000		依送測樣品數計費
108-MSP3	蛋白質藥物肽指紋比對	NT\$4,000	NT\$2,800	NT\$4,800	NT\$3,400	NT\$7,200		依送測樣品數計費
108-MSP4	蛋白質轉譯後修飾分析(PTM)	依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		經專案評估後計價收費
108-MSP5	蛋白質體鑑定(Basic LC-MS/MS)	NT\$6,000	NT\$4,200	NT\$7,200	NT\$5,000	NT\$11,000		依送測樣品數計費
108-MSP6	蛋白質體深度鑑定(Advance LC-MS/MS analysis with fractionation)	NT\$25,000	NT\$17,500	NT\$30,000	NT\$21,000	NT\$45,000		依送測樣品組數計費，每組樣品最長使用儀器時數為48小時
108-MSP7	無標定量法(Label free Proteomics Quantification)	NT\$11,000	NT\$7,700	NT\$13,500	NT\$9,300	NT\$19,500		依送測樣品數計費，每個樣品最長使用儀器時數為12小時
108-MSP8	同位素標定量法(Isobaric Labeling Proteomics Quantification)	NT\$24,500	NT\$17,000	NT\$29,500	NT\$20,000	NT\$45,000		依送測樣品組數及選用之定量標示收費
108-MSP9	特定單一蛋白定量分析(Targeted Protein, MRM/SRM)	NT\$10,000	NT\$7,000	NT\$12,000	NT\$8,400	NT\$18,000		依送測樣品組數及目標樣品複雜度收費
108-MSP10	藥物分子作用機制分析	依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		經專案評估後計價收費
108-MSP11	鑑定藥物分子標靶	依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		經專案評估後計價收費
108-MSP12	Trypsin 酵素水解服務	NT\$2,000	NT\$1,400	NT\$2,400	NT\$1,600	NT\$3,600		依送測樣品數計費。 若選用其他酵素則費用另計。
108-MSP13	樣品去鹽服務	NT\$600	NT\$450	NT\$750	NT\$500	NT\$1,100		依送測樣品數計費
108-MSP14	生物資訊服務及統計分析 (Bioinformatics and Biometric analysis)	NT\$1,000	\$350 / 小時	NT\$1,200	\$450 / 小時	NT\$1,800		委託服務-依送測樣品數計費 自行操作-依每小時計費
108-MSP15	客制化專案委託服務	依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		經專案評估後計價收費
108-MSS1	小分子藥物分子量測量(LR)	NT\$600	NT\$450	NT\$750	NT\$500	NT\$1,100	依送測樣品數計費	
108-MSS2	小分子藥物分子量測量(HR)	NT\$800	NT\$550	NT\$950	NT\$650	NT\$1,450	依送測樣品數計費	
108-MSS3	小分子結構分析(LC-MS/MS)	NT\$3,000	NT\$2,100	NT\$3,600	NT\$2,500	NT\$5,400	依送測樣品數計費	
108-MSS4	目標小分子化合物定量	NT\$6,000	NT\$4,200	NT\$7,200	NT\$5,000	NT\$11,000	依送測樣品數計費	
108-MSS5	客制化專案委託服務	依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費		依專案複雜度估價收費	經專案評估後計價收費	
108-A1	螢光、可見光分析儀	即將公告						以小時計費
108-A3	Circular Dichroism (CD)							以小時計費
108-A6	Biacore 200 (SPR) 免標定生物分子作用反應儀							以小時計費
108-A10	超高效能液相層析儀							以小時計費

5.藥物合成及分析_NMR 收費標準表 (單位: 新台幣)

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
108-1	小分子代測設定費	100NT/光譜	300NT/光譜	400NT/光譜	500NT/光譜
108-2	NMR 上機時間	60NT/半小時	400NT/半小時	700NT/半小時	1000NT/半小時
108-3	小分子圖譜分析	1000NT/小時	1000NT/小時	1500NT/小時	2000NT/小時
108-4	NMR 教育訓練	500NT/人	1500NT/人	2000NT/人	3000NT/人
108-5	測試檢定	1000NT/人	2500NT/人	3000NT/人	4000NT/人
108-6	客制化專案委託服務	依難易度訂定			
108-7	樣品準備	依準備步驟難易度及所用的 D-solvent 及 NMR 樣品管收費			

優惠方案：「108-2 NMR 上機時間」第一、二小時原價，第三、四小時 75 折，第五小時及之後 5 折。

對象：進駐廠商 及 非進駐廠商

優惠期限：自公告日 108 年 8 月 13 日起 1 年。

6. 台灣小鼠診所 Taiwan Mouse Clinic, TMC 收費標準表 (單位: 新台幣)

院內外學研收費標準請參考台灣小鼠診所網頁(http://tc.siica.edu.tw/index_c.html)

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
TMC-1.1	細胞株接種(每隻小鼠每次)/Cell Line Inoculation (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	420	480	480
TMC-1.2	腫瘤大小測量(每隻小鼠每次)/Solid Tumor Size Measurement (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	140	160	160
TMC-2.1	血清生化(一) / Blood Chemistry(1)-AST, ALT, CPK, LDH, ALP, GLU, BUN, CRE, UA, TG, TBIL, Ca, TP, ALB, IP, AMYL (每項每次,per item per time)	請參考 TMC 網頁價錢	250	250	250
TMC-2.2	血清生化(二)/Blood Chemistry(2)-TCHO, HDL-C, CKMB, Mg, NH3-W, Na,K,Cl (每項每次,per item per time)	請參考 TMC 網頁價錢	350	380	380
TMC-3	尿液檢驗(每次) /Urine Analysis (per time)	請參考 TMC 網頁價錢	360	400	400
TMC-4.1	全血球計數(每個檢體)/Complete Blood Count (per sample)	請參考 TMC 網頁價錢	360	400	400
TMC-4.2	血液收集(每次)/Blood Collection (per time)	請參考 TMC 網頁價錢	230	260	260
TMC-5.1	灌流(每隻小鼠)/Perfusion (per mouse)	請參考 TMC 網頁價錢	700	800	800
TMC-5.2	組織修剪(每個組織)/Tissue Trimming (per tissue (organ))	請參考 TMC 網頁價錢	150	160	160

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
TMC-5.3	脫鈣(每個骨頭) /Decalcification (per bone)	請參考 TMC 網頁價錢	220	260	260
TMC-5.4	組織脫水包埋(每個蠟塊) /Tissue dehydration & embedding (per block)	請參考 TMC 網頁價錢	230	240	240
TMC-5.5	石蠟切片(每片) /Paraffin Section (per slide)	請參考 TMC 網頁價錢	130	130	130
TMC-5.7	H&E 染色(每片)/H&E staining (per slide)	請參考 TMC 網頁價錢	120	130	130
TMC-5.8	H&E 酸性脫鈣染色(每片)/H&E after acid-decalcification (per slide)	請參考 TMC 網頁價錢	360	400	400
TMC-5.9	膠原纖維染色(每片)/Collagen Stain (per slide)	請參考 TMC 網頁價錢	450	500	500
TMC-5.10	腦脊髓液抽取(每個檢體)/CSF extraction (per sample)	請參考 TMC 網頁價錢	1,000	1,200	1,200
TMC-6.1	玻片掃描 (200 X, 含 DVD) (每片)/ Slide Scanning (200 X, 含 DVD) (per slide)	請參考 TMC 網頁價錢	250	270	270
TMC-6.2	玻片掃描 (螢光, 含 DVD) (頻道/片)/ Slide Scanning (Fluorescence, 含 DVD)(per channel per slide)	請參考 TMC 網頁價錢	800	900	900
TMC-6.3	玻片掃描-組織陣列切片, 15 層 (含 DVD) (每片)/ Slide Scanning- Tissue Array, 15 layers (含 DVD) (per slide)	請參考 TMC 網頁價錢	450	500	500
TMC-7.1	新陳代謝率(溫控, 24 小時) (每隻小鼠每次)/ Metabolic rate (temperature control for 24hrs) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	2,200	2,500	2,500

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
TMC-7.2	滾輪(24 小時) (每隻小鼠每次)/Running Wheel (24hrs) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	50	50	50
TMC-7.3	飼料與水份攝取量(24 小時) (每隻小鼠每次)/ Food and Water Intake (24 hrs) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	680	760	760
TMC-7.5	體組成分析(每隻小鼠每次)/Body composition (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	420	480	480
TMC-8.1	心電圖(小鼠) (每隻小鼠每次)/Anesthetized ECG (Mouse) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	520	600	600
TMC-8.2	遙測心電圖分析(小鼠) (每隻小鼠每次)/Telemetry ECG (Mouse) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	6,000	6,800	6,800
TMC-8.3	血壓測量(小鼠) (每隻小鼠每次)/Blood Pressure (Mouse) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	420	480	480
TMC-9.1	飼養籠內行為分析(1 小時) (每隻小鼠每次)/Homecage (1 hr) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	1,400	1,600	1,600
TMC-9.2	飼養籠內行為分析(24 小時) (每隻小鼠每次)/Homecage (24 hrs) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	2,500	2,800	2,800
TMC-9.3	開放空間移動軌跡分析(每隻小鼠每次)/ Open Field/locomotor activity (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	1,400	1,600	1,600
TMC-9.4	小鼠跑步測試(每隻小鼠每次)/Rotarod (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	1,300	1,500	1,500
TMC-9.5	冷熱痛覺測試(每隻小鼠每次)/ Hot/Cold Plate (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	450	500	500

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
TMC-9.6	疼痛閃尾測試(每隻小鼠每次)/Tail Flick (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	450	500	500
TMC-9.7	電子式馮弗雷纖維細絲測試(每次試驗-每隻小鼠 1 隻腳掌) /Von Frey (per trial, 1 trail=1paw/mouse)	請參考 TMC 網頁價錢	350	400	400
TMC-9.8	行為及外觀檢測(每隻小鼠每次)/ SHIRPA/Modified-SHIRPA (58 items) (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	1,000	1,200	1,200
TMC-9.9	拉力測試(每隻小鼠每次)/Grip Strength (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	540	600	600
TMC-9.10	Y 形迷宮(每隻小鼠每次)/Y Maze (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	1,200	1,400	1,400
TMC-10.1.1	體表溫度檢測(每隻小鼠每次)/Surface Body Temperature Monitoring (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	300	350	350
TMC-10.1.2	肛溫溫度檢測(每隻小鼠每次)/Core Body Temperature Monitoring (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	300	350	350
TMC-10.2	氣喘致敏(每隻小鼠)/Asthma Sensitization (per mouse)	請參考 TMC 網頁價錢	5,000	7,000	7,000
TMC-10.3	肺功能檢測(每隻小鼠每次)/Lung Function (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	2,600	3,000	3,000
TMC-10.4	X 射線照射/X-Ray Irradiation (per cage)	請參考 TMC 網頁價錢	500	600	600
TMC-11.1	小鼠代養(每籠每天)/Mouse Hotel (cage/day)	請參考 TMC 網頁價錢	50	55	55

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
TMC-11.2	大鼠代養(每籠每天)/Rat Hotel (cage/day)	請參考 TMC 網頁價錢	110	120	120
TMC-11.7	藥物實驗之小鼠代買(每批) /Mice for Drug Evaluation (per batch)	請參考 TMC 網頁價錢	實價*1.05	實價*1.05	實價*1.05
TMC-12.1	靜脈注射、尾部皮下注射(每隻小鼠每次)/ IV, Tail SC Injection (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	380	390	390
TMC-12.2	皮下注射、腹腔注射、肌肉注射(每隻小鼠每次)/SC, IP, IM Injection (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	220	240	240
TMC-12.3	口服給藥(每隻小鼠每次)/Gavage (per mouse per time)	請參考 TMC 網頁價錢	300	330	330
TMC-14.1	斷層掃描(活體) (0.5 小時) /Micro CT scan for living animals (0.5hr)	請參考 TMC 網頁價錢	1,200	1,400	1,400
TMC-14.2	斷層掃描(非活體) (0.5 小時) /Micro CT scan for non-living samples (0.5hr)	請參考 TMC 網頁價錢	900	1,000	1,000
TMC-14.3	高頻超音波掃描(1 小時)/ High-Frequency Ultrasound (1hr)	請參考 TMC 網頁價錢	2,400	2,600	2,600
TMC-14.4	光聲超音波影像(1 小時)/ Photoacoustic Imaging (1hr)	請參考 TMC 網頁價錢	5,000	5,500	5,500
TMC-14.5	磁共振造影(1 小時)/ MRI (1hr)	請參考 TMC 網頁價錢	6,800	8,400	8,400
TMC-15.1	表現型技術支援(0.5 小時)/ Technical Support-Phenotyping (0.5hr)	請參考 TMC 網頁價錢	400	500	500

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
TMC-15.2	動物房技術支援(每單位) Technical Support-Mouse Hotel (per unit)	請參考 TMC 網頁價錢	40	50	50
TMC-15.3	影像分析(0.5 小時)/ Imaging Analysis (0.5hr)	請參考 TMC 網頁價錢	900	1,000	1,000
TMC-15.4	專業諮詢費(1 小時)/ Consultation fee (1hr)	請參考 TMC 網頁價錢	1,600	2,000	2,000
TMC-16	客製化服務(每個案件)/ Customized Service (per case)	依服務性質 決定	依服務性 質決定	依服務性質 決定	依服務性質 決定
TMC-17.1	動物房租借(每間/月)/ /Animal Room Rental (per room/month)	不提供	16,000	20,000	20,000
TMC-17.2	空間清潔使用(90 人次/卡/月) /Space Usage and Cleaning (per 90 entrances/card/month)	不提供	6,000	7,000	7,000
TMC-17.3	設備租用* (每單位)/ Device Rental (per unit)	不提供	100	120	120

* 依租借設備種類區分。

7. RNA 技術平台與基因操控收費標準表 (單位: 新台幣)

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
108-1	RNAi 藥物開發-RNAi 序列的選殖	68000	102000	136000	204000
108-2	RNAi 藥物開發-客製化 RNAi 序列	60000	90000	120000	180000
108-3	RNAi 藥物開發-RNAi 效能鑑定	50000	75000	100000	150000
108-4	RNAi 藥物開發-建立 RNAi 遞送系統	70000	105000	140000	210000
108-5	CAR-T 開發工作-CAR 表現載體構築	70000	105000	140000	210000
108-6	CAR-T 開發工作-大量偽慢病毒生產	400000	600000	800000	1200000
108-7	CAR-T 開發工作-CAR-T 細胞建立	45000	67500	90000	135000
108-8	CAR-T 開發工作- CAR-T 功能加值	70000	105000	140000	210000
108-9	基因遺傳篩選-報導細胞株之建立	40000	60000	80000	120000
108-10	基因遺傳篩選-製備篩選用試劑庫	200000	300000	400000	600000
108-11	基因遺傳篩選-小規模功能性快速篩選	200000	300000	400000	600000
108-12	基因遺傳篩選-全基因方位篩選	500000	750000	1000000	1500000

8. 感染性疾病 P2 實驗室收費標準表 (單位: 新台幣)

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
P3-1-1	致病原微生物診斷試劑研發	議定	議定	議定	議定
P3-1-2	致病原微生物診斷試劑測試。(1 項試劑)	21,000	31,500	42,000	63,000
P3-2-1	抗致病原微生物藥物篩選與效力測定(100 種藥物)	84,000	126,000	168,000	252,000
P3-2-2	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定(嚙齒類動物試驗)(含 100 隻小鼠, 特殊品系另計價)	105,000	157,500	210,000	315,000
P3-2-3	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定(雞禽試驗)(含 24 隻雞禽)	105,000	157,500	210,000	315,000
P3-2-4	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定(雪貂試驗)(含 12 隻雪貂)	420,000	630,000	840,000	1,260,000
P3-3-1	抗致病原微生物疫苗研發	議定	議定	議定	議定
P3-3-2	抗致病原微生物疫苗免疫保護效力分析(血清試驗)	33,600	50,400	68,250	105,000
P3-3-3	抗致病原微生物疫苗免疫保護效力分析(嚙齒類動物試驗)(含 100 隻小鼠, 特殊品系另計價)	126,000	189,000	252,000	378,000
P3-3-4	抗致病原微生物疫苗免疫保護效力分析(雞禽試驗)(含 24 隻雞禽)	126,000	189,000	252,000	378,000
P3-3-5	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定(雪貂試驗)(含 12 隻雪貂)	472,500	682,500	945,000	1,575,000
P3-4-1	致病原微生物消毒劑研發	議定	議定	議定	議定

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
P3-4-2	致病原消毒劑效力測試(1 項消毒劑)	21,000	31,500	42,000	63,000
P3-5	個人防護用具效力測試(1 項防護用具)	21,000	31,500	42,000	63,000
P3-6	感染性疾病研究涵蓋內容及微生物防治相關生技產品研發與確效等諮詢。	5,250	8,400	10,500	21,000
P3-7	致病原微生物鑑定。	31,500	47,250	63,000	105,000
P3-8	致病原微生物疫情檢測。	議定	議定	議定	議定
P3-9-1	致病原微生物特性分析(細胞學試驗)(1 種致病原)	31,500	47,250	63,000	105,000
P3-9-2	致病原微生物特性分析(1 種致病原，嚙齒類動物試驗)	63,000	94,500	126,000	210,000
P3-9-3	致病原微生物特性分析(1 種致病原，雞禽試驗)	63,000	94,500	126,000	210,000
P3-9-4	致病原微生物特性分析(1 種致病原，雪貂試驗)	472,500	682,500	945,000	1,575,000
P3-10	(參與國家防疫體系)與生技業者合作研發防治感染與疫情之疫苗、藥物、診斷試劑、消毒劑、防護用具等生技產品。(含動物試驗)	議定	議定	議定	議定
AP2-1-1	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定動物試驗(嚙齒類動物試驗)(含 100 隻小鼠，特殊品系另計價)	84,000	126,000	168,000	252,000
AP2-1-2	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定(雞禽試驗)(含 24 隻雞禽)	84,000	126,000	168,000	252,000
AP2-1-3	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定(雪貂試驗)(含 12 隻雪貂)	367,500	525,000	630,000	1,050,000

代號	服務項目/內容	院內外學研	進駐廠商	非進駐廠商	國外產學研
AP2-2-1	抗致病原微生物疫苗免疫保護效力分析(嚙齒類動物試驗) (100 隻小鼠，特殊品系另計價)	84,000	126,000	168,000	252,000
AP2-2-2	抗致病原微生物疫苗免疫保護效力分析(雞禽試驗) (24 隻雞禽)	84,000	126,000	168,000	252,000
AP2-2-3	抗致病原微生物之藥物篩選與效力測定(雪貂試驗) (12 隻雪貂)	367,500	525,000	630,000	1,050,000
AP2-3	租用實驗室(日)	2,625	3,675	4,200	6,300

9. 生醫轉譯核心共儀設施收費標準表 (單位: 新台幣)

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每小時)	進駐廠商 (每小時)	非進駐廠商 (每小時)	國外廠商 (每小時)
F1-1	十四色高效能細胞分選儀 BD FACSAria™Fusion	1050	1470	2100	
F1-2	十四色高效能細胞分選儀 專人服務 BD FACSAria™Fusion	1575	1995	2625	
F2-1	九色桌上型細胞分選儀 BD FACSMelody	630	945	1260	
F2-2	九色桌上型細胞分選儀 專人服務 BD FACSMelody	1155	1470	1785	
F3-1	十八色細胞分析儀 BD LSRFortessa™	945	1365	1890	
F3-2	十八色細胞分析儀 專人服務 BD LSRFortessa™	1470	1890	2940	

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每小時)	進駐廠商 (每小時)	非進駐廠商 (每小時)	國外廠商 (每小時)
F4-1	十四色細胞分析儀 BD LSRFortessa™X20	630	945	1260	
F4-2	十四色細胞分析儀 專人服務 BD LSRFortessa™X20	1155	1470	1785	
C1-1	微流體循環腫瘤細胞篩選系統 Isoflux	630	945	1260	
C1-2	微流體循環腫瘤細胞篩選系統 專人服務 Isoflux	1155	1470	1785	
C2-1	微量單細胞定序基因製備系統 Fludigm C1	840	1260	1680	
C2-2	微量單細胞定序基因製備系統 專人服務 Fludigm C1	1365	1785	2205	
C3	微電腦超快速梯度控溫型核酸擴增儀組 ABI Q5	0	315	630	

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每小時)	進駐廠商 (每小時)	非進駐廠商 (每小時)	國外廠商 (每小時)
C4	微電腦超快速梯度控溫型核酸擴增儀組 BioRad QPCR	0	315	630	
C5-1	數位精準定量核酸分析儀 BioRad QX200 Digital PCR	420	630	840	
C5-2	數位精準定量核酸分析儀 專人服務 BioRad QX200 Digital PCR	945	1155	1365	
I1-1	倒立型共軛焦顯微鏡-共軛焦系統 Carl Zeiss LSM880 AiryScan	945	1365	1890	
I1-2	倒立型共軛焦顯微鏡 -共軛焦系統 專人服務 Carl Zeiss LSM880 AiryScan	1470	1890	2415	
I2-1	倒立型共軛焦顯微鏡 - 活細胞系統/高解析系統 Carl Zeiss LSM880 AiryScan/ Living Cell	1365	1785	2730	
I2-2	倒立型共軛焦顯微鏡 - 活細胞系統/高解析系統 專人服務 Carl Zeiss LSM880 AiryScan/ Living Cell	1890	2310	3255	

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每小時)	進駐廠商 (每小時)	非進駐廠商 (每小時)	國外廠商 (每小時)
I3-1	白光雷射倒立型共軛焦顯微鏡 -共軛焦系統 Stimulated Emission Depletion Microscope/ SP8 Confocal	1050	1470	2100	
I3-2	白光雷射倒立型共軛焦顯微鏡 -共軛焦系統 專人服務 Stimulated Emission Depletion Microscope/ SP8 Confocal	1575	1840	2625	
I4-1	白光雷射倒立型共軛焦顯微鏡-使用 STED 功能 Stimulated Emission Depletion Microscope	2625	2940	3675	
I4-2	白光雷射倒立型共軛焦顯微鏡-使用 STED 功能 專人服務 Stimulated Emission Depletion Microscope	3150	3465	4200	
I5-1	正立型共軛焦顯微鏡 -共軛焦系統 Deep In Vivo Explorer (DIVE)/ SP8 Confocal	945	1365	1890	
I5-2	正立型共軛焦顯微鏡 -共軛焦系統 專人服務 Deep In Vivo Explorer (DIVE)/ SP8 Confocal	1470	1890	2415	
I6-1	正立型共軛焦顯微鏡-多光子系統 Deep In Vivo Explorer (DIVE)/Mulitphoton	1995	2415	3045	

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每小時)	進駐廠商 (每小時)	非進駐廠商 (每小時)	國外廠商 (每小時)
I6-2	正立型共軛焦顯微鏡-多光子系統 專人服務 Deep In Vivo Explorer (DIVE)/Mulitphoton	2520	2940	3570	
I7-1	紅外光超高解析單分子即時定位顯微影像分析系統 Metamorph Infrared Real-Time STORM	1050	1470	2100	
I7-2	紅外光超高解析單分子即時定位顯微影像分析系統 專人服務 Metamorph Infrared Real-Time STORM	1575	1995	2625	
P1	自動化組織處理機	315	420	630	
P2	石蠟組織包埋機	210	315	420	
P3	石蠟組織切片機	210	315	420	
P4	組織切片掃描及病理分析系統-穿透光/螢光 專人服務 TissueGnostics/ Transmission light	1575	2205	3150	
P5	組織切片掃描及病理分析系統-共軛焦系統 專人服務 TissueGnostics/ Confocal	2100	2940	4200	

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每小時)	進駐廠商 (每小時)	非進駐廠商 (每小時)	國外廠商 (每小時)
P6	全自動多元式可客製化免疫染色及原位雜交系統	630	945	1260	
P7	乾式生化分析儀	0	315	630	
B1-1	全時細胞活性分析系統 BioTek Cytation 5	630	945	1260	
B1-2	全時細胞活性分析系統-使用自動化樣品分注設備 BioTek Cytation5 plus BioSPA8	1260	1680	2520	
B2	微需氧操作台 Whitley hypoxia hood H35+I2	630	945	1260	
B3	多維度顯微影像分析系統 MD Image Xpress	945	1365	1890	
G1	全光譜分光儀	0	0	420	
G2	高速離心機	0	0	315	
G3	桌上型冷凍離心機	0	0	315	
G4	高敏感度冷光生醫影像系統	0	0	525	

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每小時)	進駐廠商 (每小時)	非進駐廠商 (每小時)	國外廠商 (每小時)
G5	核糖核酸定量儀	0	0	315	

代號	服務項目/內容	院內外學研 (每公斤)	進駐廠商 (每公斤)	非進駐廠商 (每公斤)	國外廠商 (每公斤)
O1	生物醫療廢棄物代處理費*	60	60	60	

* 因使用本核心設施儀器產生之生物醫療廢棄物代處理費。

代號	服務項目/內容	院內外學	進駐廠商	非進駐廠商	國外廠商
S1	專案委託服務	依專案複雜程度估價收費			
S2	樣品委託處理費	依樣品複雜程度收費			
S3	耗材試劑	依耗材試劑使用量收費			
S4	教育訓練費用	依儀器性質難易度收費			