

研究資源組 113 年 05 月份工作報告

113/06(製表月)

儀器名稱	NMR 600Hz	NMR 400Hz Mercury	NMR 400Hz Unity	NMR 400Hz JEOL	LC-MS 液相層析質譜儀	GC-MS 氣相層析質譜儀	X-Ray 單晶繞射儀	LC-MSMS 液相串聯質譜儀	Triple-Q 定量三重質譜儀
上期收入	12,400	19,840	12,080	16,640	0	0	15,500	4,800	30,000
本期收入	17,400	29,360	18,800	22,320	0	0	15,500	7,800	20,500
正負狀況	5,000	9,520	6,720	5,680	-	0	0	3,000	-9,500
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	-	-	↗	↗	↘
妥善率(%)	83%	99%	82%	100%	0%	0%	96%	100%	100%
稼動率(%)	91%	72%	80%	73%	0%	0%	63%	55%	34%
KPI預定指標	稼動率>70%	稼動率>70%	稼動率>60%	稼動率>70%			稼動率>70%	服務件數>200件	稼動率>60%
KPI達成率	107.1%	92.9%	86.7%	82.9%			71%	42.0%	56.7%

儀器名稱	MALDI-TOF 基質輔助雷射脫 附游離飛行時間 式質譜儀	Micro-CT 小動物活體 斷層掃描儀	蛋白質實驗室	(10X) 自動化單細胞 分子標記系統	QS 5 Real Time PCR	(ECM-2001) 細胞融合儀	GentleMACS 溫和組織處理器	Optima XPN 超高速離心機	DS3000 毛細管DNA 電泳定序儀
上期收入	500	6,000	0	0	4,800	100	300	17,000	0
本期收入	500	2,400	2,000	0	6,300	300	100	25,800	0
正負狀況	0	-3,600	2,000	0	1,500	200	-200	8,800	0
收入比較趨勢	-	↘	↗	-	↗	↗	↘	↗	-
妥善率(%)	78%	100%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%
稼動率(%)	0%	5%	20%	0%	31%	1%	1%	77%	0%
KPI預定指標	服務件數>4000件	服務案件>100件		服務件數>5件	-	服務件數>5件	-	-	-
KPI達成率	155.9%	379.0%		180.0%		400.0%			

儀器名稱	CODEX 超高內涵組織掃 描暨分析系統	Digital PCR 數位化聚合酶反 應分析系統	精準醫學核酸 品質鑑定專用儀	多重因子檢測 分析平台	CellR 細胞內離子系統	(Olympus) 共軛焦顯微鏡	(ZEISS) 共軛焦顯微鏡	IXM 多層次螢光影像 擷取與分析系統
上期收入	37,300	2,520	4,000	0	120	20,220	21,920	3,600
本期收入	0	0	500	0	1,280	21,460	21,600	4,350
正負狀況	-37,300	-2,520	-3,500	0	1,160	1,240	-320	750
收入比較趨勢	↘	↘	↘	-	↗	↗	↘	↗
妥善率(%)	95%	95%	95%	95%	93%	93%	93%	93%
稼動率(%)	0%	0%	1%	0%	19%	31%	42%	25%
KPI預定指標	-	-	-	-	稼動率>40%	服務案件>120件	服務案件>120件	稼動率>40%
KPI達成率	-	-	-	-	57.5%	195.0%	180.8%	52.5%

儀器名稱	NTA 奈米追蹤儀	LSR II 流式細胞儀	TissueFAX 類流式影像自動 擷取定量系統	FACSLYRIC 多色流式 細胞分析儀	FACSMELODY 多色流式 細胞分選儀	P2實驗室 (審查)
上期收入	9,600	9,150	8,700	18,200	9,600	0
本期收入	26,100	10,350	7,500	40,950	8,800	2,000
正負狀況	16,500	1,200	-1,200	22,750	-800	2,000
收入比較趨勢	↗	↗	↘	↗	↘	↗
妥善率(%)	91%	91%	91%	91%	91%	
稼動率(%)	13%	23%	15%	68%	10%	
KPI預定指標	服務件數>100件	年收入>25萬元	服務案件>150件	年收入>25萬元		
KPI達成率	144.0%	108.5%	110.0%	108.5%		

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	125	10.5	392	114	138	284,890
本期使用時數	124	25.0	120	204	201	313,970
正負狀況	-1	15	-272	90	63	29,080
使用比較趨勢	↘	↗	↘	↗	↗	↗
妥善率(%)		93%	100%	100%	100%	
稼動率(%)		15%	43%	62%	51%	
KPI預定指標						
KPI達成率						

113年04月份 總收入金額	共計 284,890 元，較03月份增加 29,040元
113年05月份 總收入金額	共計 313,970 元，較04月份增加 29,080元