

研究資源組 112 年 05 月份工作報告

112/06 (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	13,840	26,960	11,280	22,560	3,360	1,260	17,000	11,100	26,200
本期收入	13,880	32,560	14,880	22,880	0	1,320	26,500	3,500	170,500
正負狀況	40	5,600	3,600	320	-3,360	60	9,500	-7,600	144,300
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗
妥善率(%)	87	99	85	100	0	78	96	100	100
稼動率(%)	88	83	63	74	0	34	94	17	87
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	94.3%	94.3%	88.3%	75.7%			53%	108.0%	90.0%

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	7,200	1,800	600	250	300	100	1,400	0
本期收入	2,000	1,200	2,000	400	250	300	600	2,400	400
正負狀況	1,500	-6,000	200	-200	0	0	500	1,000	400
收入比較趨勢	↗	↘	↗	↘	-	-	↗	↗	↗
妥善率(%)	100	100	83	83	83	83	83	83	83
稼動率(%)	20	2	26	1	2	1	4	8	2
KPI預定指標	服務件數>4000件	服務案件>100件	稼動率>50%	服務件數>5件	-	服務件數>5件	-	-	-
KPI達成率	172.9%	338.0%	42.0%	340.0%	-	340.0%	-	-	-

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	0	0	2,000	0	1,090	28,900	19,200	6,000	
本期收入	0	0	1,000	0	1,520	55,540	33,600	6,600	
正負狀況	0	0	-1,000	0	430	26,640	14,400	600	
收入比較趨勢	-	-	↘	-	↗	↗	↗	↗	
妥善率(%)	83	83	83	83	91	91	91	94	
稼動率(%)	0	0	1	0	23	76	52	34	
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	-	-	-	-	37.5%	271.7%	139.2%	80.0%	

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	6,300	3,150	2,900	9,100	0	3,000	
本期收入	18,100	10,350	8,600	29,750	12,200	2,000	
正負狀況	11,800	7,200	5,700	20,650	12,200	-1,000	
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	↗	↘	
妥善率(%)	87	87	87	87	87		
稼動率(%)	10	24	56	51	12		
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	117.0%	85.2%	136.7%	85.2%			

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	93	17.0	24		36	227,350
本期使用時數	200	9.5	176		39	474,830
正負狀況	107	-8	152	-	3	247,480
使用比較趨勢	↗	↘	↗	-	↗	↗
妥善率(%)		91	100		100	
稼動率(%)		6	66		22	
KPI預定指標						
KPI達成率						

112年04月份 總收入金額	共計 227,350 元，較03月份減少 99,460元
112年05月份 總收入金額	共計 474,830 元，較04月份增加 247,480元

