

研究資源組 111 年 08 月份工作報告

111/09(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	10,920	25,680	13,040	13,680	4,200	1,020	34,000	1,500	25,000
本期收入	12,480	26,240	15,200	15,920	3,600	960	4,000	9,000	50,000
正負狀況	1,560	560	2,160	2,240	-600	-60	-30,000	7,500	25,000
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗
妥善率(%)	85	100	85	95	100	100	96	100	100
稼動率(%)	93	72	82	57	23	25	14	55	74
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									

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	5,700	300	600	1,500	200	200	1,200	0
本期收入	500	7,800	1,800	200	250	200	400	8,800	200
正負狀況	0	2,100	1,500	-400	-1,250	0	200	7,600	200
收入比較趨勢	-	↗	↗	↘	↘	-	↗	↗	↗
妥善率(%)	100	100	91	91	91	91	91	91	91
稼動率(%)	27	19	29	1	2	1	3	35	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									

儀器名稱	CODEX 超高內涵組織掃描 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	35,000	0			1,220	19,300	3,600	10,050
本期收入	0	0			1,400	26,120	1,200	15,150
正負狀況	-35,000	0			180	6,820	-2,400	5,100
收入比較趨勢	↘	-			↗	↗	↘	↗
妥善率(%)	91	91			94	94	94	94
稼動率(%)	0	0			29	48	5	68
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	-	-						

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	26,020	15,600	10,200	0	0	2,000
本期收入	20,700	10,650	7,700	2,450	1,800	0
正負狀況	-5,320	-4,950	-2,500	2,450	1,800	-2,000
收入比較趨勢	↘	↘	↘	↗	↗	↘
妥善率(%)	82	82	82	82	82	
稼動率(%)	16	34	69	5	5	
KPI預定指標	服務件數>100件	年收入>25萬元	服務案件>150件			
KPI達成率						

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPA	Partek Flow	總計
上期使用時數	357	0.0	200	-	279	262,230
本期使用時數	370	18.0	300	-	234	244,720
正負狀況	13	18	100	-	-45	-17,510
使用比較趨勢	↗	↗	↗	-	↘	↘
妥善率(%)		94	70	-	70	
稼動率(%)		14	92	-	73	
KPI預定指標						
KPI達成率						

111年07月份 總收入金額	共計 262,230 元
111年08月份 總收入金額	共計 244,720 元，較07月份減少 17,510 元