

研究資源組 112 年 08 月份工作報告

112/09 (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	14,200	27,840	13,440	22,080	-	360	15,500	0	90,000
本期收入	12,240	34,560	13,840	23,200	-	960	10,000	5,000	29,500
正負狀況	-1,960	6,720	400	1,120	-	600	-5,500	5,000	-60,500
收入比較趨勢	↘	↗	↗	↗	-	↗	↘	↗	↘
妥善率(%)	82	100	82	93	-	93	96	100	100
稼動率(%)	93	83	78	77	-	29	45	37	55
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	1,800	1,700	600	250	100	400	0	0
本期收入	500	0	200	200	1,500	600	3,700	10,000	0
正負狀況	0	-1,800	-1,500	-400	1,250	500	3,300	10,000	0
收入比較趨勢	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↗	-
妥善率(%)	100	100	97	97	97	97	97	97	97
稼動率(%)	28	0	3	1	11	2	28	38	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									

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	44,100	400	1,500	0	680	27,800	17,560	1,650	
本期收入	0	800	4,630	0	3,120	37,920	19,920	4,950	
正負狀況	-44,100	400	3,130	0	2,440	10,120	2,360	3,300	
收入比較趨勢	-	↗	↗	-	↗	↗	↗	↗	
妥善率(%)	97	97	97	97	90	90	90	90	
稼動率(%)	0	5	1	0	81	75	39	48	
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	5,000	3,600	7,900	25,550	7,000	4,000	
本期收入	10,000	3,600	9,400	15,400	8,600	0	
正負狀況	5,000	0	1,500	-10,150	1,600	-4,000	
收入比較趨勢	↗	↘	↗	↘	↗	-	
妥善率(%)	94	94	94	94	94		
稼動率(%)	9	13	78	32	13		
KPI預定指標							
KPI達成率							

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	130	8.0	656	0	0	335,510
本期使用時數	145	30.5	708	168	15	264,340
正負狀況	15	23	52	168	15	-71,170
使用比較趨勢	↗	↗	↗	↗	↗	↘
妥善率(%)		91	94	56	8	
稼動率(%)		25	100	100	100	
KPI預定指標						
KPI達成率						

112年07月份 總收入金額	共計 335,510 元，較06月份減少 42,970元
112年08月份 總收入金額	共計 264,340 元，較07月份減少 71,170元

