

研究資源組 112 年 02 月份工作報告

112/03 (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	6,360	32,720	6,880	8,480	1,920	600	3,000	4,500	23,700
本期收入	11,240	26,720	12,720	17,920	2,640	720	13,500	12,500	36,200
正負狀況	4,880	-6,000	5,840	9,440	720	120	10,500	8,000	12,500
收入比較趨勢	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
妥善率(%)	75	100	83	91	75	60	95	90	100
稼動率(%)	93	78	69	72	21	28	49	73	63
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	61.4%	64.3%	63.3%	47.1%			26%	73.0%	61.7%

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	2,000	300	2,400	0	1,250	100	2,400	1,000	0
本期收入	500	5,400	3,000	200	500	0	0	11,600	0
正負狀況	-1,500	5,100	600	200	-750	-100	-2,400	10,600	0
收入比較趨勢	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘
妥善率(%)	96	100	68	68	68	68	68	68	68
稼動率(%)	16	12	37	1	5	0	0	54	0
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	102.6%	210.0%	32.0%	200.0%	-	200.0%	-	-	-

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	500		330	10,420	3,600	0	
本期收入	0	0	0		340	25,200	17,520	4,800	
正負狀況	0	0	-500		10	14,780	13,920	4,800	
收入比較趨勢	-	-	↘		↗	↗	↗	↗	
妥善率(%)	68	68	68		90	90	90	90	
稼動率(%)	0	0	0		6	45	35	36	
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	-	-	-		27.5%	150.8%	72.5%	62.5%	

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	8,500	6,000	5,100	7,950	1,800	2,000	
本期收入	17,000	5,550	3,400	12,450	3,600	8,000	
正負狀況	8,500	-450	-1,700	4,500	1,800	6,000	
收入比較趨勢	↗	↘	↘	↗	↗	↗	
妥善率(%)	90	90	90	90	90		
稼動率(%)	13	17	51	19	9		
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	88.0%	30.5%	112.0%				

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	111	7.5	236		0	143,810
本期使用時數	173	11.5	56		69	253,220
正負狀況	62	4	-180	-	69	109,410
使用比較趨勢	↗	↗	↘	-	↗	↗
妥善率(%)		90	95		95	
稼動率(%)		8	37		41	
KPI預定指標						
KPI達成率						

112年01月份 總收入金額	共計 143,810 元，較12月份減少 184,640元
112年02月份 總收入金額	共計 253,220 元，較01月份增加 109,410元