

研究資源組 111 年 04 月份工作報告

111/05(製表月)

儀器名稱	NMR 600Hz	NMR 400Hz Mercury	NMR 400Hz Unity	NMR 400Hz JEOL	液相層析質譜儀 LC-MS	氣相層析質譜儀 GC-MS	X-Ray 單晶繞射儀	液相串聯質譜儀 LC-MSMS	定量三重質譜儀 Triple-Q
上期收入	14,040	16,960	11,040	11,200	2,520	1,380	30,000	15,000	40,200
本期收入	16,200	23,440	11,840	0	5,040	1,200	27,500	7,000	66,200
正負狀況	2,160	6,480	800	-11,200	2,520	-180	-2,500	-8,000	26,000
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗
妥善率(%)	92	92	92	0	84	84	89	95	95
稼動率(%)	75	85	57	0	34	31	100	32	86
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	81.4%	84.3%	53.3%	64.3%			107%	96.0%	103.3%
儀器名稱	MALDI-TOF	Micro-CT	蛋白質實驗室	自動化單細胞分子標記系統 (10X)	QS 5 Real Time PCR	細胞融合儀 (ECM-2001)	溫和組織處理器 GentleMACS	超高速離心機 Optima XPN	DS3000毛細管 DNA電泳定序儀
上期收入	3,500	4,200	3,400	400	750	0	700	9,200	400
本期收入	5,000	4,500	6,000	600	500	200	1,300	6,200	700
正負狀況	1,500	300	2,600	200	-250	200	600	-3,000	300
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗
妥善率(%)	95	95	84	84	84	84	84	84	84
稼動率(%)	16	11	22	2	4	1	10	24	5
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	62.4%	48.0%	42.0%	220.0%		300.0%			
儀器名稱	CODEX 超高內涵組織掃描分析系統	CellR細胞內離子系統	共軛焦顯微鏡 (Olympus)	共軛焦顯微鏡 (ZEISS)	多層次螢光影像擷取與分析系統	NTA 奈米追蹤儀	流式細胞儀 LSR II	TissueFAX	P2實驗室 (審查)
上期收入	-	1,180	17,620	15,600	7,350	13,500	21,750	6,500	0
本期收入		1,020	31,880	16,800	5,250	5,000	30,150	10,700	0
正負狀況	-	-160	14,260	1,200	-2,100	-8,500	8,400	4,200	0
收入比較趨勢	-	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘
妥善率(%)	-	100	100	100	100	89	89	89	
稼動率(%)	-	22	58	28	33	5	71	87	
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%	服務件數>100件	年收入>25萬元	服務案件>150件	
KPI達成率		37.5%	164.2%	87.5%	75.0%	121.0%	82.3%	146.7%	
儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPA	Partek Flow				總計
上期使用時數	197	8.5	28	498	375				248,390
本期使用時數	181	6.5	124	372	300				284,220
正負狀況	-16	-2	96	-126	-75				35,830
使用比較趨勢	↘	↘	↗	↘	↘				↗
妥善率(%)		100	100	100	100				
稼動率(%)		4	50	92	71				
KPI預定指標									
KPI達成率									

111年03月份 總收入金額	共計 248,390 元
111年04月份 總收入金額	共計 284,220 元，較03月份增加 35,830 元