

研究資源組 113 年 04 月份工作報告

113/05(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	12,240	27,120	13,120	17,680	0	0	12,000	1,800	12,500
本期收入	12,400	19,840	12,080	16,640	0	0	15,500	4,800	30,000
正負狀況	160	-7,280	-1,040	-1,040	-	0	3,500	3,000	17,500
收入比較趨勢	↗	↘	↘	↘	-	-	↗	↗	↗
妥善率(%)	93%	100%	93%	98%	0%	0%	95%	100%	100%
稼動率(%)	88%	56%	60%	69%	0%	0%	79%	45%	38%
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	97.1%	84.3%	75.0%	74.3%			63%	42.0%	56.7%

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	500	9,900	0	400	4,200	400	600	16,000	3,300
本期收入	500	6,000	0	0	4,800	100	300	17,000	0
正負狀況	0	-3,900	0	-400	600	-300	-300	1,000	-3,300
收入比較趨勢	-	↘	-	↘	↗	↘	↘	↗	↘
妥善率(%)	100%	100%	88%	88%	88%	88%	88%	88%	88%
稼動率(%)	13%	13%	0%	0%	29%	1%	2%	61%	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	155.9%	379.0%		180.0%		400.0%			

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	0	1,060	2,500	0	240	28,520	15,120	1,350
本期收入	37,300	2,520	4,000	0	120	20,220	21,920	3,600
正負狀況	37,300	1,460	1,500	0	-120	-8,300	6,800	2,250
收入比較趨勢	↗	↗	↗	-	↘	↘	↗	↗
妥善率(%)	88%	88%	88%	88%	95%	95%	95%	95%
稼動率(%)	32%	6%	3%	0%	3%	33%	39%	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	-	-	-	-	52.5%	180.0%	163.3%	45.0%

儀器名稱	NTR 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	19,300	6,000	18,300	21,700	6,000	4,000
本期收入	9,600	9,150	8,700	18,200	9,600	0
正負狀況	-9,700	3,150	-9,600	-3,500	3,600	-4,000
收入比較趨勢	↘	↗	↘	↘	↗	↘
妥善率(%)	95%	95%	95%	95%	95%	
稼動率(%)	6%	23%	19%	32%	15%	
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	118.0%	88.0%	106.0%	88.0%		

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	113	30.0	356	78	39	255,850
本期使用時數	125	10.5	392	114	138	284,890
正負狀況	12	-20	36	36	99	29,040
使用比較趨勢	↗	↘	↗	↗	↗	↗
妥善率(%)		95%	100%	100%	100%	
稼動率(%)		7%	84%	49%	45%	
KPI預定指標						
KPI達成率						

113年03月份 總收入金額	共計 255,850 元，較02月份增加 62,385元
113年04月份 總收入金額	共計 284,890 元，較03月份增加 29,040元

