

研究資源組 113 年 03 月份工作報告

113/04(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	7,680	18,240	6,240	12,880	0	0	11,500	1,800	35,000
本期收入	12,240	27,120	13,120	17,680	0	0	12,000	1,800	12,500
正負狀況	4,560	8,880	6,880	4,800	-	0	500	0	-22,500
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	-	-	↗	-	↘
妥善率(%)	92%	92%	93%	100%	0%	0%	96%	91%	91%
稼動率(%)	86%	83%	54%	67%	0%	0%	59%	12%	16%
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	85.7%	78.6%	66.7%	65.7%			54%	38.0%	51.7%

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	3,000	1,000	400	2,700	0	0	16,000	0
本期收入	500	9,900	0	400	4,200	400	600	16,000	3,300
正負狀況	0	6,900	-1,000	0	1,500	400	600	0	3,300
收入比較趨勢	-	↗	↘	-	↗	↗	↗	-	↗
妥善率(%)	100%	100%	83%	83%	83%	83%	83%	83%	83%
稼動率(%)	13%	20%	0%	1%	25%	1%	4%	57%	6%
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	142.3%	336.0%		180.0%		380.0%			

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	0	1,000	0	0	12,480	23,520	3,225
本期收入	0	1,060	2,500	0	240	28,520	15,120	1,350
正負狀況	0	1,060	1,500	0	240	16,040	-8,400	-1,875
收入比較趨勢	-	↗	↗	-	↗	↗	↘	↘
妥善率(%)	83%	83%	83%	83%	95%	95%	95%	95%
稼動率(%)	0%	4%	2%	0%	5%	57%	26%	18%
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%	166.7%	146.7%	37.5%

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	8,000	4,950	3,000	5,950	8,400	6,000
本期收入	19,300	6,000	18,300	21,700	6,000	4,000
正負狀況	11,300	1,050	15,300	15,750	-2,400	-2,000
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	↘	↘
妥善率(%)	95%	95%	95%	95%	95%	
稼動率(%)	13%	15%	43%	59%	8%	
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	105.0%	77.1%	102.0%	77.1%		

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	99	14.0	696	96	54	193,465
本期使用時數	113	30.0	356	78	39	255,850
正負狀況	14	16	-340	-18	-15	62,385
使用比較趨勢	↗	↗	↘	↘	↘	↗
妥善率(%)		95%	100%	100%	100%	
稼動率(%)		19%	76%	33%	17%	
KPI預定指標						
KPI達成率						

113年02月份 總收入金額	共計 193,465 元，較01月份減少 126,085元
113年03月份 總收入金額	共計 255,850 元，較02月份增加 62,385元