

研究資源組 113 年 12 月份工作報告

114/01(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	X-Ray 單晶繞射儀	Agilent 6475A 串聯四極桿質譜儀	LC-MSMS 液相串聯質譜儀	Triple-Q 定量三重質譜儀
上期收入	15,840	0	20,480	30,160	6,600	17,500	0	12,000	10,000
本期收入	13,680	24,480	13,760	22,720	5,600	25,000	10,000	9,000	0
正負狀況	-2,160	24,480	-6,720	-7,440	-1,000	7,500	10,000	-3,000	-10,000
收入比較趨勢	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘
妥善率(%)	80%	100%	84%	89%	95%	95%	100%	100%	100%
稼動率(%)	92%	72%	68%	76%	38%	99%	45%	34%	0%
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	Q5 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	0	4,350	1,200	200	300	100	100	37,600	3,300
本期收入	0	8,100	0	0	1,500	400	2,100	47,800	0
正負狀況	0	3,750	-1,200	-200	1,200	300	2,000	10,200	-3,300
收入比較趨勢	-	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↘
妥善率(%)	0%	100%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%
稼動率(%)	0%	15%	0%	0%	8%	1%	13%	100%	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	280	26,940	18,000	12,225
本期收入	0	0	1,000	0	0	33,220	32,400	13,650
正負狀況	0	0	0	0	-280	6,280	14,400	1,425
收入比較趨勢	-	-	-	-	↘	↗	↗	↗
妥善率(%)	91%	91%	91%	91%	94%	94%	94%	94%
稼動率(%)	0%	0%	1%	0%	0%	58%	52%	54%
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	31,500	3,600	13,500	23,450	23,450	0
本期收入	37,700	3,000	25,500	29,050	5,400	10,000
正負狀況	6,200	-600	12,000	5,600	-18,050	10,000
收入比較趨勢	↗	↘	↗	↗	↘	↗
妥善率(%)	86%	86%	86%	86%	86%	
稼動率(%)	23%	9%	64%	57%	9%	
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						

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	Discovery Studio	Partek Flow	總計
上期使用時數	141	23.5	212	423	313,675
本期使用時數	170	16.5	588	276	375,060
正負狀況	29	-7	376	-147	61,385
使用比較趨勢	↗	↘	↗	↘	↗
妥善率(%)		94%	100%	100%	
稼動率(%)		10%	93%	63%	
KPI預定指標					
KPI達成率					

113年11月份 總收入金額	共計 313,675 元，較10月份增加 72,295元
113年12月份 總收入金額	共計 375,060 元，較11月份增加 61,385元