

研究資源組 112 年 10 月份工作報告

112/11(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	15,440	30,320	15,680	24,560	-	1,020	0	4,800	12,500
本期收入	13,120	28,320	17,280	20,160	-	0	5,500	3,600	14,000
正負狀況	-2,320	-2,000	1,600	-4,400	-	-1,020	5,500	-1,200	1,500
收入比較趨勢	↘	↘	↗	↘	-	↘	↗	↘	↗
妥善率(%)	95	100	95	100	-	0	25	70	100
稼動率(%)	93	79	75	73	-	0	87	64	41
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	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	0	1,000	200	3,300	100	200	25,400	0
本期收入	500	3,000	3,600	0	4,500	100	1,500	26,400	0
正負狀況	-1,500	3,000	2,600	-200	1,200	0	1,300	1,000	0
收入比較趨勢	↘	↗	↗	↘	↗	-	↗	↗	-
妥善率(%)	100	100	93	93	93	93	93	93	93
稼動率(%)	16	6	31	0	25	1	10	90	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	2,000	1,200	1,160	33,220	23,040	4,800	
本期收入	51,800	1,060	3,000	0	140	21,600	26,640	3,300	
正負狀況	51,800	1,060	1,000	-1,200	-1,020	-11,620	3,600	-1,500	
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	
妥善率(%)	93	93	93	93	88	88	88	88	
稼動率(%)	32	4	2	0	5	38	64	26	
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	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	8,200	7,650	22,800	17,150	12,000	0			
本期收入	7,500	3,450	19,500	11,200	16,200	2,000			
正負狀況	-700	-4,200	-3,300	-5,950	4,200	2,000			
收入比較趨勢	↘	↘	↘	↘	↗	↗			
妥善率(%)	90	90	90	90	90				
稼動率(%)	9	11	47	25	30				
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	DS	IPA	Partek Flow	總計			
上期使用時數	61	39.5	516	66	123	269,740			
本期使用時數	129	4.5	420	201	30	308,970			
正負狀況	68	-35	-96	135	-93	39,230			
使用比較趨勢	↗	↘	↘	↗	↘	↗			
妥善率(%)		88	100	100	100				
稼動率(%)		3	95	94	16				
KPI預定指標									
KPI達成率									
112年09月份 總收入金額		共計 269,740 元，較08月份增加 5,400元							
112年10月份 總收入金額		共計 308,970 元，較0月份增加 39,230元							

