

研究資源組 112 年 07 月份工作報告

112/08 (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	12,480	27,680	9,600	21,040	0	1,140	4,500	5,000	160,500
本期收入	14,200	27,840	13,440	22,080	0	360	15,500	0	90,000
正負狀況	1,720	160	3,840	1,040	0	-780	11,000	-5,000	-70,500
收入比較趨勢	↗	↗	↗	↗	-	↘	↗	↘	↘
妥善率(%)	96	100	96	100	0	71	96	100	100
稼動率(%)	99	84	81	79	0	16	78	0	87
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	115.7%	112.9%	105.0%	94.3%			66%	112.0%	116.7%

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	1,100	3,300	1,450	200	1,500	200	0	1,600	0
本期收入	500	1,800	1,700	600	250	100	400	0	0
正負狀況	-600	-1,500	250	400	-1,250	-100	400	-1,600	0
收入比較趨勢	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	-
妥善率(%)	100	100	81	81	81	81	81	81	81
稼動率(%)	35	6	33	4	3	1	5	0	0
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	211.4%	371.0%	50.0%	420.0%	-	400.0%	-	-	-

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	400	1,500	0	1,000	33,800	18,640	3,750
本期收入	44,100	400	1,500	0	680	27,800	17,560	1,650
正負狀況	44,100	0	0	0	-320	-6,000	-1,080	-2,100
收入比較趨勢	↗	-	-	-	↘	↘	↘	↘
妥善率(%)	81	81	81	81	93	93	93	93
稼動率(%)	36	5	2	0	15	60	41	12
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	-	-	-	-	45.0%	315.8%	165.0%	90.0%

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	10,500	10,500	5,900	25,200	12,000	4,000
本期收入	5,000	3,600	7,900	25,550	7,000	4,000
正負狀況	-5,500	-6,900	2,000	350	-5,000	0
收入比較趨勢	↘	↘	↗	↗	↘	-
妥善率(%)	93	93	93	93	93	
稼動率(%)	8	15	82	62	13	
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	129.0%	111.1%	163.3%	111.1%		

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPA	Partek Flow	總計
上期使用時數	159	18.0	352		0	378,480
本期使用時數	130	8.0	656		0	335,510
正負狀況	-29	-10	304	-	0	-42,970
使用比較趨勢	↘	↘	↗	-	-	↘
妥善率(%)		93	71		71	
稼動率(%)		7	100		0	
KPI預定指標						
KPI達成率						

112年06月份 總收入金額	共計 378,480 元，較05月份減少 96,350元
112年07月份 總收入金額	共計 335,510 元，較06月份減少 42,970元

