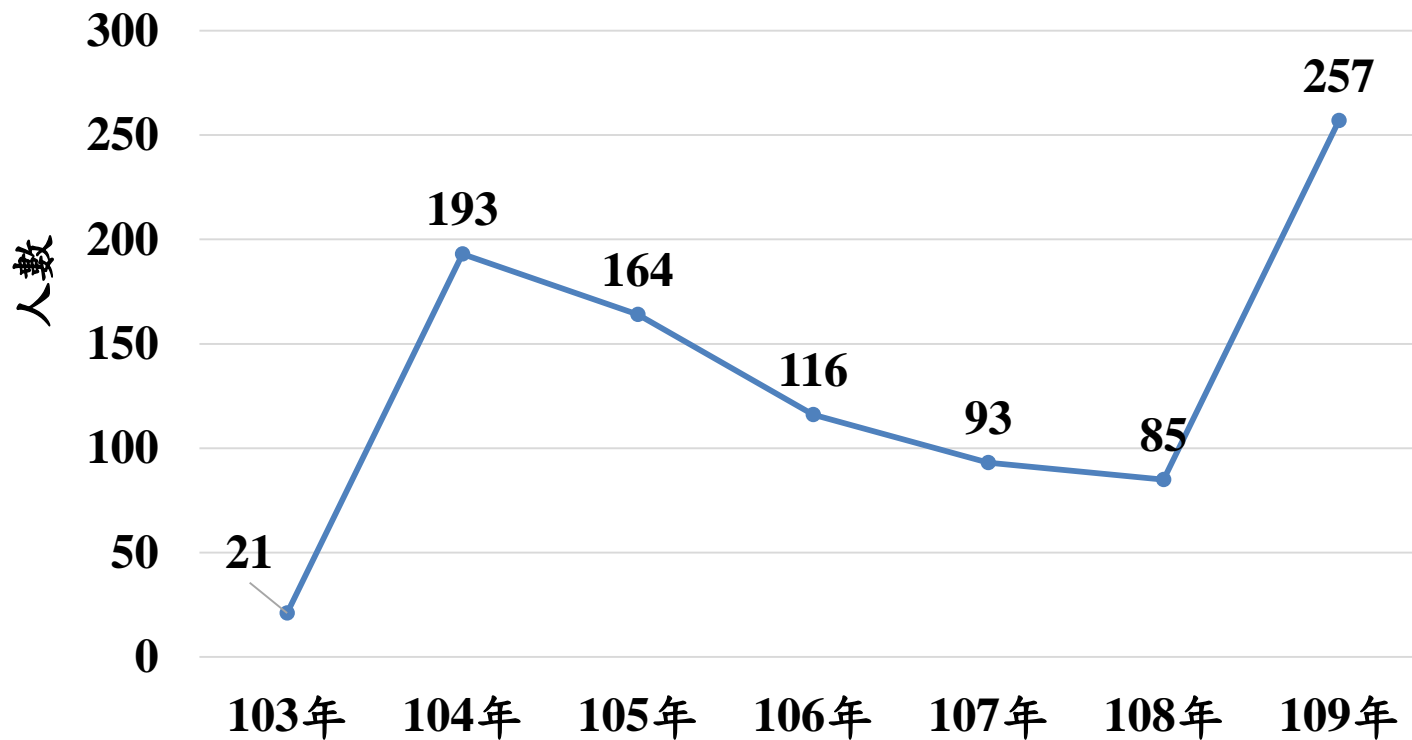


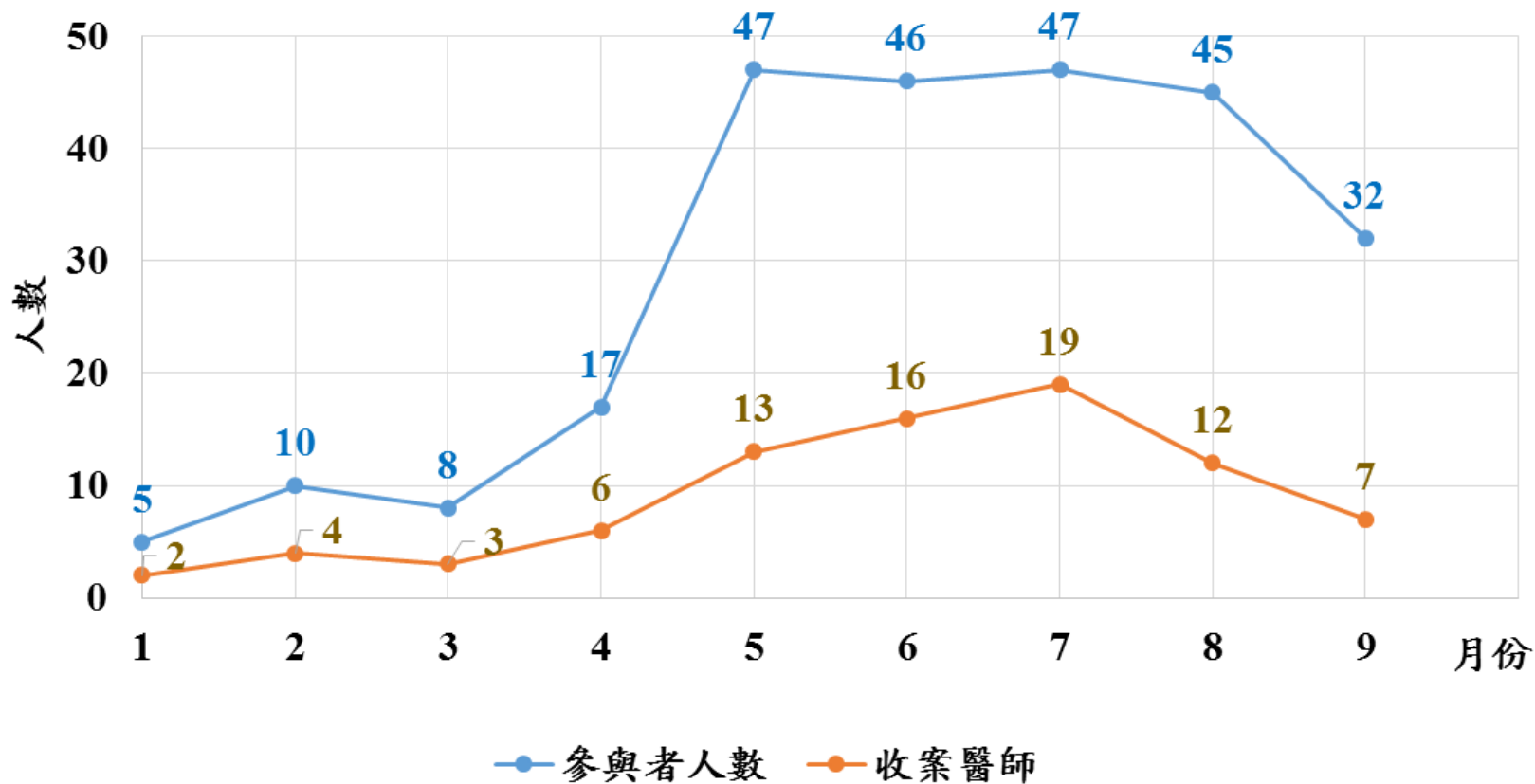
# 生物醫學業務報告

2020/10/14

### 每年參與者人數



# 109年收案狀況(共257例)



# 參與者人數統計資料

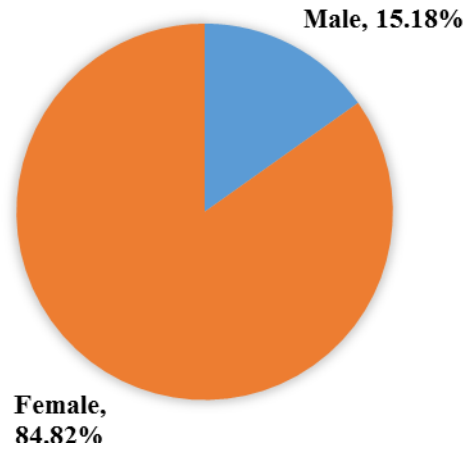
目前收集 929 位參與者，共 3930 件檢體

來源檢體	檢體類別	件數
新鮮組織	Normal	598
	Interface	506
	Tumor	903
紫頭管	白血球	689
	血漿	684
黃頭管	血清	516
體液	Ascites	34

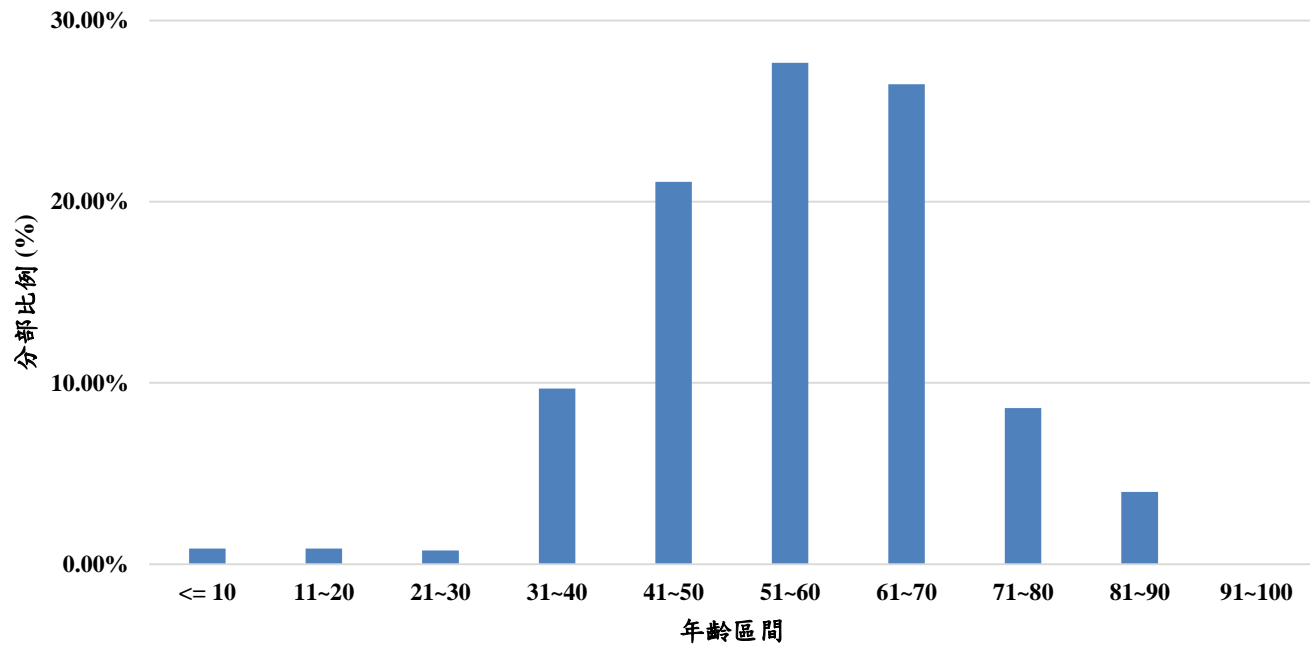
庫別	檢體種類	預收例數	實收數量
藥物不良反應病例	組織	150	0
	血液	150	0
	體液	150	0
先天性疾病及罕見疾病	組織	200	0
	血液	200	8
	體液	200	0
慢性疾病	組織	500	1996
	血液	500	1886
	體液	500	34
精神病	組織	200	0
	血液	200	0
	體液	200	0
藥品臨床試驗個案	組織	150	3
	血液	150	3
	體液	150	0

資料統計至2020/9/30

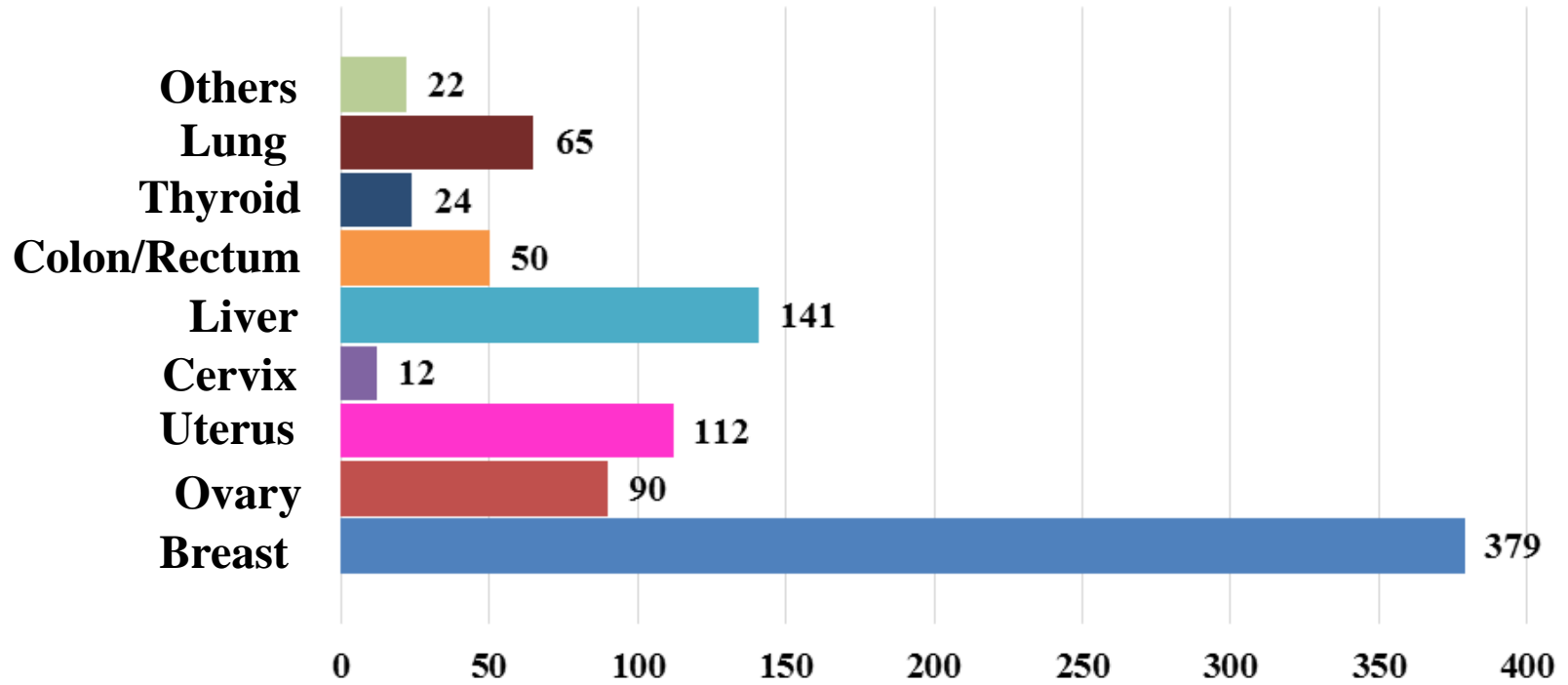
## 參與者性別



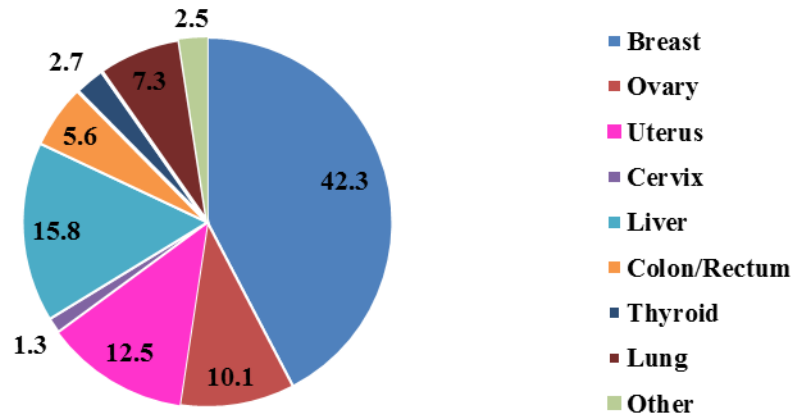
## 參與者年齡



# 腫瘤例數(895)



## 腫瘤例數百分比



儲存空間運用				
保存設備	類別	預計可使用空間 (管)	已使用空間 (管)	使用率
液態氮桶 (BBB1)	組織直接凍存(6管/件)	1080	465	43%
超低溫液態氮凍存系統 (BBA1)	組織直接凍存(6管/件)	14166	9913	70%
	品管細胞	810	132	16%
實驗用-80°C 冰箱 (BBC1)	組織(RNAlater) (2管/件)	3159	3157	100%
	血漿 (6管/件)	5508	4041	73%
	白血球(RNAlater) (6管/件)	5832	4089	70%
	血清 (6管/件)	3159	3081	98%
	體液上清液 (3管/件)	405	108	27%
	體液細胞(RNAlater) (3管/件)	405	94	23%
	拭棒細胞(RNAlater) (3管/件)	405	0	0%
	品管細胞	810	161	20%
實驗用-80°C 冰箱 (BBC2)	組織RNA保存 (2管/件)	11664	845	7%
	冷凍血漿 (6管/件)	9720	0	0%
	白血球RNA保存 (6管/件)	11664	0	0%
	冷凍血清 (6管/件)	8910	0	0%
	品管細胞	810	57	7%
			資料整理: 2020/10/8	