

國家級人體生物資料庫整合平台檢體與數據處理工本費用表
National Biobank Consortium of Taiwan Processing Fee Table (in Taiwan dollars)

2026-09-30 v1

服務名稱 Service Type	計價單位 unit	經費來源 Fund source		每次最低申請量 Minimum Volume	每次最大申請量 Maximum Volume
		學術界 Academic funds	產業界 Industrial funds		
Frozen Tissue DNA extraction 抽取組織 DNA	微克(ug)	50 元	150 元	1 µg	5 µg (申請時需以 1ug 為一單位)
Frozen Tissue RNA extraction 抽取組織 RNA	微克(ug)	80 元	300 元	1 µg	5 µg (申請時需以 1ug 為一單位)
Blood DNA extraction 抽取血液 DNA	微克(ug)	80 元	300 元	1 µg	5 µg (申請時需以 1ug 為一單位)
Extraction of pleural effusion DNA 抽取胸水 DNA	微克(ug)	80 元	300 元	1 µg	5 µg (申請時需以 1ug 為一單位)
Extraction of ascites DNA 抽取腹水 DNA	微克(ug)	80 元	300 元	1 µg	5 µg (申請時需以 1ug 為一單位)
Preparation of frozen tissue fragments for protein extraction 製備冷凍組織小塊 供蛋白質抽取用	塊(piece)	450 元	1200 元	1 small piece (about 200ug)	5 small pieces
Unstained paraffin block tissue sections 製作蠟塊空白切片	片(slides)	100 元	300 元	5 slides	10 slides (申請時需以 5 slides 為一單位)
Unstained frozen tissue sections 製作冷凍組織空白切片	片(slides)	200 元	400 元	1 slide	10 slides
Unstained cell block sections of pleural effusion 製作胸水蠟塊之空白切片	片(slides)	100 元	300 元	5 slides	10 slides (申請時需以 5 slides 為一單位)
Unstained cell block sections of ascites 製作腹水蠟塊之空白切片	片(slides)	100 元	300 元	5 slides	10 slides (申請時需以 5 slides 為一單位)
plasma extraction 抽取血漿	微升(ul)	3 元	9 元	50 ul	750 ul (申請時需以 50ul 為一單位)

Serum extraction 抽取血清	微升(ul)	3 元	9 元	50 ul	750 ul (申請時需以 50ul 為一單位)
Buffy coat 抽取白血球層	微升(ul)	3 元	9 元	50 ul	200 ul (申請時需以 50ul 為一單位)
Bone marrow collection 收集骨髓液	微升(ul)	10 元	30 元	50 ul	200 ul (申請時需以 50ul 為一單位)
CSF collection 收集腦脊髓液	微升(ul)	10 元	30 元	50 ul	200 ul (申請時需以 50ul 為一單位)
Frozen section picture 冷凍切片拍照	張(one slide)	100 元	200 元	----	----
Virtual slide picture 組織切片掃描	張(one slide)	160 元	320 元	----	----
Paraffin section package 玻片運送包裝(自行取件)	式(box)	346 元	950 元	100 slide/box	----
Frozen specimen package, pick up by the applicant 低溫運送包裝(自行取件)	份(package)	390 元	1050 元	200 tubes/ package	----
basic clinical data 基本臨床數據 (<30 items)	病例/case	100 元	200 元		此數據此數據是搭配申請檢體用，於編碼去識別化之後，以加密方式直接提供改申請者。 但是同時申請檢體和大於1,000 例的基本臨床數據，或基本追蹤數據，就必須到國衛院人體生物資料庫資訊核心分析使用，無法攜出， 1. 此數據不落地，不能攜出 2. 需要到國衛院資訊中心之獨立作業區分析數據 3. 一次申請可以使用 3 年，不能展延 4. 合作收案機構團隊申請案，每病例打五折
Basic survival data 基本追蹤數據 (<10 items)	病例/case	100 元	200 元		
詳細醫療或基因數據工本費	病例/case	10 元	20 元		
全基因定序及醫療數據工本費	病例/case	100 元	200 元		
申請 大於 1,000 例的基本臨床資訊，或基本追蹤資訊，就必須到國衛院之整合平台資訊核心分析使用，無法攜出，價格不變					

Note: All biosamples are free. The charges are for the processing of the biosamples and the medical and genetic data only.