

	豐技臨床 分子醫學實驗室	文件編號	FCL4-011	版本	2.0
		文件名稱	NGS 檢驗委託單		

委託編號：FCBL _____ 收件日期：_____ (西元)

委託單位		電話號碼		分機	
主持人		手機號碼			
聯絡人		E-mail			
試驗方法	核酸定序測試項目	☐ 目標區域定序Targeted-Seq ☐ 胚胎著床前染色體篩檢PGS ☒ WES全外顯子定序 ☐ 微生物菌相16S-rRNA Seq ☐ 粒線體定序 ☐ 其他：			
	測試標準	☐ FCL3-003 NGS Illumina MiniSeq 作業標準書 ^Φ			
		☐ FCL3-011 NGS Illumina MiSeq 作業標準書 ^Φ			
		☒ FCL3-013 NGS Illumina NextSeq 作業標準書			
		☒ FCL3-012 WES 全外顯子定序作業標準書			
		☒ FCL3-015 WES 全外顯子定序數據分析作業標準書			
		☐ FCL3-014 NGS 胚胎著床前染色體篩檢作業標準書			
		☐ FCL3-016 NGS 胚胎著床前染色體篩檢數據分析作業標準書			
	檢測儀器名稱	☐ MiniSeq ☐ MiSeq ☒ NextSeq ☐ 其他			
委託內容	1. 樣本數：_____ 支；採樣日期：西元_____年_____月_____日 2. ☐ 是； ☐ 否 需要代抽；若勾選"是"，則3. 4.免填 3. ☐ 是； ☐ 否 符合 DNA 樣本允收條件* 4. ☐ 是； ☐ 否 委託額外進行 DNA 品質 QC 檢測(需收費) 5. 定序讀長規格： 2 x 150 bp 定序；每一例定序資料量：平均深度100X 其他需求：				
檢驗報告回覆後，是否需要取回檢體？ ☐ 是； ☐ 否 報告要求： ☐ 是； ☐ 否 需出具 TAF 標誌報告，正本 _____ 份(僅提供給 Φ: ISO 17025 認證項目) 報告格式： ☐ 電子檔； ☐ 紙本報告，寄送地址：					
*樣本允收條件 1. DNA 總量：PCR free > 1μg；PCR > 400ng；體積 > 20μL；OD260/280：1.8~2.0；OD260/230 >1.7；冷凍運送 2. 血液：3mL EDTA採血管；冷藏運送 3. 糞便、口腔棉棒依各採檢棒標準；糞便冷藏運送、口腔棉棒常溫運送 4. 血片：血卡圈滴滿血液；常溫運送 5. 其他類型檢體請聯繫業務詢問允收及運送條件 (如果未達允收標準，送件者仍同意進行分析，表示送件者同意此類樣本屬於風險分析可能會無法達到預定數據規格之承諾)					

送件者簽名：_____ 送件日期：_____ (西元)

(以下由豐技填寫)

豐技經手人員：_____ 日期：_____ (西元)

品管組人員：_____ 初審日期：_____ (西元)

試驗人員：_____ 複審日期：_____ (西元)



豐技臨床
分子醫學實驗室

文件編號

FCL4-012

版本

2.0

文件名稱

NGS 檢驗委託單

委託單位				委託編號				
編號	樣本名稱	濃度 (ng/uL)	體積 (uL)	260/280	260/230	來源	是否達 允收標準	備註
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								

檢體編號為委託單編號-編號(上表之編號)；例如：FCBLXXXXXX-1，以此類推