

染色體送檢須知

檢體類別	羊水	血液	臍帶血	絨毛、流產組織
使用容器	 無菌針筒 使用通過毒性測試之針筒 (建議品牌：NIPRO、BD、TOP)	 Sodium Heparin 採血管(綠頭管)	 無菌螺旋罐 70 ml / 50 ml	
送檢注意事項	1.建議採檢17-18週之羊水。 2.用無菌針筒抽出，並貼上個案姓名及病歷號碼。 3.檢體不可冷凍。 4.將檢體存放於保麗龍送檢盒內運送。 § 若使用非建議的針筒，可能有syringe toxicity風險，導致細胞無法生長。	1.直接使用含有Sodium Heparin的空針或用Sodium Heparin之綠頭管裝載，貼上個案姓名及病歷號碼。 2.檢體不可冷凍。 3.將檢體置於密封袋內運送。	1.置於內含培養液或無菌生理食鹽水的無菌容器裝載，蓋子旋緊並貼上個案姓名及病歷號，胎盤必須含有villus。 2.檢體不可冷凍。 3.瓶口處以parafilm 或透氣3M 膠帶密封後，置於密封袋內。	
保存條件	冷藏(2~8°C)冰箱保存 (運送過程請勿在室溫下超過2小時)	冷藏(2~8°C)冰箱保存 (運送過程請勿在室溫下超過2小時)	冷藏(2~8°C)冰箱保存 (運送過程請勿在室溫下超過2小時)	冷藏(2~8°C)冰箱保存 (運送過程請勿在室溫下超過2小時)
適當檢體量	20ml以上	5ml以上	2ml以上	10 mg (約1公分立方或一指節大小)以上
檢體不符合判定標準	1.檢體資料與紀錄聯標示不合。 2.冷凍之檢體。 3.檢體量少於10ml。	1.檢體資料與檢驗單標示不合。 2.冷凍之檢體。 3.非Sodium Heparin管抽取。	1.檢體資料與檢驗單標示不合。 2.冷凍之檢體。 3.容器未裝溶液，細胞乾死。	
【不良檢體】 原則上接受培養， 但於實驗室註記， 並告知送檢窗口。	1.檢體送達時間超過5天。 2.16週以下或24週以上。 3.檢體量少於15ml 4.血紅色、棕褐色或含血塊。	1.檢體送達時間超過3天。 2.有凝血或溶血。 3.周邊血少於4ml；臍帶血少於1.5ml。	1.組織檢體不足10mg。 2.檢體送達時間超過3天。	