

制定日：20221101

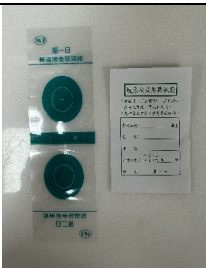
修訂日：20241005

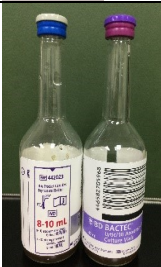
檢體檢集容器一覽表

容器種類 圖片	容器說明	檢驗項目	採檢量	抗凝劑成分	注意事項
	紫頭管	CBC、HLA-B27 Eosinophil Count、 smear、 Reticulocyte、Hb EP、HbA1C、血庫 檢驗、ESR、Pb	1~3ml	EDTA	輕搖混合 8-10 次
	紫大管	備血檢驗組合、抗 體鑑定、viral load test 適用	10 ml	EDTA	輕搖混合 8-10 次
	綠頭管	生化、免疫項目	1 ~3 ml	Li- Heparin	輕搖混合 8-10 次
	紅/黃頭管	生化、免疫、 HCV Genotyping test	3-5 ml	Clot activator	輕搖混合 5-6 次
	藍頭管	PT APTT D-dimer Fibrinogen FDP Protein S、C Lupus anticoagulant test	1.8 ml	3.2% sodium citrate	輕搖混合 3-4 次
	灰頭管	Glucose Lactate 葡萄糖耐量試驗	2.0 ml	Sodium fluoride	輕搖混合 8-10 次

容器種類	容器說明	檢驗項目	採檢量	成分	注意事項
	微量採血管-紫頭管	小兒 CBC	0.5~1.0 ml	EDTA	輕搖混合 8-10 次
	微量採血管-綠頭管	急診生化項目	1.0 ml	Heparin	輕搖混合 8-10 次
	微量採血管-黃頭管	生化、血清（腫瘤標記）、病毒血清（肝炎標記）	1.0 ml	Clot activator	輕搖混合 5-6 次
	紅尿管	Urine routine、懷孕試驗、Urine RBC Morphology、Catecholamines、urine VMA、尿液藥物濫用篩檢	10 ml	NA	請蓋緊瓶蓋送檢
	棕頭管	尿液生化項目 如:Microalbumin	10 ml	NA	請蓋緊瓶蓋送檢
	專用紫大管	血液遺傳性 B R C A 1 / 2 癌症基因檢測(Blood BRCA 1/2 gene mutation det)	8 ml	EDTA	至病理組領專用管，輕搖混合。

容器種類	容器說明	檢驗項目	採檢量	成分	注意事項
	專用迷彩管 (Streck cfDNA 採血 管)	癌症監控基因檢測 (Advance Cancer monitor(50 gene) Breast cancer monitor、Colon cancer monitor	8*2	穩定劑	至病理組領專 用管， 輕搖混合。
	白蓋尖底離心 尿管	病理細胞學檢驗 退伍軍人肺炎症尿 液抗原試驗 肺炎球菌抗原試驗	10 ml	NA	請蓋緊瓶蓋送 檢
	重金屬專用白 蓋酸洗 PP 管	微量金屬 Aluminum、urine Arsenic 尿總砷及無 機砷、urine Cd 尿 鎘、Urine Ni 尿鎳、 Urine Hg 尿汞、Cr 尿鉻、Urine Mn 尿 錳專用管	10 ml		請至檢驗科領 取
	深藍頭紅標微 量金屬專用管	檢測 Aluminum 鋁、Zinc 鋅、 Copper 銅、血路 Cr 專用管	3 ml	Na- Heparin	不可開蓋採 集，請用真空 採血或直接用 針頭注入採血 管內。
	特殊管 K ₃ - EDTA	血鉛、鎘	3 ml	K ₃ -EDTA	請至檢驗科領 取
	氣體管	血液氣體分析用	1 ml	Heparin	拔去針頭，擠出 空氣，拴上綠色 蓋子。 裝血注射器以冰 浴方式立刻送檢 驗室。

容器種類	容器說明	檢驗項目	採檢量
	集卵瓶	寄生蟲卵— 濃縮法 阿米巴檢驗	將瓶蓋打開，利用採檢棒，挖取糞便約拇指頭大 (1g)。(可採取有黏液、血樣等可疑部位) 若為液態糞便則倒入 1-2ml。
	S-Y 可攪拌糞便盒	Stool routine 糞便潛血檢測	將瓶蓋打開，利用採檢棒，挖取糞便約拇指頭大 (1g)。(可採取有黏液、血樣等可疑部位) 若為液態糞便則倒入 1-2ml。
	Perianal swab	蟯蟲檢查	1.蟯蟲常在夜間爬行到肛門周圍排卵，在早上起床後立即採卵效果最好(請在早晨起床沐浴及大便前黏貼)。 2.撕開浮貼膠紙用上膠面(即膠面圓圈處)對準肛門、以手指用力壓貼，重新粘上浮貼膠紙，即完成第一天的採樣。 3.以同樣方法第二日再做一次，二日採樣完成，一併放入小封套。 4.小封套上填寫病患之姓名，病歷號碼，採樣後立即送交檢驗科。
	無菌杯	尿液細菌培養 痰液細菌培養 痰液細胞學檢查	尿液：5~10 mL 痰液：>1mL 將檢體直接裝入，旋緊盒蓋送檢即可。

容器種類	容器說明	檢驗項目	採檢量
	火箭筒 50ml 無菌離心管(無菌管)	TB 培養	尿液：40~50 ml 痰液：>1ml 將檢體直接裝入，旋緊盒蓋送檢即可。(送檢時請將檢體裝在夾鏈袋內)
	15 ml 無菌藍頭尖底離心試管(無菌管)	尿液細菌培養 導管細菌培養	
	血液培養瓶	血液培養 厭氧菌及嗜氣菌培養—骨髓 厭氧菌及需氧菌培養—腹膜透析液	以無菌技術採血，注入血液至紫色瓶（厭氧）和藍色瓶（需氧）各 8~10 ml 血液。
	真菌血液培養瓶	血液培養 真菌培養—骨髓 結核抗酸菌培養—骨髓	以無菌技術採血，注入血液至 5 ml 血液。嬰幼兒抽取 1~2 ml 血液。
	小兒血液培養瓶	血液培養	以無菌技術採血，注入血液至 1~3 ml 血液。

容器種類	容器說明	檢驗項目	採檢量
	免疫法糞便檢體盒(採便器)	O.B. (Stool) - HS-LIA	採檢量依採集步驟：挖取溝槽完全覆蓋。 管內液體成分為緩衝試液
	厭氧棉_黑頭 厭氧運送培養管	厭氧菌及嗜 氧菌培養 困難梭狀芽 孢桿菌培養 封閉性/深部 膿瘡或傷口 細菌培養 封閉性/深部 膿瘡或傷口 真菌培養	以無菌棉花拭子採集足夠之檢體 後插入管內，於室溫下送檢。
	需氧棉_藍頭 運送培養管	一般細菌培 養 真菌培養	以無菌棉花拭子採集足夠之檢體 後插入管內，於室溫下送檢。
	QuantiFeron- TB (QFT)專用 管	丙型肝炎素 釋放試驗	以真空採血收集 4 管，至標示黑 色刻度處約 1mL 容量，採檢後立 即搖動上下混合試管 10 次，靜置 室溫，檢體不可冷藏或冷凍，採 檢後放置室溫最長時間，不得超 過 16 小時。

容器種類	容器說明	檢驗項目	採檢量
	披淋管	披衣菌和淋病 雙球菌核酸檢 測 人類乳突病毒 DNA定性擴 增試驗	室溫送檢
	流感管	A + B 型流感 病毒抗原試驗	
	RSV(呼吸道融 合病毒抗原) 檢驗傳送管	RSV 檢驗	
	棉棒	Adenovirus Ag	

容器種類	容器說明	檢驗項目	採檢量
	棉棒	COV-19 快篩	
	病毒培養傳送管	病毒培養	病毒培養傳送管用於 PCR 檢驗 使用冰浴方式立刻送檢。
	Tissue 採集管	胃幽門螺旋桿菌特殊培養	無法立刻送檢，請 4 ⁰ C 冷藏。