




檢 驗 容 器 一 覽 表

95年10月製
 112年11月修訂

容器										
編號名稱	1.EDTA紫管	2.SST黃頭管 (速凝管)	3.Na-Heparin 綠頭管	4.Li-Heparin 綠頭管	5.Sodium Citrate 藍頭管	6.ESR管	7. IGRA專用 試管	8.白頭試管	9.尿管 (含蓋)	10.24小時 集尿袋
衛材編碼	CB000900 至衛材庫領用	CB001100 至衛材庫領用	CB000800 至衛材庫領用	CB001450 至衛材庫領用	CB000700 至衛材庫領用	CB001800 請至檢驗科領用	至檢驗科領用	CB002210 至衛材庫領用	CT060090(試管) CT060091(蓋子) 至衛材庫領用	CB004100 請至衛材庫領用
用途	CBC/DC 備血/抗體鑑定 HbA1C ACTH HbEP G6PD Direct Coombs HLA-B27 Renin 血中鉛、鎘 CD4/CD8 Viral load(三支)	一般生化、血清 藥物濃度 輸血反應 Indirect Coombs Ceruloplasmin Homocysteine STS、VDRL、HIV 西方墨點法 鋰(Li)、銅(Cu) 登革熱抗原測定	Ammonia Mercury(汞) Blood Ketone Free calcium 螢光原位雜交法 FISH 血液染色體檢查 BM chromosome study	急診生化 Ammonia Mercury(汞) Blood Ketone Free calcium Theophylline Digoxin	PT、APTT Fibrinogen D-D dimmer FDP Protein C Protein S Antithrombin III	ESR	丙型肝炎釋放 試驗(IGRA) (TB實驗室)	尿液生化 體液生化	Urine Routine Urine HCG B-J protein 尿液肺炎球菌抗 原檢測 K他命SCREEN Rota virus Ag 煙毒尿液檢驗	24小時尿液檢驗
容器										
編號名稱	11.黑頭Swab (內含活性炭)	12.綠頭Swab (內含培養基)	13.無菌採檢棒	14.藍頭Swab (含培養基)	15.Secretion swab	16.子宮頸棉 棒/尿液採檢 組(含緩衝管)	17.微菌培養 瓶	18.血液培養 需/厭氧瓶(含 樹脂)	19.小兒專用 血液培養瓶	20.血液培養需/ 厭氧瓶(一般)
衛材編碼	CN201200 至衛材庫領用	CN201500 至衛材庫領用	至檢驗科領用	CN201100 至衛材庫領用	請至檢驗科領用	請至檢驗科領用	CN200800 至衛材或檢驗科 領用	CN200500 CN200600 至衛材庫領用	CN200700 至衛材庫領用	CN200300 CN200400 至衛材庫領用
用途	需氧及厭氧培養 PUS(需氧及厭 氧培養可使用同 支拭子)、糞便艱 難梭菌培養	糞便培養	Influenza A+B COVID-19病毒抗 原快篩檢驗(鼻咽 檢體)	喉頭培養 β-鏈球菌 需氧培養	Chlamydia trachomatis Ag(分泌物專用) (委外代檢)	淋菌PCR 披衣菌PCR 陰道微菌、細菌 、滴蟲PCR (昆明檢驗科BD MAX UVE)檢體 採檢套組)	微菌培養	血液培養 (吸附抗生素用)	血液培養 (小孩專用)	血液培養

檢 驗 容 器 一 覽 表

95年10月製
112年11月修訂




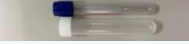


服務單位：各院區檢驗科(衛材領用請依院區衛材庫時間)
領用時間：星期一至星期五08:00~17:00 星期六08:00~12:00

容器										
編號名稱	21.無菌試管	22.糞便瓶 (集卵瓶)	23.糞便盒	24.定量採便器 (定性免疫法)	25.糞便盒 (扁綠頭)	26.無菌痰盒或 黃、綠頭抽痰盒	27.無菌盒 (杯)	28.50cc尖底 管	29.血中鋁、 鋅專用管	30.煙毒尿液專 用尿瓶
衛材編碼	CB002200至衛材 庫領用	CT070120 至檢驗科領用	CT070090 至衛材庫領用	CT070092 CT091341 至檢驗科領取	CT091340 至檢驗科領取	PI000404 至衛材庫領用	CD029500 至衛材庫領用	CD029000 至衛材庫領用	至檢驗科領用	CB002800 請至檢驗科領用
用途	胸水、腹水、關節 液、CSF之常規檢 查及細菌培養	寄生蟲濃縮法	糞便OB/化學法 Stool routine Rota virus Ag Neutral fat Starch Reducing-substance 阿米巴寄生蟲抹片(直接法) 諾羅病毒	糞便OB/免疫法(定 性) 潛血/運鐵蛋白二合 一快速檢驗	糞便OB/免疫法(定 量) 老人篩檢、 大腸直腸癌篩檢專 用(FOBT)	痰液培養 支氣管沖洗液培養 TB culture TB PCR 抗酸性染色 痰液格蘭氏染色 (昆明TB實驗之檢體 均可使用同支)	痰液培養 尿液培養 嘔吐物胃液潛血化 學法檢查 無菌檢體培養(胸水、 腹水、腦脊髓液、關節 液等)	TB Culture AFB Stain TB PCR	Aluminum 鋁 Zinc 鋅	煙毒尿液檢驗
容器										
編號名稱	31.NAF灰頭管	32.RSV採檢棒	33.尿中砷專用 管(酸洗pp管)	34.COVID無菌 採檢組(含緩衝 管)	35.HPV高風險 人類乳突病毒 採檢組	36.分子尿液樣 品緩衝管(黃蓋)				
衛材編碼	CB000600 請至衛材庫領用	至檢驗科領用	至檢驗科領用	至檢驗科領用	至檢驗科領用	請至檢驗科領用				
用途	Glucose Lactate(冰浴)	RSV快篩	Arsenic(As)尿	COVID-19病毒核 酸檢驗(鼻咽檢體) 流感AB病毒核酸 檢測	HPV高風險人類乳 突病毒基因分型檢 測	淋菌PCR 披衣菌PCR 陰道黴菌、細菌 、滴蟲PCR (昆明檢驗科分子尿 液樣品緩衝管(黃蓋)				

容器說明

採檢容器	添加物	用途	注意事項
SST 速凝分離膠真空採血管	<ul style="list-style-type: none"> • SST聚合凝膠及促凝固劑 	<ul style="list-style-type: none"> • 生化檢驗 • 血清檢驗 (肝炎標記, 腫瘤標記及一般血清) • 愛滋/梅毒抗體檢驗 • 重金屬鋰(Li)、銅(Cu) 	<ul style="list-style-type: none"> • 靜置20分鐘後離心
Li-Heparin綠頭真空採血管(小)	<ul style="list-style-type: none"> • Li-heparin 	<ul style="list-style-type: none"> • 急診生化/Ammonia • Mercury(汞) • Blood Ketone • Free calcium • Theophylline • Digoxin 	<ul style="list-style-type: none"> • 採血後, 倒轉試管5-8次 • 採足試管標示血液量(3cc)
Na-Heparin綠頭真空採血管(大)	<ul style="list-style-type: none"> • Na-heparin 	<ul style="list-style-type: none"> • Mercury(汞) • Blood Ketone • Free calcium • 螢光原位雜交法FISH • 血液染色體檢查 • BM chromosome study 	<ul style="list-style-type: none"> • 採血後, 倒轉試管5-8次 • 採足試管標示血液量(3cc)
NaF灰頭真空採血管	<ul style="list-style-type: none"> • NaF 	<ul style="list-style-type: none"> • 乳酸 • Glucose 	<ul style="list-style-type: none"> • 採血後, 倒轉試管5-8次 • 採足試管標示血液量(3cc)
CBC 紫頭真空採血管	<ul style="list-style-type: none"> • Liquid K₃ EDTA 	<ul style="list-style-type: none"> • CBC • HbA1C • ACTH • 重金屬(鉛、鎘) • HIV病毒量 • CD4/CD8淋巴球 	<ul style="list-style-type: none"> • 採血後, 倒轉試管5-8次 • 採足試管標示血液量(3cc)
Sodium Citrate藍頭真空採血管	<ul style="list-style-type: none"> • Sodium citrate (0.129M, 3.8%) 	<ul style="list-style-type: none"> • 血液凝固檢驗(PT、APTT FDP、Fibrinogen、Protein S、Protein C) 	<ul style="list-style-type: none"> • 採血後, 倒轉試管5-8次 • 採足試管標示血液(1.8cc)
ESR 真空採血管	<ul style="list-style-type: none"> • Sodium citrate (0.129M, 3.8%) 	<ul style="list-style-type: none"> • 紅血球沉降速率(ESR) 	<ul style="list-style-type: none"> • 採血後, 倒轉試管5-8次 • 採足試管標示血液(1.6cc)
重金屬(鋁)專用管 台北病理中心提供		<ul style="list-style-type: none"> • 重金屬(鋁、鋅)採檢用 	<ul style="list-style-type: none"> • 採血後, 倒轉試管5-8次 • 採足試管標示血液量(7cc)

臺北市立聯合醫院檢驗部採檢手冊TCH-QP-5.4-2-(5)
採檢順序說明

採檢順序	容器名稱	容器描述	最低容器 檢體量(mL)	最大容器 檢體量(mL)	容器圖檔
1	血液培養需/厭氧瓶(含樹脂)	主要用於血液、骨髓之血液培養(吸附抗生素用)	6	20	
1	血液培養需/厭氧瓶(一般)	主要用於血液、骨髓之血液培養	6	20	
1	小兒專用血液培養瓶	主要用於小孩血液、骨髓之血液培養	1	3	
1	黴菌專用血液培養瓶	主要用於黴菌血液、骨髓之血液培養	1	5	
2	Sodium Citrate藍頭管	藍頭管，內含Sodium Citrate抗凝劑	2	2	
2	ESR管	黑頭管，內含Sodium Citrate抗凝劑	1.5	2	
3	IGRA專用試管	三管套組:灰—綠—黃—紫(抽血順序)	每支1mL	每支1mL	
4	血中鋁、鋅專用管	委外單位提供特殊處理之鋁專用管	3	8	
5	黃頭管+紫頭管	黃頭管，內含助凝隔離膠以及紫頭管，內含EDTA抗凝劑	3.5	8	
5	SST黃頭管(速凝管)	黃頭管，內含助凝隔離膠	2	5	
6	肝素化毛細管 (MICRO	Micro Bilirubin採檢容器，內為Na-heparinized	0.05	0.08	
6	Li-Heparin綠頭管	綠頭管，內含Lithium heparin抗凝劑	1.5	4	
6	Na-Heparin綠頭管	綠頭管，內含Sodium heparin抗凝劑	1.5	4	
6	Blood gas(Heparin)	一般3mL針筒先Rinse 肝素抗凝劑	1	3	
7	EDTA紫管	紫頭管，內含EDTA抗凝劑	1.5	3	
8	NAF灰頭管	灰頭管，內含NaF抗凝劑	1.5	3	

微生物檢驗組

採檢容器	添加物	用途	注意事項
需氧血液培養瓶 (BACTEC Standard/10 Aerobic F)	Soybean casein digest broth	主要用於血液、骨髓之需氧培養。	採檢注意無菌操作
厭氧血液培養瓶 (BACTEC Lytic/10 Anaerobic F)	Prerduced soybean casein digest broth	主要用於血液、骨髓之厭氧培養。	採檢注意無菌操作
去抗生素嗜氧血液培養瓶 (BACTEC Plus Aerobic/F)	Soybean casein digest broth plus antibiotic-binding resins	主要用於使用過抗生素病人之血液、骨髓之需氧培養。	採檢注意無菌操作
去抗生素厭氧血液培養瓶 (BACTEC Plus Anaerobic/F)	Prerduced soybean casein digest broth plus antibiotic-binding resins	主要用於使用過抗生素病人之血液、骨髓之厭氧培養。	採檢注意無菌操作
小兒嗜氧血液培養瓶 (BACTEC PEDS PLUS/F)	Enriched soybean casein digest broth plus antibiotic-binding resins	主要用於小兒血液、骨髓之需氧培養。	採檢注意無菌操作
黴菌血液培養瓶 (BACTEC Myco/F-Lytic)	Modified 7H9 broth	主要用於血液與骨髓之黴菌培養	採檢注意無菌操作，培養時間延長為15天。
50ml 藍蓋尖底管	無	主要用於抗酸菌培養。	連採三天之OPD病人，其檢體可存放冰箱一次送檢。
糞便檢體輸送管	Cary-Blair 培養基:sodium thioglycolate	主要用於腸道病原菌培養，如: <i>Salmonella</i> spp.、 <i>Shigella</i> spp.、 <i>Vibrio</i> spp.、 <i>Campylobacter</i> spp.及 <i>C. difficile</i> 。	輸送管室溫保存
需氧輸送拭子	Amies 培養基: sodium thioglycolate及phosphate buffer	主要用於喉頭及一般需氧培養	
厭氧輸送拭子	Amies 培養基: sodium thioglycolate、phosphate buffer及 charcoal	主要用於一般厭氧培養及 <i>Neisseria</i> spp.之培養	可同時適用於嗜氧與厭氧培養之輸送
無菌容器(無菌盒、尿瓶、有蓋無菌管)	無	主要用於一般痰液、尿液及體液。	使用前盒蓋或管蓋不可開啟，尿液勿超過容器三分之一、體液最好至少10ml。