

5.3. 各項檢驗項目採檢一覽表

急診檢驗組採檢一覽表								送檢時間：24 小時		
生化檢查										
健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	報告時間	可追加時效	注意事項	
09005	血液葡萄糖	Glucose	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時	急診生化 不建議檢 體再加驗 若要再加 驗，須加 註為幾小 時前的檢 體	a) 檢體須避免溶血，採 血時宜用 21 號針頭，採 集後檢體避免劇烈振 動。 b) 多數之生化血檢必 須禁食，請確實遵守空 腹時間（8-10 小時以 上）。 c) 生化及微生物檢體 於採檢後 1 小時內(含) 送達檢驗科。 d) 檢體採血後若無法 立即送檢，離心後冷藏 2-8℃。 e) 體液或滲出液之檢 體宜酌加抗凝劑。	
09005	腦脊髓液葡萄糖	Glucose(CSF)	CSF	1ml	21	無菌試管/尖底管	1 小時			
09040	腦脊髓液蛋白質	CSF Total Protein	CSF	1ml	21	無菌試管	1 小時			
09002	血中尿素氮	BUN	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09015	肌酐、血	Creatinine	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09025	天門冬胺酸轉胺酶	AST(GOT)	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09026	丙胺酸轉胺酶	ALT(GPT)	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09011	鈣	Calcium(Ca)	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09021	鈉	Sodium(Na)	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09022	鉀	Potassium(K)	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09023	氯	Chloride(Cl)	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09032	肌酸磷化酶	CPK	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09071	肌酸磷酸酶	CK-MB	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09033	乳酸脫氫酶	LDH	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09017	澱粉酶	Amylase	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09061	心肌鈣蛋白 I	Troponin I	血清	3ml	2	SST 黃頭真空管	1 小時			
12015	C-反應蛋白	C R P	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09064	解脂酶	Lipase	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09037	血氨	Ammonia	全血	3ml	4	Heparin 綠頭管	20 分			檢體冰水保存，立即送 檢
09041	血液氣體分析	Blood Gas Analysis	全血	1ml		含 Heparin 針筒加蓋	20 分			檢體冰水保存，立即送 檢
09041	血液氣體分析(靜脈)	Vein Blood Gas	全血	1ml		含 Heparin 針筒加蓋	20 分			
10804	一氧化碳	CO-Oximeter panel	全血	1ml		含 Heparin 針筒加蓋	20 分			
24007	游離鈣離子	free Ca <sup>++</sup>	全血	1ml		含 Heparin 針筒加蓋	1 小時			
24007	游離鈣離子	free Ca <sup>++</sup>	血清	3ml	2	SST 黃頭管				
24007	游離鈣離子	free Ca <sup>++</sup>	全血	1ml	4	Heparin 綠頭管				
10807	乙醇(急診路倒傷病用)	Alcohol	血漿/ 血清	3ml	4/2	Heparin 綠頭管/SST 黃頭管	1 小時	抽血前改用優碘 (Providine-Iodine)消 毒		
10817	乙醇(酒後就醫非屬駕 駛用)	Alcohol	血漿/ 血清	3ml	4/2	Heparin 綠頭管/SST 黃頭管	1 小時			
10818 限中興	乙醇(酒後駕駛用)	Alcohol	血漿/ 血清	3ml	4/2	Heparin 綠頭管/SST 黃頭管	1 小時			
09004	三甘油酯	Triglyceride	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09012	無機磷	IP	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09013	尿酸	Uric acid	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09029	總膽紅素	Total bilirubin	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09030	直接膽紅素	Direct bilirubin	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			
09046	鎂	Mg	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時			

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

09038	白蛋白	Albumin	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時	
09040	總蛋白	Total Protein	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時	
09059	乳酸	Lactate	血漿	3ml	31	NaF 灰頭管	1 小時	
12193	N 末端前-B 形利納肽	NT-ProBNP	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 小時	
10509	茶鹼	Theophylline	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時	
10511	毛地黃	Digoxin	血漿	3ml	4	Heparin 綠頭管	1 小時	
10502	二苯妥因	Dilantin	血漿/ 血清	3ml	4/2	Heparin 綠頭管/SST 黃頭管	1 小時	

血液檢查									
健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	報告時間	可追加時效	注意事項
08014	全套血液檢查 (RBC, WBC, Hb 三項)	CBC	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	180° 上下翻轉採血管輕搖混合避免凝固
08011	全套血液檢查-I (八項)	CBC-I	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08001	紅血球計數	RBC	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08002	白血球計數	WBC	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08003	血色素	Hb	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08004	血球比容值	Ht	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08127	平均紅血球體積	MCV	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08083	平均紅血球血紅素	MCH	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08084	平均紅血球血紅素濃度	MCHC	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08006	血小板計數	Platelet	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08013	白血球分類計數	WBC-DC	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08008	網狀紅血球計數	Reticulocyte	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08029	血色素-H	Hb-H	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
11001	血型測定(A, B, AB, O)	Blood Group	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
11003	RH(D)型檢查	RH(D)	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08010	嗜酸性白血球計數	Eosino Count	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	180° 上下翻轉採血管輕搖混合避免凝固
08005	紅血球沉降速度測定	ESR	全血	1.6 ml	6/7	ESR 管	當天	4 小時內	
08009	紅血球形態	RBC Morphology	全血	1.5-2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	
08026	凝血酶原時間	PT	血漿	至刻度 (2.7ml)	5	Sodium citrate 藍頭管	當天	無	180° 上下翻轉採血管輕搖混合避免凝固
08036	部分凝血活酶時間	APTT	血漿	至刻度 (2.7ml)	5	Sodium citrate 藍頭管	當天	無	
08079	D-Dimer	D-Dimer	血漿	至刻度 (2.7ml)	5	Sodium citrate 藍頭管	當天	無	
08018	出血時間(DUKE 氏方法)	Bleeding Time	耳朵血	NA	無	耳垂穿刺	當天	無	
08020	凝固時間	Coagulation time	刺耳血	NA	無	耳垂穿刺	當天	無	
08007	瘧原虫	Malaria	全血	2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	180° 上下翻轉採血管輕搖混合避免凝固
08007	血絲蟲	Filaria	全血	2.0 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	4 小時內	

聯檢中心血液凝固檢查									
健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器 編號	檢體容器	報告時間	可追加時 效	注意事項
08038	纖維蛋白降解產物	FDP	血漿	至刻度 (2.7ml)	5	Sodium citrate 藍頭 管	7 天	無	180°上下翻轉採血 管輕搖混合避免凝 固， 採檢後需於1個小 時內將血漿分離製 備為 platelet poor plasma(PPP, 1500g 15min)，請分裝在 康氏管加蓋密封冷 凍保存。
08023	纖維蛋白原	Fibrinogen	血漿	至刻度 (2.7ml)	5	Sodium citrate 藍頭 管	7 天	無	
08122	蛋白 S	Protein S	血漿	至刻度 (2.7ml)	5	Sodium citrate 藍頭 管	7 天	無	
08077	蛋白 C	Protein C	血漿	至刻度 (2.7ml)	5	Sodium citrate 藍頭 管	7 天	無	

尿液體液糞便檢查									
健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	報告時間	可追加時效	注意事項
06012	尿液常規	Urine routine	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06013	尿生化檢查:	Urine biochemistry:	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06006	膽紅素	Bilirubin	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06007	苯酮體	Ketones	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06002	比重	Sp.Gr	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06008	潛血	Occult Blood	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06001	酸鹼值	PH	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06003	蛋白質	Protein	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06004	葡萄糖	Glucose	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06005	尿膽素原	Urobilinogen	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	亞硝酸鹽	Nitrite	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	白血球酯	Leukocyte esterase	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06009	尿沈渣:	Urine Sediment:	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	紅血球	RBC	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	白血球	WBC	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	上皮細胞	Epithelial cell	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	圓柱體	Cast	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	結晶	Crystal	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
	細菌	Bacteria	尿	10ml	9	尿液管	當天	無	
06505	懷孕試驗	hCG 懷孕試驗	尿	5-10 ml	9	尿液管	當天	無	
06010	本周氏蛋白試驗	Bence Jones Protein	尿	10 ml	9	尿液管	當天	無	
16006	腦脊隨液常規	C. S. F. Routine	腦脊隨液	1ml 以上	21	無菌試管/尖底管	當天	4 小時內	新鮮送檢
16008	關節囊液分析	Synovial fluid Analysis	關節囊液	2ml 以上	21	無菌試管/尖底管	當天	4 小時內	新鮮送檢
16001	精液分析	Semen Analysis	精液	1 次量	27	無菌盒	當天	無	新鮮送檢
16003	胸水分析	Pleural Fluid Analysis	胸水	2ml 以上	21	無菌試管/尖底管	當天	4 小時內	新鮮送檢
16002	腹水分析	Ascitic Fluid Analysis	腹水	2ml 以上	21	無菌試管/尖底管	當天	4 小時內	新鮮送檢
13001	痰液常規	Sputum routine	痰液	2ml 以上	27	無菌盒	當天	無	新鮮送檢
07009	糞便常規	Stool routine	糞便	花生米大	23	糞便檢體盒	當天	無	新鮮送檢
07016	蟻蟲膠片	Perianal swab	糞便	適量		蟻蟲膠片	當天	無	新鮮送檢
07006	中性脂肪染色	Neutral Fat Stain	糞便	花生米大	23	糞便檢體盒	當天	無	新鮮送檢
07015	脂肪酸染色	Fatty Acid Stain	糞便	花生米大	23	糞便檢體盒	當天	無	新鮮送檢
07003	還原物質測定	Reducing Substances	糞便	花生米大	23	糞便檢體盒	當天	無	新鮮送檢
07011	阿米巴檢查(直接法)	Amoeba(Direct Smear)	糞便	大拇指第一指節大小	23	糞便檢體盒	當天	無	新鮮送檢
07012	寄生蟲濃縮集卵法	Parasite ova concentration	糞便	大拇指第一指節大小	22	糞便瓶(集卵瓶)	2 天	無	新鮮送檢
07001	糞便潛血反應	Stool OB	糞便	花生米大	23	糞便檢體盒	當天	無	新鮮送檢

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

07018	糞便膿細胞	Stool Pus Cell	糞便	花生米大	23	糞便檢體盒	當天	無	新鮮送檢
09134	糞便潛血分析 (免疫定性法)	Stool O.B. (EIA)	糞便	依說明書採 檢	24	糞便盒(圓綠 頭)	當天	無	新鮮送檢
09134	糞便潛血分析/ 老人健檢專用 (免疫定量法)	Stool O.B. (EIA)	糞便	依說明書採 檢	25	糞便盒(扁綠 頭)	7天	無	
院內醫令碼 85	糞便潛血分析/ 國建局腸篩專 用(免疫定量 法)	Stool O.B. (EIA)	糞便	依說明書採 檢	25	糞便盒(扁綠 頭)	7天	無	
ST033 (09134+12047)	糞便潛血與運 鐵蛋白二合一	Stool OB+Transferrin	糞便	依說明書採 檢	32	定量採便器	當天	無	新鮮送檢
07001	鼻胃管潛血檢 查	N.G. OB	鼻胃管 分泌物	適量	27	無菌盒(無菌 杯)	當天	無	新鮮送檢
07001	嘔吐物潛血檢 查	Vomiting OB	嘔吐物	適量	27	無菌盒(無菌 杯)	當天	無	新鮮送檢

生化檢驗組採檢一覽表

仁愛院區聯合檢驗中心生化組 分機 710-5115

送檢時間：週一至週五上午 8：00～下午 4：30 週六上午 8：00～11：30

健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	報告時間	可追加時效/天	注意事項
09005	葡萄糖	Glucose	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	3 天	AC：建議空腹 8 小時 PC：採檢時間為吃第一口飯開始計時準二小時±5 分鐘，建議吃飯時間於 15 分鐘內完成
09040	總蛋白	Total protein	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	a) 檢體須避免溶血，採血時宜用 21 號針頭，採集後檢體避免劇烈振動。 b) 多數之生化血檢必須禁食，請確實遵守空腹時間（8-10 小時以上）。 c) 生化及微生物檢體於採檢後 1 小時內（含）送達檢驗科。 d) 檢體採血後若無法立即送檢，離心後冷藏 2-8℃。 e) 體液或滲出液之檢體宜酌加抗凝劑。 f) 24 小時尿液的生化檢查，採蓄尿後之樣品送檢並註明 24 小時尿總量。
			尿液	3ml	8	圓底塑膠管(康氏管)	1 天	7 天	
09038	白蛋白	Albumin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09002	尿素氮	Urea nitrogen	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09003	尿素氮	Urea nitrogen	尿液	3ml	8	圓底塑膠管(康氏管)	1 天	7 天	
09015	肌酸酐	Creatinine	血清	3ml	2	SST 黃頭真空管	1 天	7 天	
09016	肌酸酐	Creatinine	尿液	3ml	8	圓底塑膠管(康氏管)	1 天	7 天	
09013	尿酸	Uric acid	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09001	總膽固醇	Total cholesterol	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09004	三酸甘油酯	Triglyceride	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09029	總膽紅素	Total bilirubin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	1 天	
09030	直接膽紅素	Direct bilirubin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	1 天	
09025	天門冬胺酸轉胺酶	AST(GOT)	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09026	丙胺酸轉胺酶	ALT(GPT)	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09027	鹼性磷酸酯酶	ALP	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09031	r-麩胺醯轉移酶	r-GT	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09043	高密度脂蛋白	HDL-C	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09044	低密度脂蛋白	LDL-C	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天	
09021	鈉離子	Na	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	3 天	
			尿液		8/2	圓底塑膠管(康氏管) /SST 黃頭管	1 天	3 天	
09022	鉀離子	K	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	3 天	
			尿液	3ml	8/2	圓底塑膠管(康氏管)/ SST 黃頭管	1 天	3 天	
09023	氯離子	CL	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	3 天	
			尿液	3ml	8	圓底塑膠管(康氏管)	1 天	3 天	
09011	鈣離子	Ca	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	3 天	
			尿液	3ml	8	圓底塑膠管(康氏管)	1 天	3 天	
09012	無機磷	P	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	3 天	

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

09033	乳酸脫氫酶	LDH	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天
09034	乳酸脫氫酶	LDH	其他體液	3ml	8	圓底塑膠管(康氏管)	1 天	7 天
09032	肌酸激酶	CPK	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天
09017	澱粉酶	Amylase	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天
09020	鐵	Iron	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天
09035	總鐵結合力	TIBC	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天
12015	C-反應蛋白	CRP	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天
09006	糖化血紅素	HbA1c	EDTA 血	2ml	1	EDTA 紫頭管	1 天	7 天
10510	發爾波克	Valproic Acid	血清	3ml	2	SST 黃頭管	1 天	7 天
12111	尿液微白蛋白	Microalbumin(Urine)	尿液	3ml	8	圓底塑膠管(康氏管)	2 天	7 天



血清檢驗組採檢一覽表

仁愛院區聯合檢驗中心血清組 分機 710-5135

送檢時間：週一至週五上午 8：00～下午 4：30 週六上午 8：00～11：30

健保代碼	檢驗項目	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	報告時間	可追加時效/天	注意事項
12007	阿爾發胎兒蛋白	AFP	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
12021	癌胚胎抗原	CEA	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
12022	絨毛膜促性腺激素	$\beta$ -HCG	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	3 天	
12077	癌抗原 125	CA 125	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
12078	癌抗原 153	CA-153	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
12079	癌抗原 199	CA 199	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	14 天	
12081	攝護腺特異抗原	Total PSA	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
12198	游離型攝護腺特異抗原	Free PSA	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
12116	鐵蛋白	Ferritin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
14032	B 型肝炎表面抗原(定性)	HBsAg	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
14096	B 型肝炎表面抗原(定量)	HBsAg quantitative determination	血清	3ml	2	SST 黃頭管	7 天	7 天	
14051	C 型肝炎抗體	Anti-HCV	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
14033	B 型肝炎表面抗體	Anti-HBs	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	6 天	
14035	B 型肝炎 e 抗原	HBeAg	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
14036	B 型肝炎 e 抗體	Anti-HBe	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
14037	B 型肝炎核心抗體	Anti-HBc	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
14038	B 型肝炎核心 IgM 抗體	Anti-HBc IgM	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	6 天	
14039	A 型肝炎 IgM 抗體	Anti-HAV IgM	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
14040	A 型肝炎抗體	Anti-HAV	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
14044	德國麻疹抗體	Rubella IgG	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
14070	麻疹病毒抗體 IgG	Measles Ab (IgG)	血清	3ml	2	SST 黃頭管	4 天	14 天	
09117	三碘甲狀腺素	T3	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
09010	四碘甲狀腺素	T4	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
09106	游離性四碘甲狀腺	Free T4	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
09112	甲狀腺刺激素	TSH	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	
09103	胰島素(飯後)	Insulin(PC)	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	1 天	
09103	胰島素(飯前)	Insulin(AC)	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	1 天	
09105	黃體酯酮	Progesterone	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
09119	促腎上腺皮質素	ACTH	血漿	1.5ml	1	EDTA 紫頭管	2 天	無	抽完血置放冰水立即送檢，離心分離血漿冷凍
09113	皮質素	Cortisol	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	5 天	
09120	泌乳激素	Prolactin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	14 天	
09121	睪固酮	Testosterone	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	7 天	

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

09122	完整副甲狀腺素	Intact-PTH	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	無	
09125	濾泡激素	FSH	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	14 天	
09126	黃體化激素	LH	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	14 天	
09127	二氫基春情素	Estradiol	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	2 天	
09128	C-胜肽胰島素(飯前)	C-Peptide(AC)	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	1 天	
09128A	C-胜肽胰島素(飯後)	C-Peptide(PC)	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	1 天	
12068	抗甲狀腺抗體	Anti-Tg Ab	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	3 天	
12134	抗甲狀腺過氧化酶抗體	Anti-TPO Ab	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	3 天	
12004	抗鏈球菌素	ASLO	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12011	類風濕因子	RA	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12025	免疫球蛋白 IgG	IgG	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12027	免疫球蛋白 IgA	IgA	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12029	免疫球蛋白 IgM	IgM	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12031	免疫球蛋白 IgE	IgE	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12034	補體 C3	C3	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12038	補體 C4	C4	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12048	轉鐵蛋白	Transferrin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12110	前白蛋白	Prealbumin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	8 天	
12020	微漿菌肺炎抗體	Myc. Pneumonia Ab	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	無	
14026	輪狀病毒抗原	Rota virus Ag(Stool)	糞便	花生米大 或 3 ml	23/9	尖底管/糞便盒	2 天	無	
12008	寒冷凝集反應	Cold hemoagglutinin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	3 天	無	採檢後立即 送檢勿冷藏
12012	冷凝球蛋白	Cryoglobulin	血清	3ml	2	SST 黃頭管	7 天	7 天	抽血後立即 放置 37°C 水 浴送檢,使血 液在 37°C 狀 態下凝固。
30022	過敏原	MAST	血清	3ml	2	SST 黃頭管	5 天	7 天	
12149	免疫球蛋白 IgG4	IgG4	血清	3ml	2	SST 黃頭管	7 天	8 天	
09129	維生素 B12	B12	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	2 天	
09130	葉酸	Folate	血清	3ml	2	SST 黃頭管	2 天	2 天	
13054	梭羅桿菌毒素檢測	Clostridium difficile toxinA+B	大便	花生米大 或 3 ml	9/23	尖底管/糞便盒	2 天	無	

分子生物組採檢一覽表								
仁愛院區聯合檢驗中心分生組 分機 710-5140 送檢時間：週間上午 8：00～下午 4：30， 親子鑑定須連絡排程								
健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	檢體容器	檢驗時效	可追加時效	注意事項
自費 (08153T)	親子鑑定	Paternity Test	為顧及病人隱私及親緣 DNA 鑑定技術規範，開立此項檢驗醫令單、採檢及核發報告皆由仁愛院區執行，歡迎各院區轉介。	視案件而定	視案件而定	視案件而定	視案件而定	1. 請先電話聯絡：分機 5140 2. 受檢者請直接到仁愛院區分生病毒室採檢
自費 (08154T)	慢性骨髓增生疾病 JAK2 突變之篩檢	JAK2 mutation detection	血液	每支 2 ml	EDTA 紫頭管 兩支	7 天	14 天	
自費 (08154T)	基因定序 (其他)	Sequence	PCR 等	15ul	PCR 專用微量離心管	視檢體數量而定	視檢體數量而定	請先電話聯絡：分機 5140
12086	HLA-B27(組織抗原配合試驗)	HLA-B27	血液	2-3ml	EDTA 紫頭管	5 天	14 天	檢體採血後若無法 2 天內送檢，請冷藏 2-8℃。

細菌檢驗組採檢一覽表

仁愛院區聯合檢驗中心生化組 分機 710-5106

送檢時間：週一到週六 上午 8：00～下午 4：30；

週日 上午 8：00～上午 10：30

健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	檢驗時效	可追加時效 / 天	注意事項
13016	血瓶培養(血液)	Blood culture	血液	成人, 大小孩: 3-10ml 嬰兒:1-3ml (每瓶)	18/20 19(小兒)	血液培養瓶	7 天		每位病人至少抽兩套, 懷疑急性菌血症可在 10 分鐘內由不同部位抽兩套
13016	血瓶培養(體液)	Body fluids culture in blood culture bottles	體液	3-10ml(每瓶)	18/20 19(小兒)	血液培養瓶	7 天		主要指 pericardial fl.、ascites、pleural fl.、synovial fl. 及 dialysis effluent。
13016	血瓶培養(膿瘍)	Abscess culture in blood culture bottles	膿瘍	3-10ml(每瓶)	18/20 19(小兒)	血液培養瓶	7 天		必須為非開放性部位, 並建議直接送抽取液培養(無須置於血瓶中)。
13016	血瓶培養(骨髓)	Bone marrow culture in blood culture bottles	骨髓	1-3ml(每瓶)	18/20 19(小兒)	血液培養瓶	7 天		菌株保留 6 天
13016	血瓶培養(黴菌)	Culture for fungi in blood culture bottles	血液、骨髓	1-5 ml	17/18 19(小兒)	黴菌培養瓶/血液培養瓶(含樹脂)	14 天	立即運送或存於室溫, 勿超過 24 小時。	
13016	血瓶培養(其他)	Other specimen culture in blood culture bottles	註明檢體別	最多 10 ml	18/20 19(小兒)	血液培養瓶	7 天		
13007	腦脊髓液嗜氧菌培養	CSF aerobic culture	腦脊髓液	>1ml	21/27	無菌試管/無菌杯	不長菌:7 天; 長菌:5 天		立即運送或存於 35°C 溫箱, 勿超過 24 小時
13008	腦脊髓液厭氧菌培養	CSF anaerobic culture	腦脊髓液	>1ml	21/27	無菌試管/無菌杯	10 天		
13007	尿液細菌培養(中段尿)	Urine culture-midstream	中段尿	≥1ml	27	無菌盒	不長菌:3 天; 長菌:5 天		立即運送或存於 4°C, 勿超過 24 小時
13007	尿液細菌培養(導尿)	Urine culture-from foley	導尿	3-5ml	27	無菌盒	不長菌:3 天; 長菌:5 天		
13007	尿液細菌培養(穿刺尿)	Urine culture-from suprapubic aspiration	穿刺尿	5-10ml	27	無菌盒	不長菌:3 天; 長菌:5 天		
13007	痰液細菌培養	Sputum culture	痰液	>1ml	26/27	無菌盒	不長菌:3 天; 長菌:5 天		
13007	支氣管肺泡沖洗液細菌培養	Bronchoalveolar lavage culture	支氣管肺泡沖洗液	>1ml	26/27	無菌盒	不長菌:3 天; 長菌:5 天		
13007	喉頭拭子細菌培養	Throat swab culture	喉頭拭子	適量	14	藍頭 Swab	不長菌:3 天; 長菌:5 天		
13007	糞便細菌培養	Stool culture	糞便	約 >2g	12	紅頭 Swab(含	正常菌:3 天; 致病菌:5 天		立即運送或存於 4°C, 勿

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

						Cary Blair 之輸送管)		超過 24 小時
13007	糞便沙門 & 志賀菌培養 (Sal. & Shig)	Stool culture for Salmonella & Shigella	糞便	約 >2g	12	紅頭 Swab(含 Cary Blair 之輸送管)	不長菌:3 天;長菌:5 天	
13007	糞便艱難梭菌培養 (C. difficile)	Stool culture for Clostridium difficile	糞便	約 2g 或 >5ml	11	黑頭 Swab	7 天	
13007	糞便彎曲桿菌培養 (Campylobacter)	Stool culture for Campylobacter spp.	糞便	約 2g 或 5ml	12	紅頭 Swab(含 Cary Blair 之輸送管)	7 天	
13007	糞便腸炎弧菌培養 (Vibrio)	Stool culture for Vibrio spp.	糞便	約 2g 或 5ml	12	紅頭 Swab(含 Cary Blair 之輸送管)	不長菌:3 天;長菌:5 天	
13007	腹水嗜氧菌培養	Ascites aerobic culture	腹水	5-10ml	21/27	無菌試管/無菌杯	不長菌:7 天;長菌:5 天	菌株保留 6 天
13008	腹水厭氧菌培養	Ascites anaerobic culture	腹水	5-10ml	21/27	無菌試管/無菌杯	10 天	
13007	胸水嗜氧菌培養	Pleural fluid aerobic culture	胸水	5-10ml	21/27	無菌試管/無菌杯	不長菌:7 天;長菌:5 天	
13008	胸水厭氧菌培養	Pleural fluid anaerobic culture	胸水	5-10ml	21/27	無菌試管/無菌杯	10 天	
13007	關節液嗜氧菌培養	Joint fluid aerobic culture	關節液	5-10ml	21/27	無菌試管/無菌杯	不長菌:7 天;長菌:5 天	
13008	關節液厭氧菌培養	Joint fluid anaerobic culture	關節液	5-10ml	21/27	無菌試管/無菌杯	10 天	
13007	管端培養 (Tip) -部位	Tip culture-sites	註明管端來源	5 公分長	27	無菌盒	不長菌:3 天;長菌:5 天	立即運送或存於 4°C, 勿超過 2 小時。Foley catheter 不可培養。
13007	膿/傷口/膿瘍 嗜氧菌培養	Pus/wound/abscess-site aerobic culture	膿-註明部位	適量	11	黑頭 Swab	不長菌:3 天;長菌:5 天	立即運送或存於 4°C, 勿超過 24 小時
13008	膿/傷口/膿瘍 厭氧菌培養	Pus/wound/abscess-site anaerobic culture	膿-註明部位	適量	11	黑頭 Swab	10 天	
13007	生殖泌尿道分泌物細菌培養	Genitourinary tract discharge culture	泌尿道分泌物	適量	11/27	黑頭 Swab/無菌杯	不長菌:3 天;長菌:5 天	立即運送或存於室溫,勿冷藏。
13007	生殖泌尿道分泌物淋菌培養	Genitourinary tract discharge culture for N. gonorrhoeae	生殖泌尿道分泌物	適量	11	黑頭 Swab	5 天	立即運送,或直接接種在 Transgrow, 勿冷藏。
13007	眼部分泌物細菌培養	Eye discharge culture	眼部分泌物	適量	11/27	黑頭 Swab/無菌杯	3-7 天	立即運送或存於室溫,勿超過 24 小時
13007	耳部分泌物細菌培養	Ear discharge culture	耳部分泌物	適量	11	黑頭 Swab	3-7 天	菌株保留 6 天
13007	鼻腔分泌物細菌培養	Nasal discharge culture	鼻腔分泌物	適量	14	Throat swab	不長菌:3 天;長菌:5 天	
13007	嗜氧菌培養-其他	Aerobic culture-0thers	註明檢體別	適量	11/27	黑頭 Swab/無菌杯	不長菌:3 天;長菌:5 天	立即運送或存於室溫,勿超過 24 小時
13008	厭氧菌培養-其他	Anaerobic culture-0thers	註明檢體別	適量	11/27	黑頭 Swab/無菌杯	10 天	

13007	真菌培養-其他	Culture for Fungi-Others	註明檢體別	適量 (CSF 3ml 以上)	27 21 11 4	無菌杯 (無菌試管、Swab 或 heparin 綠頭管)	28 天	立即運送或存於 4°C, 勿超過 24 小時。血液、骨髓或可能凝固之檢體可加適量 (1ml 檢體約 0.2mg heparin )之 heparin 於無菌容器內。
13007	母乳滅菌前嗜氧培養	Breast milk aerobic culture(滅菌前)	滅菌前母乳	5ml	27	無菌盒	不長菌:3 天;長菌:5 天	立即運送或存於 4°C
13007	母乳滅菌後嗜氧培養	Breast milk aerobic culture(滅菌前)	滅菌後母乳	5ml	27	無菌盒	不長菌:3 天;長菌:5 天	
13008	母乳滅菌後厭氧培養	Breast milk anaerobic culture(滅菌後)	滅菌後母乳	5ml	27	無菌盒	不長菌:3 天;長菌:5 天	
13006	革蘭氏染色	Grams stain	痰/體液	適量	21/27/28	無菌試管/無菌盒/50ml 尖端管	1-2 工作天	無 視檢體類別而定

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

昆明院區檢驗室 分機 720-1438 送檢時間：週間上午 8：00～下午 4：30

健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	檢驗時效	可追加時效/天	注意事項
12001	梅毒 RPR/RPR(L) 抗體	RPR/RPR(L)	血清	5 ml	2	SST 黃頭管	2 工作天發初步報告	7 天	抽足檢體量，離心後 2-8°C 保存，儘速送檢
12001	梅毒 VDRL 抗體	VDRL	CSF	1ml	21	無菌試管	2 工作天	7 天	
12018	梅毒 TPLA 抗體	TPLA	血清	5 ml	2	SST 黃頭管	2 工作天發初步報告	7 天	
14049	HIV-I+II 抗體 (EIA 法)	HIV-I+II Ab (EIA)	血清	5 ml	2	SST 黃頭管	2 工作天發初步報告	7 天	
14075	HIV-I 西方墨點	HIV-I Ab (Western Blot)	血清	5 ml	2	SST 黃頭管	5 工作天	7 天	
12073	淋巴球抗原檢查	CD3/CD4/CD8/CD19	全血	3 ml	1	EDTA 紫頭管	當天	無	四小時內連同 CBC 數據(含 DC)室溫於週一~五 15:00 前送達
14074	HIV-I 病毒負荷量	HIV Viral Load	血漿	全血 2 管 3 ml/管 或血漿 2 管 至少 1.2 ml/管	1	EDTA 紫頭管 / 離心分裝至可冷凍螺旋蓋管	14 工作天	無	抽血當天，室溫狀態於週一~五 16:00 前送達。抽血隔天：2-8°C 保存/運送。抽血超過 5 天：-70°C 保存/乾冰運送。
12182-6 /7/10/11	披衣菌/淋菌 PCR	CT/NG PCR	尿液	10 ml 前段尿	9	尿液管	10 工作天	無	尿液：憋尿 2 小時，取前段尿送檢，2-8°C 保存
			子宮頸/尿道細胞	拭子檢體	16	子宮頸棉棒 (LIBO specimen collection kit) (向檢驗科領取)			子宮頸/尿道細胞：使用立寶採檢組，2-30°C 送檢。週一~五 16:00 前送達。
13005	陰道黴菌、細菌、滴蟲病原體三合一鑑定	Vaginalis Microbial Identification	陰道分泌物	拭子檢體		陰道檢體收集與常溫運送系統(向檢驗科領取)	10 工作天	無	室溫 (15 - 30°C) 保存 3 天; 2-8°C 保存 3 天
08154T	HIV-I 基因分型	HIV-I Genotyping	血漿	全血 2 管 3 ml/管 或血漿 2 管 至少 1.2 ml/管	1	EDTA 紫頭管 / 離心分裝至可冷凍螺旋蓋管	30 工作天	無	抽血當天，室溫狀態於週一~五 16:00 前送達。抽血隔天：2-8°C 保存/運送。抽血超過 5 天：-70°C 保存/乾冰運送。
13025	抗酸性濃縮抹片染色	Acid-Fast Stain	註明檢體別	適量	28	50ml 尖底管	1 天	無	
13026	抗酸性培養	Acid-Fast culture	註明檢體別	適量	28	50ml 尖底管	60 天	無	(CSF3ml 以上)
12082	結核桿菌群分生篩檢	MTBC PCR	註明檢體別	1-3ml	28	50ml 尖底管	2-4 天	無	

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

血庫組採檢一覽表 各院區急診檢驗室 送檢時間：24 小時

健保代碼	中文名稱	英文名稱	檢體類別	檢體量	容器編號	檢體容器	報告時間	可追加時效/小時	注意事項
11005	抗體鑑定	Antibody identification	全血	8ml	1	EDTA 紫頭管	3 天	3 天	須貼血庫專用標籤
11002	交叉試驗	Cross matching	全血	4ml	1	EDTA 紫頭管	1 小時	3 天	須貼血庫專用標籤
11011	輸血反應調查	Transfusion reaction investigation	血清	3ml	2	SST 黃頭管	3 天	無	送回有輸血反應之血袋及觀察尿液是否有溶血
			全血	6ml	1	EDTA 紫頭管			
11004	抗體篩檢	Antibody screening	全血	4ml	1	EDTA 紫頭管	1 小時	3 天	須貼血庫專用標籤
11006	抗體沖出與鑑定	Elution test	全血	10ml	1	EDTA 紫頭管	7 天	無	
12099	直接抗球蛋白試驗	Direct Coomb' s test (DAT)	全血	2ml	1	EDTA 紫頭管	3 天	3 天	
11010	特殊血型研究	Special blood group study	全血	8ml	1	EDTA 紫頭管	7 天	無	
			唾液	10ml	27	無菌盒			



和平婦幼院區 細胞遺傳檢驗項目

(婦幼)細胞遺傳室電話： 713-2401

送檢時間：上午 8：00～下午 4：30

**\*隔天送檢一律冰存於 4℃**

健保代碼	項目	檢體別	檢體量	容器 編號	檢體容器	報告時間	可追加時 效/小時	注意事項	
								保存期限/溫度	退件標準
自費 (25031T)	羊水染色 體檢查	羊水	15-20ml		無菌管/針筒 需 貼識別標籤	3 星期以內	無	儘速送檢 48 小時 內/4℃-8℃	屬其它體液
自費 (25035T)	絨毛膜染 色體檢查	絨毛膜 組織	適量		無菌管/小皿(內 含 Heparin medium) 需貼識 別標籤	3 星期以內	無	儘速送檢 48 小時 內/4℃-8℃	非絨毛組織
自費 (25035T)	組織染色 體檢查	組織	適量		無菌管/小皿(含 培養液或浸濕紗 布塊)	3 星期以內	無	儘速送檢 48 小時 內/4℃-8℃	大件/大量組織或 混在大量血水中
自費 (25037T)	血液染色 體檢查	血液	8ml	3	Sodium Heparin 綠頭管	3 星期以內	無	儘速送檢 48-72 小時內/4℃-8℃	血液已凝固,採檢 超過 3 天已溶血 檢體
自費 (12161T)	初期唐氏 症篩檢	血清	3ml 以上	2	SST 黃頭管	當日完成	無	儘速送檢 24 小時 內/4℃-8℃	嚴重溶血
自費 (12160T)	中期唐氏 症篩檢	血清	3ml 以上	2	SST 黃頭管	一星期內	無	儘速送檢 24 小時 內/4℃-8℃	嚴重溶血

台北市立聯合醫院檢驗部

採檢手冊

TCH-QP-5.4-2(4)

健保代碼	項目	英文名稱	檢體別	檢體量	容器編號	檢體容器	報告時間
25032T02/01 (自費)	脊髓性肌肉萎縮症之基因	MLPA-SMA	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
			羊水	5 ml	27/28	無菌杯(無菌尖端離心管或針筒)	
25032T04/03 (自費)	Trisomy13, 18, 21, XY 快速基因篩檢	MLPA-TRISOMY13, 18, 21, XY	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
			羊水	5 ml	27/28	無菌杯(無菌尖端離心管或針筒)	
25032T06(自費)	小胖威利症基因篩檢	MLPA-Prader-Willi syndrome	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
25032T05(自費)	威廉氏症基因篩檢	MLPA-Willi syndrome	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
25032T10(自費)	雷特氏症 MECP2 基因鑑定	MECP2 GENE ANALYSIS	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	1 月
25032T07(自費)	性徵基因鑑定 (AR, SOX9, WT1, SRD5A2)	(AR, SOX9, WT1, SRD5A2)	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	1 月
250321T11(自費)	白化症 OCA1 基因鑑定	OCA1 GENE ANALYSIS	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	1 月
25032T09(自費)	無汗症 EDI 基因鑑定	HED	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	1 月
25032T12(自費)	軟骨症 Hotspot 基因鑑定	Achondroplasia	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	2 週
25032T08(自費)	性徵 SRY 基因鑑定	SRY gene analysis	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	2 週
08154T02(自費)	X 染色體脆折症男性基因篩檢	Fragile X syndrome FRAXA PCR screen	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天

婦幼分生室 病毒檢驗項目

婦幼分生室電話： 713-2401 送檢時間：上午 8：00～下午 4：30

\*隔天送檢一律冰存於 4℃

健保代碼	項目	英文名稱	檢體別	檢體量	容器 編號	檢體容器	報告時間
12182C	巨大細胞病毒 篩檢 (PCR)	CMV, PCR	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
			尿液	8-12 ml	28/27	無菌尖底離心管或無菌盒	
			其他	以無菌檢體盒裝置檢體			
			眼房水	針筒抽取後請回套後黏牢			
			眼角膜	以無菌檢體盒裝置檢體並標示檢體位置			
12182C	子宮頸人類乳 突病毒篩檢 (PCR)	HPV, PCR	swab	適量		患部拭子	7 天
			血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	
12182	單純疱疹病毒 篩檢 (PCR)	HSV-1/HSV-2, PCR	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
			眼房水	針筒抽取後請回套後黏牢			
			眼角膜	以無菌檢體盒裝置檢體並標示檢體位置			
			CSF	3-5 ml	28/27	無菌尖底離心管或無菌盒	
			swab	適量		患部拭子	
12182C	愛伯斯坦-巴 爾病毒篩檢 (PCR)	EBV, PCR	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
			CSF	3-5 ml	28/27	無菌尖底離心管或無菌盒	
			swab	適量		患部拭子	
12183C	腸病毒篩檢 (PCR)	Enterovirus PCR	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
			CSF	3-5 ml	28/27	無菌尖底離心管或無菌盒	
			swab	適量		患部拭子	
12183C	砂眼披衣菌篩 檢 (PCR)	(Chlamydia trachomatis ;PCR)	血液	2-3 ml	1	EDTA 紫頭管	7 天
			swab	適量		患部拭子	