
	採檢手冊			宏恩醫院 檢驗科	
	版次	發行日期	頁次/總頁數		文件編號
	1.0	2024.06.01	1 / 14		CO-QP-7.2-2

版本	發行日期	制修訂內容	品質主管
1.0	2024.06.01	新版發行	<input type="checkbox"/> 不改版 <input type="checkbox"/> 重新改版 <input type="checkbox"/> 廢止

發 行	核 准	審 查	制 訂
日期：	日期：	日期：	日期：

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。

	採檢手冊			宏恩醫院 檢驗科	
	版次	發行日期	頁次/總頁數		文件編號
	1.0	2024.06.01	2 / 14		CO-QP-7.2-2


## 文件閱讀紀錄

本人已詳細閱讀本份文件,並且充分瞭解文件中所載之意義。

本人願遵守本份文件之規範並且確實執行,以保證本科作業之品質,否則願負一切責任。

簽名	日期	簽名	日期

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。

	<b>採檢手冊</b>			宏恩醫院 檢驗科	
	版次	發行日期	頁次/總頁數		文件編號
	1.0	2024.06.01	3 / 14		CO-QP-7.2-2

## 1. 目的：

有鑑於檢驗科在提供臨床醫學檢驗服務時，因檢驗項目眾多且某些項目之檢體收集、運送及保存方法不同，易造成醫護人員與檢驗人員之間的困擾，故而制定此檢體採集標準操作手冊以供參考，以避免造成採檢方法，採檢容器不正確或檢體量不足等而影響檢測之結果。使作業過程達到一致性、標準性，避免產生錯誤，以維護檢驗科檢驗品質。

## 2. 適用範圍：

醫師、護理師。

## 3. 權責人員：

3.1 醫檢師(生)：制訂。

3.2 管理階層：審查與核准。

## 4. 名詞解釋：

4.1 危險(急)值(Critical values)：病人的檢驗結果可能立即危及生命，需主動通知醫師立即給予處置。

4.2 異常(高)值：不會立即危及性命，但有臨床意義存在。例如法定傳染病、惡性腫瘤...等。

4.3 可分析範圍(Analytical Measurement Range, AMR)：定量法的可分析範圍，在此區間之量測結果才是可信的。

4.4 可報告範圍(Clinically Reportable Range, ; CRR)：可稀釋或濃縮的項目，其可報告範圍應乘以稀釋倍數或除以濃縮倍數，才是可報告範圍

## 5. 檢驗服務內容：

### 5.1 檢驗服務活動資訊

5.1.1 實驗室名稱：宏恩醫院檢驗科

5.1.2 聯絡人：實驗室主管 苗淑青

5.1.3 服務電話：02-27713161\*155

5.1.4 地點：一樓檢驗科

5.1.5 檢驗服務時間：


5.1.5.1 星期一 ~ 星期六：早上 8：00~下午 17:30

5.1.5.2 國定假日暫停服務

5.1.6 服務項目：生化、血液、血庫、尿液、鏡檢、免疫及糞便。(詳細內容如下：5.5~5.0)

5.1.7 對病人同意之要求事項：若遇特殊檢驗項目，採檢過程有特殊要求，需與病人溝通及說明，經病人同意後，才可執行該檢驗項目（例如：OGTT, Oral glucose tolerance test、TDM 藥物治療監控）。以符合醫檢倫理法規。



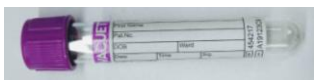
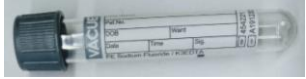


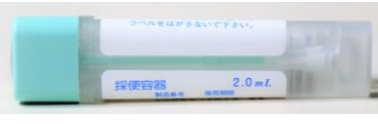

### 5.2 檢驗科報告完成時間：

	<b>採檢手冊</b>				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	4 / 14	CO-QP-7.2-2	


	生化	血液	尿液	血清免疫	委外檢驗
急件	30分鐘(血糖)	30分鐘	30分鐘	不適用	不適用
一般件	3個工作天	3個工作天	1個工作天	3個工作天	5~10工作天


**5.2.1.1 急件服務時間：**星期一 ~ 星期六：早上 8：00~下午 17:30

**5.3 檢體採集容器種類：**

種類	圖片	抗凝劑	檢體量	適用項目	備註
藍頭採血管		3.2% Sodium Citrate	2.7mL	PT、APTT、Fibrinogen、FDP...	抽取 2.7mL 血液至標有藍色三角範圍內
紅頭採血管 (Gel)		無	3-5mL	生化、免疫	
綠頭採血管 (Gel)		Lithium Heparin	2-3.5	急生化、免疫	
紫頭採血管		EDTA-K3	1-3mL	CBC、HbA1c、HLA-B27	使血液與抗凝劑充分混合均勻(約混合 8 下)
灰頭採血管		NaF	2ml	Glucose AC Glucose PC	
尖底管 (紅頭)		空白管	12mL	Urine Routine	
專用集便器		空白管	花生米大小糞便	Stool Routine	
免疫法採檢棒 (定量)		Transport medium	0.5g	免疫法測定大腸癌檢查專用	
MIF 濃縮法糞便採檢管		空白管	花生米大小糞便	糞便寄生蟲 MIF 濃縮法、阿米巴痢疾專用	採檢後，加入 10mL methiolate-formaldehyde 染色固定液並立即送檢
無菌培養杯		無菌空白杯	40mL	尿液、痰液或一般廣用無菌採檢培養	

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。


	<b>採檢手冊</b>				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	5 / 14	CO-QP-7.2-2	

種類	圖片	抗凝劑	檢體量	適用項目	備註
藍頭 培養棒 (嗜氧)		Agar Transport medium	Swab 棉棒	傷口、生殖道 鼻咽部、糞便 培養(桿菌性 痢疾)等	

**5.3.1** 使用藍頭採血管採檢時，務必準確抽血至標有藍色三角範圍，採檢量不足或過多者，會造成抗凝劑比例過多或過少，而使血液稀釋倍數增加或減少影響檢驗值之正確性。

#### 5.4 生化檢驗項目：


健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可分析範圍 (AMR)	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
09001C	Cholesterol, total	血清	25-200	無	mg/dL	25-700	25-3500	紅頭	2-3mL	需空腹 8小時
09002C	BUN	血清	7-25	無	mg/dL	2-130	2-1300	紅頭	2-3mL	
09004C	Triglyceride (TG)	血清	10-150	無	mg/dL	10-1000	10-5000	紅頭	2-3mL	需空腹 8小時
09005A	Glucose AC	血清	74-126	<50, >600 ≥18y <50, >400 >1y 且<18y <30, >400 mg/dl <1y	mg/dL	10-800	10-10000	紅頭/ 灰頭	2-3mL	需空腹 8小時
09005C	Glucose PC	血清	<140	<50 >450	mg/dL	10-800	10-10000	紅頭/ 灰頭	2-3mL	飯後2 小時採 檢
09006C	HbA1c	全血	<5.7	無	%	0	2.6-19.2	紫頭	1-3mL	
09013C	Uric acid	血清	Male : 4.4-7.6 Female : 2.3-6.6	無	mg/dL	1.5-30	1.5-150	紅頭	2-3mL	
09015C	Creatinine (B) CRTN	血清	M:0.7-1.3 F:0.6-1.2	無	mg/dL	0.2-25.0	0.2-125	紅頭	2-3mL	
	eGFR	血清	≥60	無	mL/min /1.73m <sup>2</sup>	不適用	不適用			

	採檢手冊				宏恩醫院 檢驗科	
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號		
	1.0	2024.06.01	6 / 14	CO-QP-7.2-2		

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可分析範圍 (AMR)	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
09025C	S-GOT/AST	血清	13-39	無	U/L	3-1000	3-2000 0	紅頭	2-3mL	
09026C	S-GPT/ALT	血清	7-52	無	U/L	3-500	3-1000 0	紅頭	2-3mL	
09027C	Alkaline phosphatase	血清	34-104	無	U/L	5-1500	5-1500 0	紅頭	2-3mL	
09029C	Bilirubin total	血清	0.3 to 1.2( $\geq 0 \sim <99y$ )	無	mg/dL	0.3-25.0	0.3-25.0	紅頭	2-3mL	
09030C	Bilirubin direct	血清	0.0 to 0.5( $\geq 0 \sim <99y$ )	無	mg/dL	0.1-15.0	0.1-15.0	紅頭	2-3mL	
09031C	r-GT	血清	Male : <55 ( $\geq 0 \sim <99y$ ) Female : <38 ( $\geq 0 \sim <99y$ )	無		5-7782	5-7782	紅頭	2-3mL	
09038C	Albumin	血清	1.5-6.0	無	g/dL	1.5-6.0	1.5-18	紅頭	2-3mL	
09039C	Globulin	血清	2.4-3.5	無	g/dL	不適用	不適用	紅頭	2-3mL	
-	Albumin/Globulin Ratio	血清	1.0-1.8	無		不適用	不適用	紅頭	不適用	
09040C	Total Protein	血清	6.0-8.3	無	g/dL	3-12	3-60	紅頭	2-3mL	
09043C	HDL-C	血清	40-92	無	mg/dL	2.5-200	2.5-200 0	紅頭	2-3mL	需空腹 8 小時
09044C	LDL-C	血清	100-130	無	mg/dL	7-400	7.0-100 0	紅頭	2-3mL	需空腹 8 小時

#### 5.4.1 紅頭採血量：5 項以下抽 2-3mL，5 項(含)以上抽 3-5mL。

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。


	採檢手冊				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	7 / 14	CO-QP-7.2-2	

5.4.2 Glucose 單項測定之試管為灰頭試管。

5.5 血液檢驗項目：

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可分析範圍 (AMR)	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
08011C	CBC	全血	不適用	-	-	-	-	紫頭	1-3mL	最低採血量 1C.C
08002C	WBC	全血	4-10	無	$\times 10^3/uL$	0.050-400.000	0.0-880.0	紫頭	1-3mL	
08001C	RBC	全血	男 4.2-6.2 女 3.7-5.5	無	$\times 10^6/uL$	0.005-8.500	00-25.0	紫頭	1-3mL	
08003C	Hemoglobin (Hb)	全血	男 13.1-17.2 女 11.0-15.2	<6 >20	g/dL	0.10-25.50	0.0-26.0	紫頭	1-3mL	
08004C	Hematocrite (Hct)	全血	男 40-54 女 34-50	<18 >60	%	0.0-75.0	0-75	紫頭	1-3mL	
-	MCV	全血	80-98	無	fL	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
-	MCH	全血	27-32	無	pg	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
-	MCHC	全血	32-36	無	g/dL	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
08006C	Platelet count	全血	150-400	無	$\times 10^3/uL$	3.0-3000.0	0-5000	紫頭	1-3mL	
08013C	WBC Differential Count	全血	不適用	-	-	-	-	紫頭	1-3mL	
	Neutrophil	全血	55-75	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
	Lymphocyte	全血	20-40	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
	Monocyte	全血	0.0-10.0	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
	Eosinophil	全	0-5	無	%	不適用	不適用	紫	1-3mL	

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。

	採檢手冊				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	8 / 14	CO-QP-7.2-2	

	血						頭		
Basophil	全血	0-1	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
Band	全血	0.0-5.0	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
Metamyelocyte	全血	0.0-0.0	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
Myelocyte	全血	0.0-0.0	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
Promyelocyte	全血	0.0-0.0	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
Blast	全血	0.0-0.0	≥1	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
Atypical lymphocyte	全血	0.0-0.0	無	%	不適用	不適用	紫頭	1-3mL	
NRBC	全血	0.0-0.0	無	/100WBC	0.0-600.0	0.0-600.0	紫頭	1-3mL	

5.5.1 採血後即上下混合均勻(約八次)，避免溶血及凝固情形發生。

5.5.2 凡發生溶血或部份凝固之檢體，均不能執行血液常規檢查，需退件並請受檢者盡速補件重新採檢。

5.6 尿液檢驗項目：

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
06012C	Urine routine	尿液	無	無	無	無	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
06013C	Urine biochemistry	尿液	無	無	無	無	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Turbidity	尿液	-	無	-	- ~ 3+	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Color	尿液	STRAW, YELLOW, L. YELLOW	無	-	STRAW ~ DK BROWN	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Glucose	尿液	~±(≤50)	無	mg/dL	- ~ 4+(2000)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。



	採檢手冊				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	9 / 14	CO-QP-7.2-2	

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
	Protein	尿液	--±(≤15)	無	mg/dL	-- ~ 4+(1000)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Bilirubin	尿液	-(<0.5)	無	mg/dL	-- ~ 3+(2.0)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Urobilinogen	尿液	Normal(≤1.5)	無	mg/dL	Normal(≤1.5) ~ 4+(12.0)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	pH	尿液	5.0~8.0	無	-	5.0~9.0	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Occult Blood	尿液	--±(<0.03)	無	mg/dL	-- ~ 3+(0.75)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Ketone	尿液	-(<10)	無	mg/dL	-- ~ 3+(80)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Leukocyte	尿液	-(<25)	無	cell/μL	-- ~ 3+(500)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Nitrite	尿液	-	無	-	-/+	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Specific Gravity	尿液	1.003~1.035	無	-	1.000 ~ >1.050	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Creatinine	尿液	NA	無	mg/dL	10 ~ 300	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Albumin	尿液	0~30mg/L	無	mg/L	10 ~ OVER	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	P/C	尿液	Normal(<0.15)	無	g/gCr	疑似稀釋尿 無法計算 ~ 2+(≥0.5)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	A/C	尿液	Normal(<30)	無	mg/gCr	疑似稀釋尿 無法計算 ~ 2+(300)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
06009	Urine Sediments	尿液	無	無	-	-	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	RBC	尿液	0~2	無	/HPF	0-2 ~ >100	尖底管 (紅頭)	10-12mL	

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。

	採檢手冊				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	10 / 14	CO-QP-7.2-2	

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
	WBC	尿液	0~5	無	/HPF	0-2 ~ >100	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	EC	尿液	0~5	無	/HPF	0-5 ~ >100	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Bacteria	尿液	-	無	/HPF	- ~ 3+	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Cast	尿液	-	無	/LPF	0-2 ~ $\geq$ 100 (註明種類)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Crystal	尿液	-	無	/HPF	- ~ 3+ (註明種類)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
	Others	尿液	-	無	/HPF	(註明種類)	尖底管 (紅頭)	10-12mL	
06505	Pregnancy test-EIA	尿液	Negative	無	-	Negative Positive	尖底管	10-12mL	

5.6.1 尿檢檢體應避免在劇烈運動後採取。

5.6.2 尿液 2 小時內測試完畢，若無法立刻檢測，可暫時存放冰箱 2-8°C 保存，不可超過 4 小時。

5.6.3 尿液檢體不保存，當日驗完之檢體會留至下班前丟棄。

### 5.7 血清免疫檢驗項目：

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可測量範圍 (AMR)	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
12007C	AFP	血清	0.9-8.8( $\geq$ 0 ~ <99y)	無	ng/mL	2.00 – 2000.00	2.00-2000.00	紅頭	2-3mL	
12078B	CA15-3	血清	$\leq$ 31.3( $\geq$ 0 ~ <99y)	無	U/mL	0.6-800.0	0.6-800.0	紅頭	2-3mL	
12079B	CA 19-9	血清	$\leq$ 37.0( $\geq$ 0 ~ <99y)	無	U/mL	2.06-1200.00	2.06-1200.00	紅頭	2-3mL	
12077B	CA 125	血清	$\leq$ 35.0( $\geq$ 0 ~ <99y)	無	U/mL	1.1-1000.0	1.1-1000.0	紅頭	2-3mL	
12021B	CEA	血清	$\leq$ 5.0( $\geq$ 0 ~ <99y)	無	ng/mL	1.73-1500.00	1.73-1500.00	紅頭	2-3mL	

註：本文件屬於宏恩醫院檢驗科所有，未經本科書面許可，不得以任何方式複製文件，或將本文件全部或部分內容透露予無權閱讀本文件之機構、團體或個人。

	採檢手冊				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	11 / 14	CO-QP-7.2-2	


健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可測量範圍 (AMR)	可報告範圍 (CRR)	檢體容器	檢體量	備註
12080B	CYFRA 21-1	血清	<3.3 ( $\geq 0 \sim <99y$ )	無	ng/mL	0.50 – 100.00	0.50-100.00	紅頭	2-3mL	
12081B	PSA	血清	$\leq 4.0$ ( $\geq 0 \sim <99y$ )	無	ng/mL	0.025 -100	0.025 -100	紅頭	2-3mL	
09099C	hs Troponin-I	血清	$\leq 26.2$ ( $\geq 0 \sim <99 y$ )	無	pg/mL	10-50000	10-50000	紅頭	2-3mL	
09106C	Free T4	血清	0.70-1.48 ( $\geq 0 \sim <99 y$ )	無	ng/dL	0.42 -5.0	0.42 -5.0	紅頭	2-3mL	
09112C	TSH	血清	0.35-4.94 ( $\geq 0 \sim <99 y$ )	無	$\mu$ IU/mL	0.0083 -100.0000	0.0083 -100.0000	紅頭	2-3mL	

### 5.8 糞便項目檢驗：

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	參考值	危急值	單位	可報告範圍(CRR)	檢體容器	檢體量	備註
07009C	Stool routine	Stool	-	-	-	-	專用集便器	花生米粒大小	新鮮糞便 (採檢後30分鐘內送檢)
	Color	Stool	-	無	-	Yellow,Brown, Black,Green,Gray,Red			
	Consistency	Stool	-	無	-	Hard,Form,Soft, Semi-Fluid,Watery			
	Occult Blood	Stool	Negative	無	-	- ~ 4+			
	Parasite ova	Stool	Not found	無	-	(註明種類)			
07001C	Stool OB	Stool	Negative	無	-	- ~ 4+	專用集便器		

**5.8.1** 提供受檢者之集便容器，應於採檢盒外標示清楚(含兩項特異性標示)基本資料，並繳交檢體時，需攜帶檢驗單。

**5.8.2** 糞便潛血反應檢查，挖取量約為1粒花生米大小，不宜過量，否則影響分析。採檢時避免沾到馬桶內尿液或是自來水。採集前三天避免進食紅肉、肝臟及菠菜、甘藍、花椰菜等食物。某些藥物如鐵劑、溴化物、碳化物、銀鹽(X光顯影劑)等


	採檢手冊				宏恩醫院 檢驗科
	版次	發行日期	頁次/總頁數	文件編號	
	1.0	2024.06.01	12 / 14	CO-QP-7.2-2	

亦應避免，以避免出現偽陽性。

### 5.9 委外代檢項目：

健保代碼	檢驗項目	檢體種類	報告時間	參考值	危急值	檢體容器	檢體量	備註
08008C	Reticulocyte count	Blood	1 天	1.00-2.50	無	紫頭	2-3mL	周一~周五 上午採檢
09020C	Iron(Fe)	Serum	1 天	50-212 µg/dL	無	紅頭	0.5mL	
09035C	TIBC	Serum	1 天	200-400 µg/dL	無	紅頭	0.5mL	
09064C	Lipase	Serum	1 天	73-393 U/L	無	紅頭	0.5mL	
09121C	Testosterone	Serum	5 天	Adult Males : (18-66y) : 1.75-7.81 ng/mL  Adult Females : (21-73y) : <0.10-0.75 ng/mL	無	紅頭	0.5mL	
09134 (850)	FOBT	Stool	5 天	<100 ng/mL , Negative	無	專用管	0.5g	
12002B	Widal , Weil-Felix test	Serum	2 天	Widal , Typhoid O : ≤1:80X(+) Widal , Typhoid H : ≤1:80X(+) Widal , Paratyphi A : ≤1:80X(+) Widal , Paratyphi B : ≤1:80X(+) Weil-Felix , OX-19 : ≤1:80X(+) Weil-Felix , OX-2 : ≤1:80X(+) Weil-Felix , OX-K : ≤1:80X(+)	≥ 1:160 X(+)	紅頭	0.5mL	
12121C	TSH-receptor Ab(EIA/LIA)	Serum	1 天	≤1.75IV	無	紅頭	0.5mL	
14039C	Anti-HAV IgM (CMIA)	Serum	1 天	Negative : <1.0COI Positive : ≥1.0COI	≥1.0 COI	紅頭	0.5mL	
14040C	Anti HAV	Serum	1 天	Negative : < 1.0 , S/CO Positive : ≥ 1.0 , S/CO	無	紅頭	0.5mL	

5.9.1 上表為常驗之服務項目，臨床檢驗項目如有疑問，請來電洽詢檢驗科。

	<b>採檢手冊</b>			宏恩醫院 檢驗科	
	版次	發行日期	頁次/總頁數		文件編號
	1.0	2024.06.01	13 / 14		CO-QP-7.2-2

**5.9.2** 痰液檢查在早晨起床以開水漱口後，吐出第一口深咳之痰液為佳，為防止乾固，取無菌痰盒收集，立即送檢。〈如需一次留多套時，是以隔日再採檢〉

**5.9.3** 免疫法糞便潛血反應檢查，受檢者不需特別限制食物，但有痔瘡、便秘出血、血尿或月經期間不適合做此檢驗，酒精及一些藥物 Aspirin 或類固醇等藥物，可能在有些病人身上造成腸胃刺激出血，因此這些藥物於受檢前兩天起停用。所需之檢體為新鮮糞便，且應使用特定採便容器 於糞便排出後立即採集並建議於 48 小時內送至檢驗單位。

**5.10 檢驗科檢體加測時效：**

	生化	血液	尿液	血清免疫
一般件	3 天內	8 小時內	2 小時內	3 天內

**5.10.1** 上述加測時效為檢驗科指派後起算。

**5.10.2** 檢體加測需經醫師開立檢驗單。

**5.11 檢驗科免責聲明：**

在網站上發布的資訊僅供參考及資訊用途，但不擔保或保證資訊所提供的準確、完整、適時或適用；也不擔保或保證資訊是最新的。


在網站資訊不構成醫療建議，也不是對一般或任何特定個案或患者的診斷或治療，不應被視為專業醫療建議、診斷或治療的替代。

在法律上許可的情況下，對網站的任何錯誤、遺漏、失實陳述或錯誤陳述，概不負責。特此聲明，任何因為或有關網站或其任何內容、服務，或對網站的任何編彙、使用、誤用或依賴，或網站出現的資訊，而引起的任何直接、間接或相關引起的損失、賠償、費用或支出，我們不用承擔任何義務或責任。

**5.12** 本科只對送檢檢體負責。

**【附件 1：影響檢驗性能或結果解釋因素清單】**

檢驗項目	因素	影響情形
ABO 與 RhD 血型	溶血、檢體凝固、點滴汙染、藥物干擾	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
CBC	檢體凝固	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
Hb	黃疸檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
Platelet	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
	檢體凝固	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
白血球分類	抗凝劑汙染 (Heparin)	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
PT、APTT	乳糜檢體	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
	黃疸檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測

	採檢手冊			宏恩醫院 檢驗科	
	版次	發行日期	頁次/總頁數		文件編號
	1.0	2024.06.01	14 / 14		CO-QP-7.2-2

	溶血檢體	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
	檢體凝固	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
Iron	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
K	檢體久置	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
Ketone	檢體久置	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
LDH	檢體久置	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
Mg	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
Cl	檢體久置	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
Na	檢體久置	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
Osmo	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
P	黃疸檢體	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
	檢體久置	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
TG	黃疸檢體	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
TnI	溶血檢體	<input checked="" type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
TP	黃疸檢體	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
Cold HA、激素檢驗、藥物濃度	未依規定方式保存	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
TP	採檢時間	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
比色法項目	溶血檢體	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
受干擾項目已去脂化處理	乳糜檢體	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input type="checkbox"/> 無法檢測
激素(因時間不同而有濃度變化)	採檢項目	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測
藥物濃度	藥物干擾	<input type="checkbox"/> 結果偏高 <input checked="" type="checkbox"/> 結果偏低 <input checked="" type="checkbox"/> 無法檢測