

真空採血管，多管採血順序如下：

1. 血液培養瓶

1.1 使用一般空針抽血：血液先置入厭氧瓶，再放入需氧瓶

1.2 使用蝴蝶安全採血針採血：先置入需氧瓶，再放入厭氧瓶

2. 藍頭試管（3.2% Sodium citrate）

3. 黑頭試管（3.8% Sodium citrate）

4. Blood Gas 採檢管（A line 管）

5. 紅色迷彩管或黃頭試管（Gel）

6. 綠頭血漿試管（Heparin）







7. 紫頭試管（EDTA）

8. 灰頭試管（NaF）

9. 淺黃試管（ACD）

真空採血管 多管順序表

Order of Draw for Multiple Tube Collection

CLSI 規範順序	頭蓋顏色 Color Code	添加劑 Additive	翻轉次數 Inversion	檢測項目 Determination	備註 Remarks
1	 需氧 (綠瓶) 厭氧 (紫瓶)	血液培養瓶--嗜氧 血液培養瓶--厭氧 Blood Culture Bottle	3-4	血液培養 Blood Culture	使用一般空針抽血：血液先置入厭氧瓶，再放入需氧瓶 使用蝴蝶安全採血針採血：先置入需氧瓶，再放入厭氧瓶
2		檸檬酸鈉 3.2% Sodium citrate	3-4	血液凝固 Coagulation	
3		檸檬酸鈉 3.8% Sodium citrate	8-10	紅血球沉降速率檢測 ESR	
4		促凝劑及分離膠 Activator & Gel Separator	5-6	生化血清 Chemistry	
5			5-6	微量元素 鋁	深藍頭紅標管
6		肝素鋰及分離膠 Li Heparin & Gel Separator	8-10	生化血漿&特殊檢測 Chemistry&Special Test	

7		噴霧乾燥 K ₂ EDTA K ₂ EDTA Spray-Dried	8-10	完整血液學及血庫 Hematology& Blood Bank	
8			8-10		cfDNA 收集管
9		氟化鈉及 K ₃ EDTA NaF / K ₃ EDTA	8-10	血糖、丙酮酸、乳酸	
10		ACD 抗凝劑	8-10	組織型鑑別及白血病 抗原之檢驗	