

制定日：20221101

修訂日：**20241005**

## 7.6 病理檢驗科檢體氣送標準作業流程

**檢體氣送一覽表**

運送方式 ＼ 檢體類別	氣送(長氣送子)	自動卸載(短氣送子)	人工
3434 檢體(傳染病檢體，如 Covid-19 檢體)	X	X	V
CSF	X	X	V
病理組織/細胞	X	X	V
稀便、水便(容器為可攪拌式糞便檢查瓶或糞便濃縮集卵瓶)	X	X	V
冷凝球蛋白(溫浴)	X	X	V
冰浴桶(需冰浴檢體)	V	X	V
檢驗單/相關紙類單張	V	X	V
Blood culture 需夾鏈袋包裝/套	V	X	V
抗原快篩檢驗 (Blood 、Urine 、 Stool 、採檢棉棒)	V(Covid-19 抗原 快篩除外)	V(Covid-19 抗原快 篩、採檢棉棒除外)	V
尿管 尿管請蓋好/封口	V	V 尿管請蓋好/封口	V
一般試管檢體	V	V (★★夾鏈袋請用 橡皮筋綑綁) 	V
血庫血液檢體	V	V	V

## 病理檢驗科檢體氣送標準作業流程

### 1. 一般氣送桶：



#### 1.1. 適用檢體：

檢驗科常規執行檢體：血液、尿液、糞便、體液、血庫之檢體。

#### 1.2. 不適用檢體：

1.2.1. 稀便、水便、CSF、傳染病通報檢體、3434 檢體、Covid-19 抗原快篩，請人工送檢。

1.2.2. 病理檢體不可氣送，請依照病理科規範時間人工送檢執行檢體對點。

#### 1.3. 注意事項：

1.3.1. 檢體蓋應拴緊，並以檢體袋密封包裝，以免檢體外漏，將檢體袋置入一般氣送氣送子中，可加入泡棉緩衝，以減少檢體因碰撞而產生的風險。



1.3.2. 血袋 RBC> 4U 或解凍 FFP(FP)>6U 分批運送血袋，未解凍血袋只能放 1U(小袋)無法順利置入氣送筒內時，為防止因用力擠壓造成血袋破損，以人工領用方式運送。

## 2. 自動卸載式氣送桶：



### 2.1. 適用檢體：

2.1.1. 檢驗科常規執行檢體：血液、尿液、糞便、體液、血庫之檢體。(★★★夾鏈袋請用橡皮筋綑綁)

### 2.2. 不適用檢體：(大原則：東西易漏、太輕、太長容易卡管)

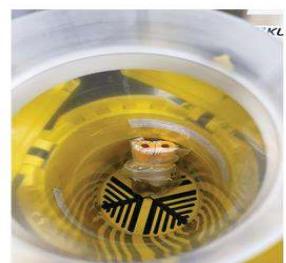
2.2.1. Blood culture、冰浴桶、採檢棉棒、稀便、水便、CSF、傳染病通報檢體、3434檢體、Covid-19 抗原快篩、檢驗單/相關紙類單張，請人工送檢。

2.2.2. 病理檢體不可氣送，請依照病理科規範時間人工送檢執行檢體對點。

### 2.3. 注意事項：

2.3.1. 檢體蓋應拴緊，並以檢體袋密封包裝，以免檢體外漏，並以橡皮筋將檢體袋捆好，將檢體袋置入自動卸載式氣送桶氣送子中，不可加入泡棉緩衝，避免檢體卡住無法自動卸載。

2.3.2. 切勿放置過多檢體而導致檢體卡在自動卸載式氣送桶洞口。



## 3. 冰浴檢體氣送規範

### 3.1. 適用檢體：

3.1.1. 目前僅開放 Lactate、Ammonia、IPTH、ACTH、Blood gas analysis 、 COHb 、 Methemoglobin 、 Homocystine 、 Insulin 項目可使用氣送，其餘冰浴檢體仍需人工運送。

### 3.2. 注意事項：

- 3.2.1. Barcode 紙張須使用具防水功能，避免在冰浴氣送過程中導致 Barcode 紙張上的資訊因泡水而模糊導致無法辨識。
- 3.2.2. Blood Gas Analysis 氣送時一律使用安全針具，不可留針頭。

### 3.3. 流程：

- 3.3.1. 先將檢體以檢體袋密封包裝好。
- 3.3.2. 再將包好的檢體放入預先置入冰塊+水的檢體袋中，務必確保標本袋完全緊密，避免冰浴的水漏出(冰塊與水約八分滿可完全將檢體包覆)

