

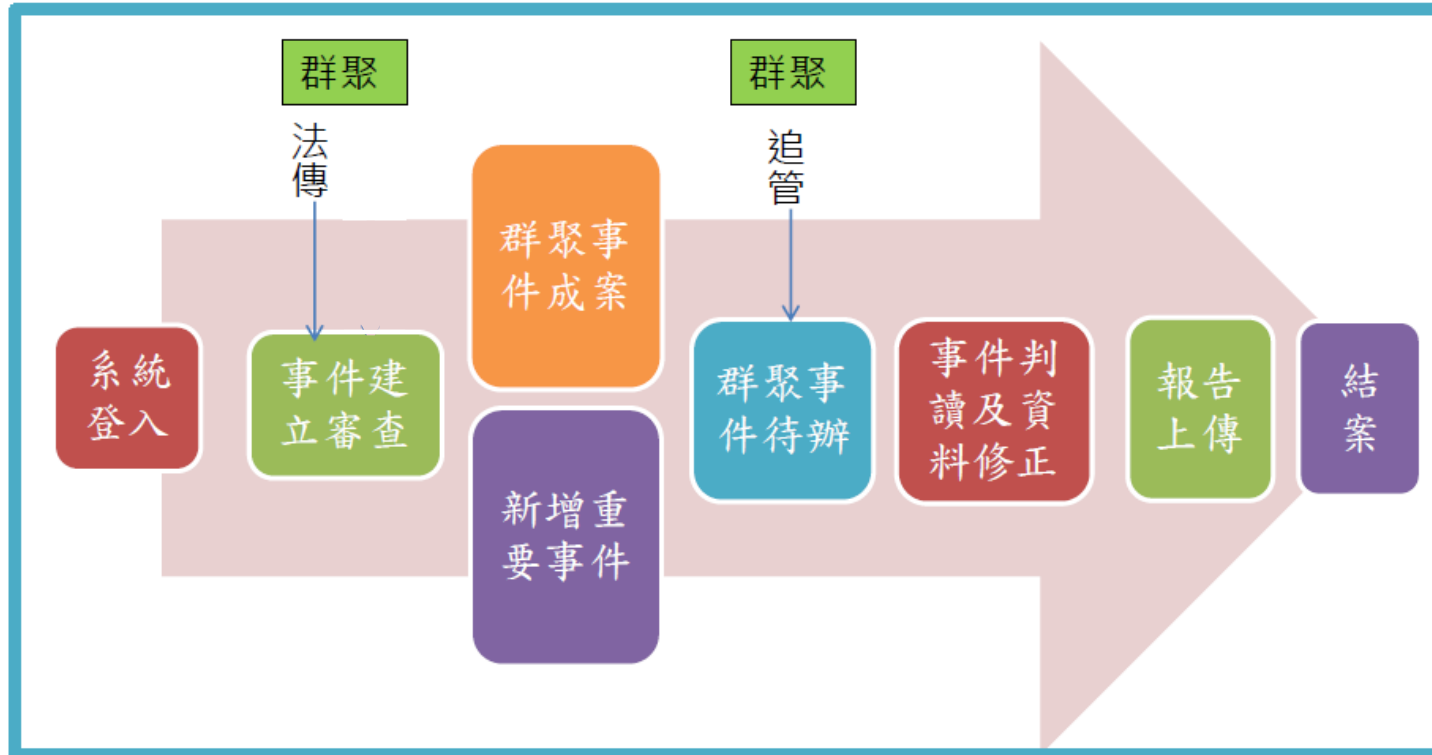
傳染病問卷調查管理系統

群聚事件作業操作說明

(以上呼吸道感染群聚事件為例)

疾病管制署
2023-10-26

功能流程圖



1

事件建立审查

事件類型

◆ 群聚事件

➤ 傳染病通報系統(NIDRS)：

- 群聚事件如不明原因發燒、腹瀉、上呼吸道感染等，有流水編號(如：1120001)
- 法傳個案如麻疹、登革熱等，若接觸者送驗後陽轉，有流行案例編號(如：C112001)

➤ 結核病追蹤管理系統：

- 於TB追管系統通報之結核病群聚事件
- 事件有追管系統群聚事件編號(如：E202310060001)

◆ 重要事件

- 非屬上述任一群聚事件，但亦須進行調查的事件
- 採手動自行新增方式

事件建立審查-群聚事件成案

◆ 本系統案號編碼原則

- C開頭：NIDRS法傳個案
- S開頭：NIDRS群聚事件
- T開頭：TB結核病(除開放性肺結核外)

◆ 事件審查

- 審查單位：指標個案居住或事件發生所在地之區管中心，系統視為主辦單位
- 審查內容：選定協辦單位(區管中心、衛生局)→填寫事件預定結案日→列入群聚事件待辦清單
- 刪除：無須調查事件

◆ 結核病事件

- 介接自TB追管系統成案事件資訊，作為群聚事件統計、查詢及管理用
- 結核病成案、結案及上傳疫調報告等作業，仍需於追管系統完成，無須兩邊作業

事件建立審查-新增重要事件

◆ 本系統案號編碼原則

➤ 手動新增事件，依事件類型自動設定事件流水號

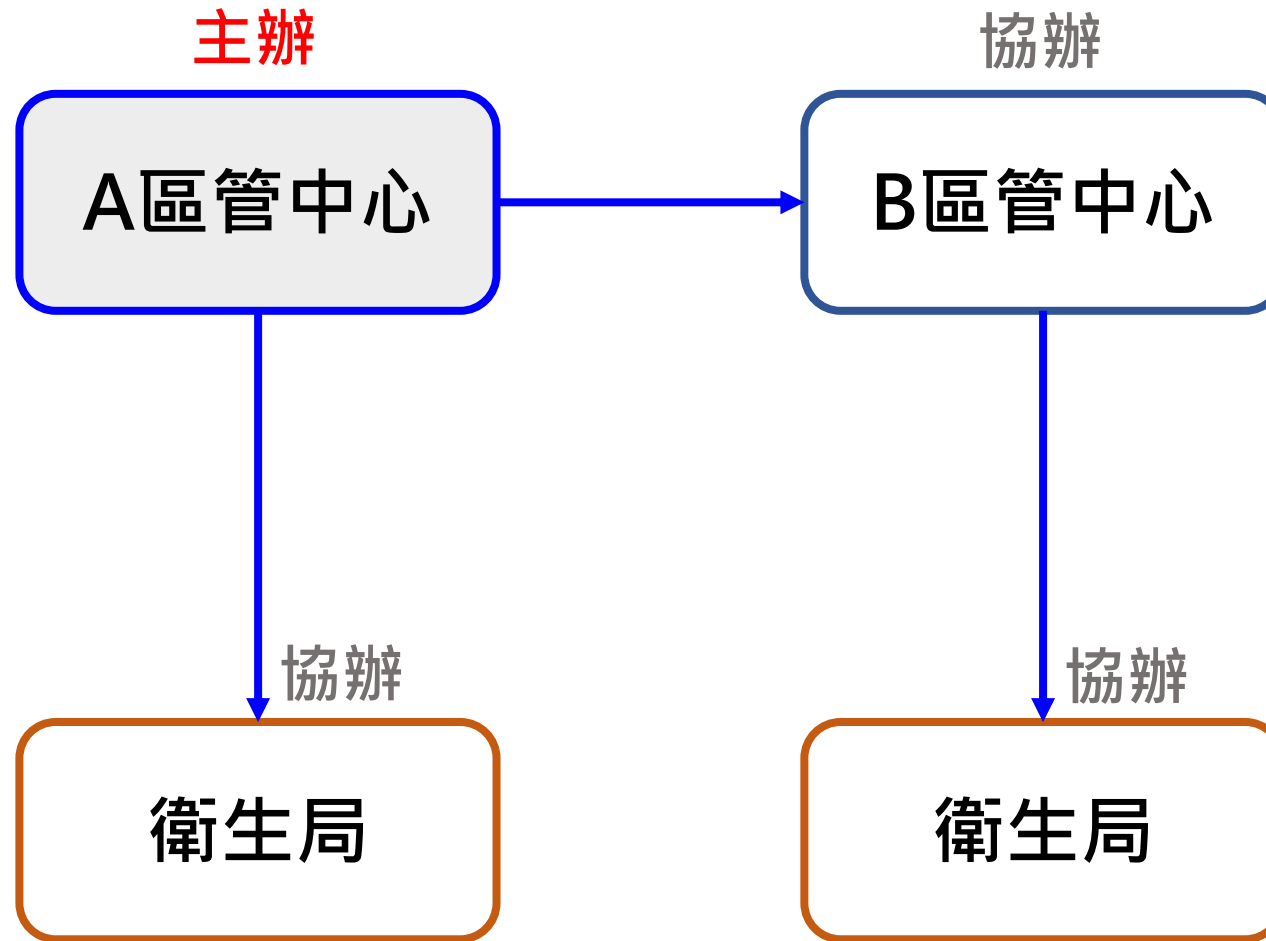
- C開頭：疾病
- S開頭：群聚

◆ 新增事件

- 主辦單位：執行新增事件之區管中心，系統視為主辦單位
- 新增內容：
 1. 設定事件類型(症狀/疾病)、縣市地區、協辦單位
 2. 預定預定結案日
 3. 系動自動將新增事件列入群聚事件待辦清單

權限流程圖

- 一個事件只有一個主辦單位



群聚事件選單

您好！系統管理測試人員

所屬單位：資訊室(測試)

上次登入時間：(2022/8/11

下午 05:27:12)

負責疾病： [點此查看](#)

系統權限：系統管理者

[登出](#)

疫調作業

追蹤作業

群聚事件作業

事件建立審查

群聚事件待辦

群聚事件統計

群聚事件查詢

群聚事件合併

預警稽催表

群聚事件待辦

* 列出已成案、未結案、所屬管理縣市、所負責疾病之群聚事件

* 判讀完畢且結報上傳後，主辦單位得進行結案

* 結案後自待辦列表消失，可利用查詢功能查詢

異動時間	症狀/疾病	事件流水號	流行案例編號 聚集事件編號 追管事件編號	成案單位	協辦單位	衛生局 承辦人	成案日期 預定結案日	事件判讀 狀態	執行
2023/08/08	上呼吸道感染			高屏區	高屏區 高雄市	未指定	2023/08/18 2023/08/31	群聚 待判	結案
2023/08/17	結核病(除開放性肺結核外)			台北區	台北區	未指定	2023/08/17 2024/08/09	待判	
2023/08/15	上呼吸道感染			中區	中區 彰化縣	未指定	2023/08/17 2023/09/18	群聚 待判	結案
2023/08/14	上呼吸道感染			中區	中區 台中市	未指定	2023/08/16 2023/09/14	群聚 待判	結案
2023/08/15	結核病(除開放性肺結核外)			高屏區	高屏區	未指定	2023/08/15 2024/08/15	待判	

根據使用者之帳號權限，判別該帳號可使用之功能權限，因此使用不同權限之帳號登入系統時，選單所顯示將會不同。

事件建立審查-功能權限架構

權限	描述
區管中心(O)	<ol style="list-style-type: none">1. 可檢視轄下縣市之待成案案件。2. 可成案。3. 可刪除事件。4. 可新增重要事件。5. 可指派其他區管中心、預醫辦或轄下縣市衛生局為協辦單位。
衛生局(X)	無此功能。

事件建立審查

- 由主辦單位(區管中心)成案
- 事件派案原則：
 - ✓ 腹瀉群聚案件：依通報地
 - ✓ **非**腹瀉群聚案件：依事件發生所在地
 - ✓ 法傳流行案例：依指標個案居住地
- 成案後該事件自事件建立審查列表消失，移至事件待辦清單呈現

事件建立審查

* 新增重要事件完成後即成案,直接進入群聚事件待辦列表中

* 主辦單位(區管中心)的使用者可成案及刪除

* 成案後從列表消失，進入群聚事件待辦列表

* 縣市/鄉鎮市區欄位呈現資料如下：

腹瀉事件為通報衛生局/所所在地；非腹瀉之症狀群聚事件為群聚事件發生地，法傳流行案例為指標個案居住地。

舉例：NIDRS系統新增1筆上呼吸道感染群聚事件，
本系統**每30分鐘**同步產生1筆相對應事件

新增重要事件

異動時間	症狀/疾病	事件流水號	流行案例編號	聚集事件編號	縣市/鄉鎮市區	執行
2023/06/20	不明原因發燒	[REDACTED]		1126424	台北市/中山區	成案 刪除
2023/06/07	腹瀉			1126181	新北市/三重區	成案 刪除
2023/06/02	上呼吸道感染			1126163	台北市/大安區	成案 刪除
2023/06/02	腸病毒			1126161	台北市/松山區	成案 刪除
2023/06/02	上呼吸道感染			1126103	台北市/中山區	成案 刪除

事件建立審查-成案

- 主辦單位可指派轄下衛生局、其他區管中心或預醫辦為協辦單位
- 預定結案日不可為空白
- 成案後呈現於待辦事項

成案

建立者	台北區管制中心測人員		
協辦單位	臺北區管制中心	區管中心指派	新增
	區管中心	衛生局	操作
	臺北區管制中心	台北市政府衛生局	X
預定結案日	2023/08/12  		
成案 返回			

臺北區管制中心

- 北區管制中心
- 中區管制中心
- 南區管制中心
- 高屏區管制中心
- 東區管制中心
- 預醫辦

區管中心指派

- 台北市政府衛生局
- 基隆市衛生局
- 新北市政府衛生局
- 宜蘭縣政府衛生局
- 金門縣衛生局
- 連江縣衛生局



事件建立審查-刪除

- 建立單位(區管中心)決定刪除

事件建立審查

- * 新增重要事件完成後即成案,直接進入群聚事件待辦列表中
- * 主辦單位(區管中心)的使用者可成案及刪除
- * 成案後從列表消失,進入群聚事件待辦列表
- * 縣市/鄉鎮市區欄位呈現資料如下:

腹瀉事件為通報衛生局/所所在地;非腹瀉之症狀群聚事件為群聚事件發生地,法傳流行案例為指標個案居住地。

新增重要事件

異動時間	症狀/疾病	事件流水號	流行案例編號	聚集事件編號	縣市/鄉鎮市區	執行
2023/10/18	上呼吸道感染				高雄市/三民區	成案 刪除
2023/10/18	上呼吸道感染				新竹市/北 區	成案 刪除

事件建立審查刪除

請填寫刪除原因

刪除 取消

新增重要事件

- 由區管中心新增，並為主辦單位
- 無流行案例編號、聚集事件編號之事件
- 疾病或症狀只能擇一
- 新增後出現在待辦事項

重要事件新增

* 事件編碼依Cyyyyymmdd + 區管(兩碼) + xxx(三碼流水號)編列

事件流水號	(系統自動產生)
疾病	<input type="radio"/> 第一類法定傳染病(1) <input type="radio"/> 鼠疫
症狀	<input checked="" type="radio"/> 上呼吸道感染
成案單位	資訊室
縣市	台北市(01) 松山區(0101)
成案者	
協辦單位	臺北區管制中心 區管中心指派 新增 區管中心 衛生局 操作
預定結案日	<input type="text"/>  
<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="返回"/>	

2

群聚事件待辦

群聚事件待辦-區管中心功能權限

權限	描述
區管中心(O)	<p>主辦事件</p> <ol style="list-style-type: none">1. 可編輯及檢視事件所有內容。2. 可判讀事件。3. 可結案。 <p>協辦事件</p> <ol style="list-style-type: none">1. 可指派轄下衛生局協辦。2. 可檢視及編輯轄下衛生局協辦事件。3. 可編輯轄下衛生局所列之<u>個案及接觸者列表</u>，或自行新增個案/接觸者。4. 可上傳報告檔案。5. 可下載轄下衛生局所上傳之報告檔案。6. 協辦區管可以檢視主辦區管或主辦衛生局上傳的群聚報告7. 不可判讀事件。8. 不可結案。

群聚事件待辦-衛生局功能權限

權限	描述
衛生局(O)	<ol style="list-style-type: none">1. 可編輯協辦之事件。2. 可編輯承辦人欄位。3. 可編輯自行建置之個案及接觸者列表、群聚報告上傳。4. 不可檢視區管中心及其他縣市衛生局之編輯資料。5. 不可判讀事件。6. 不可結案。

群聚事件待辦

- NIDRS系統新增群聚事件後，本系統**每30分鐘**同步更新相對應事件資料
- 協辦單位欄位中，第一筆呈現**主辦區管中心名稱**
- 跨區事件：協辦區管於此新增轄下協辦衛生局
- 衛生局權限者可**編輯**承辦人

群聚事件待辦

- * 列出已成案、未結案、所屬管理縣市、所負責疾病之群聚事件
- * 判讀完畢且結報上傳後，主辦單位得進行結案
- * 結案後自待辦列表消失，可利用查詢功能查詢

異動時間	症狀/疾病	事件流水號	流行案例編號 聚集事件編號 追管事件編號	成案單位	協辦單位	衛生局 承辦人	成案日期 預定結案日	事件判讀 狀態	執行
2023/08/21	結核病(除開放性肺結核外)			中區	中區	未指定	2023/08/21 2024/08/17	待判	
2023/08/21	上呼吸道感染			高屏區	高屏區 高雄市	未指定	2023/08/21 2023/08/31	群聚 待判	結案
2023/08/21	結核病(除開放性肺結核外)			高屏區	高屏區	未指定	2023/08/21 2024/08/21	待判	
2023/08/15	上呼吸道感染			高屏區	高屏區 高雄市	未指定	2023/08/19 2023/09/15	群聚 待判	結案
2023/08/14	上呼吸道感染			高屏區	高屏區 高雄市	未指定	2023/08/19 2023/09/14	群聚 待判	結案

衛生局承辦人

請填衛生局承辦人

李小明

儲存 取消

請選擇指派單位

請選擇需指派單位

區管中心：高屏區

衛生局：高雄市政府衛生局

是 否

群聚事件待辦

- 點選事件流水號後，可進行事件基本資料、事件調查歷程、個案及接觸者列表、報告圖表、群聚報告上傳等功能操作

群聚事件待辦

* 列出已成案、未結案、所屬管理縣市、所負責疾病之群聚事件

* 判讀完畢且結報上傳後，主辦單位得進行結案

* 結案後自待辦列表消失，可利用查詢功能查詢

異動時間	症狀/疾病	事件流水號	流行案例編號 聚集事件編號 追管事件編號	成案單位	協辦單位	衛生局 承辦人	成案日期 預定結案日	事件判讀 狀態	執行
2023/10/04	上呼吸道感染	S2023		東區	東區 花蓮縣	未指定	2023/10/13 2023/11/06	群聚 待判	結案
2023/10/04	上呼吸道感染	S2023		東區	東區 花蓮縣	未指定	2023/10/13 2023/11/06	群聚 待判	結案
2023/09/27	上呼吸道感染	S2023		東區	東區 花蓮縣	未指定	2023/10/13 2023/11/06	群聚 待判	結案
2023/09/26	上呼吸道感染	S2023		東區	東區 花蓮縣	未指定	2023/10/13 2023/11/06	群聚 待判	結案
2023/09/25	上呼吸道感染	S2023		東區	東區 花蓮縣	未指定	2023/10/13 2023/11/06	群聚 待判	結案

群聚事件待辦-事件基本資料

- *為必填欄位
- 症狀包含總暴露人數
- 主辦區管編輯；協辦區管僅能檢視

群聚事件列表

返回待辦事項

事件基本資料 事件調查歷程 個案及接觸者列表 報告圖表 群聚報告上傳

重新整理 儲存

症狀通報項目*	上呼吸道感染
發生場所類別*	學校
事件地點	花蓮縣 花蓮市 路 號
總暴露人數*	61
總症狀人數	18
是否已通報為 食品中毒事件	
速報單編號	

群聚事件待辦-事件調查歷程

- 主辦區管編輯；協辦區管僅能檢視

群聚事件列表

返回待辦事項

事件基本資料

事件調查歷程

個案及接觸者列表

報告圖表

群聚報告上傳

群聚事件調查歷程

本案相關防治措施執行日期如下:

暫停大型活動/聚會 無 不需要 有

關閉/暫停收治住民 無 不需要 有

暴露後預防性用藥 無 不需要 有

暴露後疫苗接種 無 不需要 有，選擇日期 ~

停止上班/上課 無 不需要 有

暫停供餐 無 不需要 有

商品下架回收 無 不需要 有

	A	B
1	暫停大型活動/聚會	不需要
2	關閉/暫停收治住民	無
3	暴露後預防性用藥	不需要
4	暴露後疫苗接種	日期 2023/08/01 ~ 2023/08/05
5	停止上班/上課	不需要
6	暫停供餐	不需要
7	商品下架回收	不需要

儲存

匯出

群聚事件待辦-個案及接觸者列表

- **主辦單位**(如事件發生地之區管中心)與**主要協辦單位**(如事件發生地之衛生局)：點選【明細】鈕，可以查看全部個案
- **其餘協辦單位**：僅能查看到個案居住地為該區管管轄之個案，與自行上傳或新增之個案

群聚事件列表

返回待辦事項

事件基本資料 | 事件調查歷程 | **個案及接觸者列表** | 報告圖表 | 群聚報告上傳

* 批次上傳後，有症狀之個案/接觸者請點選「明細」填答「主要症狀」欄位。

協辦單位：高屏區管制中心*

重新載入 | 個案/接觸者 批次上傳 | 個案查詢及新增 | [*批次上傳格式下載](#)

資料來源	法傳通報單號	症狀通報單號	身分證統一編號/外來人口之居留證統一證號、護照號碼	姓名	執行
系統介接		S112	E2213	林	明細 刪除

列表匯出

群聚事件待辦-個案及接觸者列表

- 資料從NIDRS取得

群聚事件列表

返回待辦事項 [REDACTED]

事件基本資料 | 事件調查歷程 | **個案及接觸者列表** | 報告圖表 | 群聚報告上傳

群聚個案通報單號	S [REDACTED]		
身分證統一編號/ 外來人口之居留證 統一證號、護照號碼	E2213 [REDACTED]		
姓名	[REDACTED]	個案/接觸者*	
出生日期	[REDACTED]	性別*	女
年齡(足歲)	59	年齡(足月)	2
身分別*	老師	職業	
聯絡電話	[REDACTED]	手機	[REDACTED]
有無症狀	有	居住地址	高雄市(舊)苓雅區 [REDACTED]
主要症狀*	喉嚨痛,發燒,頭痛	發病日期	2023/10/13
就醫治療	請選擇 ▾	當季是否已接種接種流感疫苗	無 ▾
第一次就醫日期	<input type="text"/> [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]	流感快篩結果	A型陽性
健康現況*	請選擇 ▾	檢體採檢*	有
備註(附加資訊)	<input type="text"/>		

儲存 返回

個案及接觸者列表-重新載入功能

- 重新載入法傳個案資料、接觸者清單及相關基本資料

群聚事件列表

返回待辦事項 []

事件基本資料 事件調查歷程 **個案及接觸者列表** 報告圖表 群聚報告上傳

* 批次上傳後，有症狀之個案/接觸者請點選「明細」填答「主要症狀」欄位。

協辦單位 [高屏區管制中心*]

重新載入 個案/接觸者 批次上傳 個案查詢及新增 [*批次上傳格式下載](#)

資料來源	法傳通報單號	症狀通報單號	身分證統一編號/外來人口之居留證統一證號、護照號碼	姓名	執行
系統介接		S112 []	E2213 []	林 []	明細 刪除

列表匯出

個案及接觸者列表-個案查詢及新增

- 可依查詢條件搜尋個案並點選【加入】鈕，即可將個案資料加入列表

群聚事件列表

返回待辦事項

事件基本資料 事件調查歷程 個案及接觸者列表 報告圖表 群聚報告上傳

* 批次上傳後，有症狀之個案/接觸者請點選「明細」填答「主要症狀」欄位。

協辦單位 台北區管制中心*

重新載入 個案/接觸者 批次上傳 個案查詢及新增 *批次上傳格式下載

資料來源	法傳通報單號	症狀通報單號	身分證統一編號/外來人口之居留證統一證號、護照號碼	姓名	執行
系統介接	11		A2		明細 刪除

列表匯出

資料來源	法傳通報單號	身分證/護照號碼	姓名	執行
系統介接	105	A		明細
系統介接	105	A		明細
批次上傳		E		明細 刪除
法傳新增		A12	C	明細 刪除

個案查詢

通報/症狀單號 S1040 個案證號

姓名

查詢

通報/症狀單號 個案證號 姓名 加入

S104 A1 C 加入

取消

群聚事件待辦-個案及接觸者批次上傳

- 協辦單位僅可編輯及檢視自己上傳之資訊，點選【明細】鈕
- 下載批次上傳格式，完成填寫後，點選【個案/接觸者批次上傳】按鈕
- 上傳檔案格式僅限EXCEL(.xls)

群聚事件列表

返回待辦事項

事件基本資料

事件調查歷程

個案及接觸者列表

報告圖表

群聚報告上傳

* 批次上傳後，有症狀之個案/接觸者請點選「明細」填答「主要症狀」欄位。

協辦單位

台北區管制中心*

重新載入

個案/接觸者 批次上傳

個案查詢及新增

*批次上傳格式下載

資料來源	法傳通報單號	症狀通報單號	身分證統一編號/外來人口之居留證統一證號、護照號碼	姓名	執行
系統介接	11		A		明細 刪除

列表匯出

選擇檔案

未選擇任何檔案

上傳檔案

本系統「個案及接觸者範本檔」附檔名為.xls，請勿使用附檔名為.xlsx的檔案！

個案及接觸者列表-EXCEL上傳模版

- 批次上傳資料填寫，*為必填欄位
- 資料內容比照個案及接觸者列表明細欄位，且可用下拉選單方式點選要上傳的資料

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N																																																																																																																
1	個案及接觸者列表 (*為必填欄位)																																																																																																																													
2	個案or接觸者*	性別*	身分別*	有無症狀*	就醫治療*	健康現況*	檢體採檢*	身分證號or護照號碼	姓名	出生日期 (yyyy/mm/dd)	發病日 (yyyy/mm/dd)	第1次就醫日期 (yyyy/mm/dd)	流感快篩結果	職業																																																																																																																
3	1.個案	1.男	5.學生	有	有	5.門診	無	A	王	2000/1/1	2023/7/30	範例資料																																																																																																																		
4	2.接觸者	2.女	5.學生	有	有	5.門診		A	王	2000/5/1	2023/8/1																																																																																																																			
5	填寫個案/接觸者資料																																																																																																																													
6															填寫個案/接觸者資料																																																																																																															
7																													填寫個案/接觸者資料																																																																																																	
8																																											填寫個案/接觸者資料																																																																																			
9																																																									填寫個案/接觸者資料																																																																					
10																																																																							填寫個案/接觸者資料																																																							
11																																																																																					填寫個案/接觸者資料																																									
12																																																																																																			填寫個案/接觸者資料																											
13																																																																																																																	填寫個案/接觸者資料													
14																																																																																																																														
15	填寫個案/接觸者資料																																																																																																																													

群聚事件待辦-個案及接觸者批次上傳

- 個案及接觸者批次上傳方式依使用者帳號判定，每次上傳會覆蓋該帳號前次上傳資料，以當次匯入的EXCEL為主，上傳確認前會再次出現提醒視窗

關閉

本系統「個案及接觸者範本檔」附檔名為.xls，請勿使用附檔名為.xlsx的檔案！

確定上傳

群聚單編號	個案 or 接觸者	性別	身分別	有無症狀	就醫治療	健康現況	檢體採檢	職業	居住縣市代碼	居住鄉鎮代碼	居住村里代碼	詳細地址	公司電話	住家電話	行動電話	備註
S20	1.個案	1.男	5.學生	有	有	5.門診	無	A[redacted]9(系統管理 測試人員上傳 S2023071017002)	土 小明	2000/1/1 上午 12:00:00	2023/7/30 上午 12:00:00					
S20	2.接觸者	2.女	5.學生	有	有	5.門診	無	A[redacted]9(系統管理 測試人員上傳 S2023071017002)	王 小美	2000/5/1 上午 12:00:00	2023/8/1 上 午 12:00:00					

qinvtestap.cdc.gov.tw 說
 上傳動作會先清除您的前次上傳資料，是否確定執行上傳？

確定 取消

確定上傳

關閉

報告圖表-疫情流行趨勢圖

- 疫情流行趨勢圖、健康現況、人口學特徵分布表
- 主/協辦單位皆可檢視

群聚事件列表

返回待辦事項

事件基本資料

事件調查歷程

個案及接觸者列表

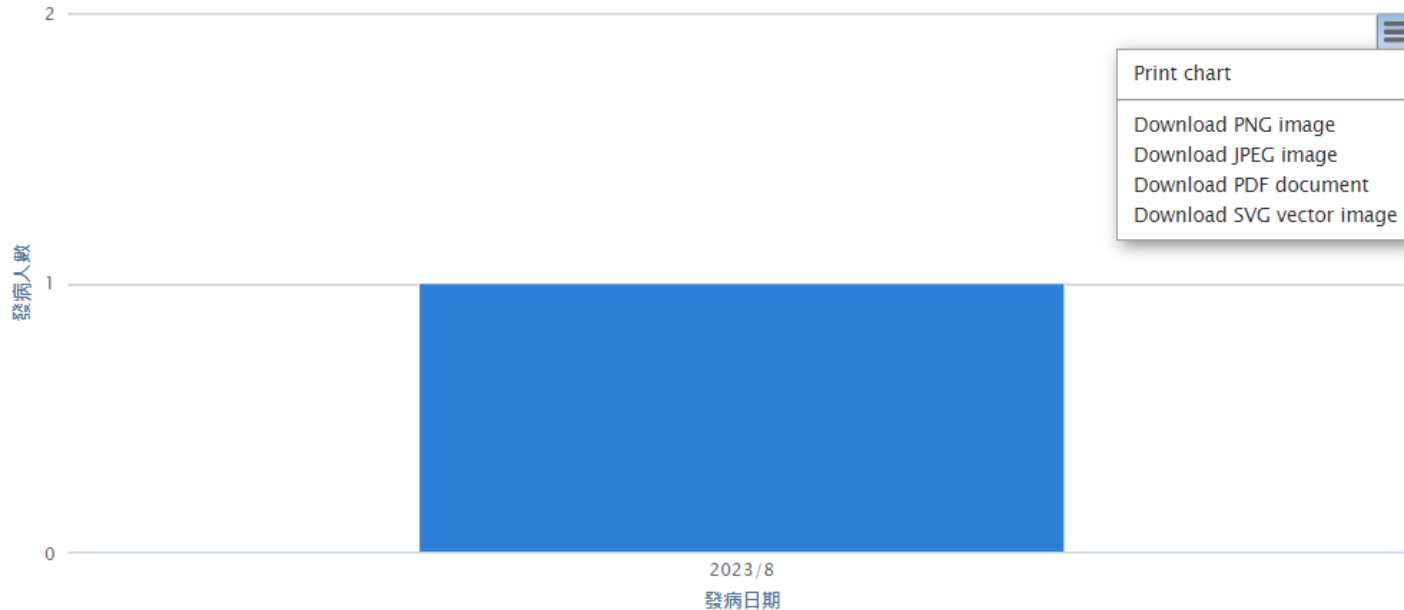
報告圖表

群聚報告上傳

* 統計範圍為本事件所有個案及接觸者

疫情流行趨勢圖

日期顯示範圍：單月顯示



報告圖表-健康圖表

健康現況

匯出

健康現況	人數(%)
調查總數	2
有症狀(侵襲率)	1人(50.00%)
就醫	0
住院	0
ICU	0
死亡	0

報告圖表-人口學特徵分布表

人口學特徵分布表

*每一項目計算後，依百分比排序由大至小

變項名稱	人數 (%)
主要症狀	
咳嗽	1人(50.00%)
畏寒/寒顫	1人(50.00%)
發燒	1人(50.00%)
性別	
男性	1人(50.00%)
女性	1人(50.00%)
年齡	
年齡(分群一)	
0-4	0人(0.00%)
5-14	0人(0.00%)
15-24	0人(0.00%)
25-44	1人(50.00%)
45-64	1人(50.00%)
65+	0人(0.00%)

群聚事件待辦-群聚報告上傳

- 主/協辦皆可上傳初報、續報、結報
- 請以Word檔格式上傳
- 主辦區管可以下載所有單位的上傳報告
- 協辦區管僅能下載所轄單位的上傳報告

群聚事件列表

返回待辦事項

事件基本資料 事件調查歷程 個案及接觸者列表 報告圖表 群聚報告上傳

* 檔名會由系統指定, 格式"Cyyyymmdd + 區管(二碼) + xxx(三碼流水號).doc"

報告上傳 選擇檔案 未選擇任何檔案

說明 初報 初報 續報 結報 送出

序號	區別/縣市	交付時間	下載	說明	刪除檔案
1	系統管理員	2023/08/23 09:09:19	C2023082307001.docx	初報	刪除

群聚事件待辦-事件判讀

- **結報**檔案上傳後，**主辦區管中心**才可進行事件判讀
- 3項必填欄位：群聚相關性、病原體相關性、傳播途徑研判
- 結案後，此案就會從群聚事件待辦列表中消失

事件判讀

* 結報已上傳後，才能進行人工判定

* 結案前仍可進行事件判讀

事件判讀
群聚相關性
是否為群聚事件? <input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否，散發個案
病原體相關性
待判 選單項目說明
傳播途徑研判
依據流行病學調查與病原體檢驗，推斷此事件首波傳播途徑為
<input type="checkbox"/> 食物 <input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 非食物/水之環境汙染 <input type="checkbox"/> 人 <input type="checkbox"/> 動物 <input type="checkbox"/> 病媒 <input type="checkbox"/> 不明。
<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="返回"/>

3

群聚事件統計

群聚事件統計-權限架構

權限	描述
群聚事件統計	皆可查詢

群聚事件統計-事件判讀統計

- 統計全國已結案事件



群聚事件統計-事件判讀統計

- 依區管中心、縣市別及事件判讀結果呈現圖表
- 區別分成台北區、北區、中區、南區、高屏區、東區等六區，並可進行資料匯出

匯出

區管中心	縣市別	待判	確定	不明	排除	可能
台北區	台北市	0	0	0	0	0
	基隆市	0	0	0	0	1
	新北市	0	0	0	0	2
	宜蘭縣	0	0	0	0	0
	金門縣	0	0	0	0	0
	連江縣	0	0	0	0	0
北區	桃園市	0	0	0	0	1
	新竹市	0	0	0	0	0
	新竹縣	0	0	0	0	0
	苗栗縣	0	0	0	0	0

群聚事件統計-各疾病及症狀統計

- 查詢條件：疾病、群聚通報項目、發生場所、是否群聚、病原體大類、病原體相關性

群聚事件統計

事件判讀統計

各年疾病及症狀統計

各年發生場所統計

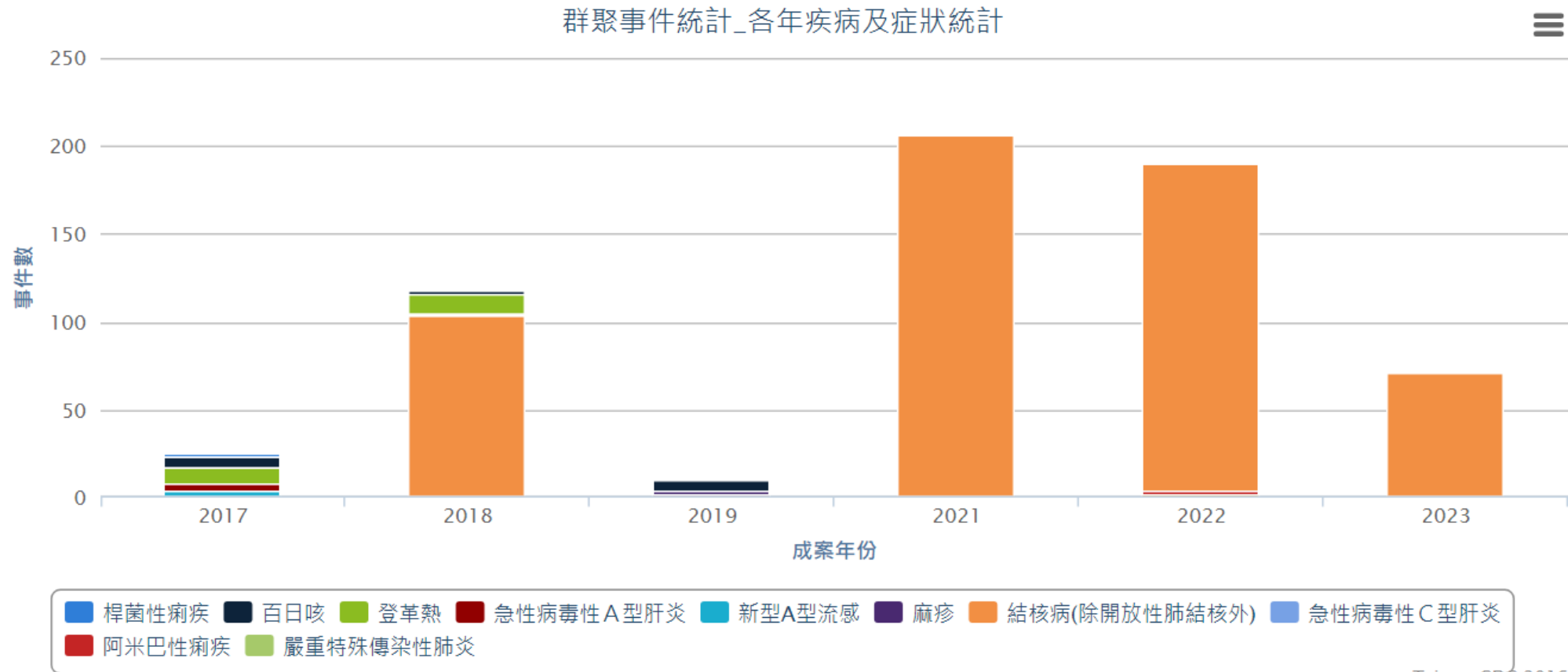
* 僅統計全國之已結案事件

* 勾選疾病但不進行任何新增，即等同全選所有法定傳染病。

疾病	<input checked="" type="radio"/> 第一類法定傳染病 ▾ 全部 ▾ 新增 清除	成案年份	請選擇 ▾ ~ 請選擇 ▾
群聚通報項目	<input type="radio"/> 請選擇 ▾	病原體大類	▾
是否群聚	請選擇 ▾	病原體相關性	<input checked="" type="radio"/> 全部 <input type="radio"/> 待判 <input type="radio"/> 確定 <input type="radio"/> 不明 <input type="radio"/> 排除 <input type="radio"/> 可能
發生場所	全部 ▾		
<input type="button" value="查詢"/>			

群聚事件統計-各疾病及症狀統計

- 查詢結果依疾病及年度呈現圖表



Taiwan CDC 2016

群聚事件統計-各疾病及症狀統計

匯出

症狀/疾病	2017	2018	2019	2021	2022	2023	總計
桿菌性痢疾	2	0	0	0	2	0	4
百日咳	6	2	6	0	0	0	14
登革熱	9	11	0	0	0	0	20
急性病毒性A型肝炎	5	0	0	0	0	0	5
新型A型流感	3	0	0	0	0	0	3
麻疹	0	1	3	0	0	0	4
結核病(除開放性肺結核外)	0	103	0	206	186	71	566
急性病毒性C型肝炎	0	0	1	0	0	0	1
阿米巴性痢疾	0	0	0	0	2	0	2
嚴重特殊傳染性肺炎	0	0	0	0	1	0	1
總計	25	117	10	206	191	71	620

症狀/疾病	2017	2018	2019	2021	2022	2023
桿菌性痢疾	8.00%	0%	0%	0%	1.05%	0%
百日咳	24.00%	1.71%	60.00%	0%	0%	0%
登革熱	36.00%	9.40%	0%	0%	0%	0%
急性病毒性A型肝炎	20.00%	0%	0%	0%	0%	0%
新型A型流感	12.00%	0%	0%	0%	0%	0%
麻疹	0%	0.85%	30.00%	0%	0%	0%
結核病(除開放性肺結核外)	0%	88.03%	0%	100.00%	97.38%	100.00%
急性病毒性C型肝炎	0%	0%	10.00%	0%	0%	0%
阿米巴性痢疾	0%	0%	0%	0%	1.05%	0%
嚴重特殊傳染性肺炎	0%	0%	0%	0%	0.52%	0%

群聚事件統計-各年發生場所統計

- 查詢條件：疾病、群聚通報項目、成案年份、病原體大類、病原體相關性、是否群聚

群聚事件統計

事件判讀統計

各年疾病及症狀統計

各年發生場所統計

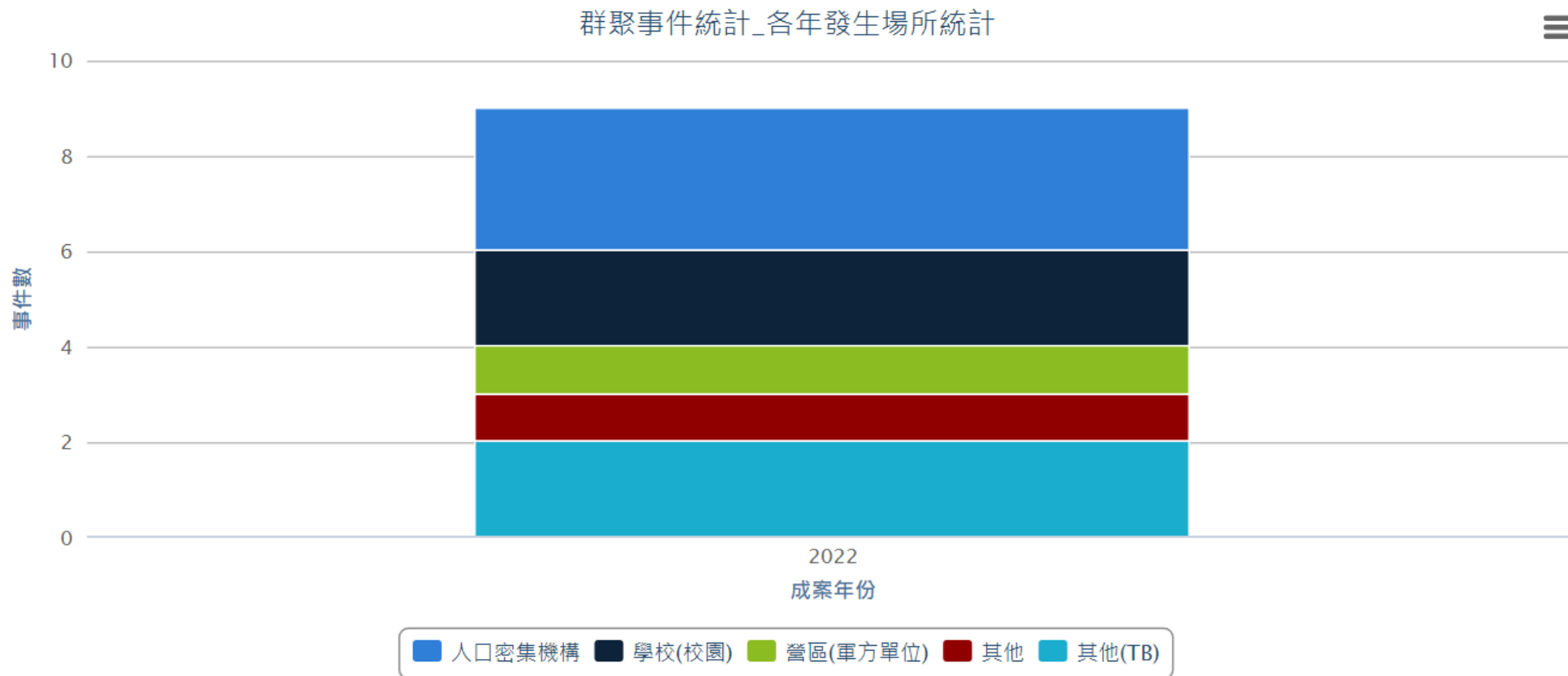
* 僅統計全國之已結案事件

* 勾選疾病但不進行任何新增，即等同全選所有法定傳染病。

疾病	<input checked="" type="radio"/> 第一類法定傳染病 ▾	全部 ▾	新增	清除	成案年份	請選擇 ▾ ~ 請選擇 ▾
群聚通報項目	<input type="radio"/> 請選擇 ▾				病原體大類	▾
是否群聚	全部 ▾				病原體相關性	<input checked="" type="radio"/> 全部 <input type="radio"/> 待判 <input type="radio"/> 確定 <input type="radio"/> 不明 <input type="radio"/> 排除 <input type="radio"/> 可能
<input type="button" value="查詢"/>						

群聚事件統計-各年發生場所統計

- 依發生場所及年度呈現圖表



Taiwan CDC 2016

群聚事件統計-各年發生場所統計

匯出

發生場所	2022
醫院(醫療機構)	0
人口密集機構	3
學校(校園)	2
養殖場	0
旅行社	0
營區(軍方單位)	1
其他	1
矯正機關(構)	0
其他(TB)	2
總計	9

4

群聚事件查詢

群聚事件審查-權限架構

權限	描述
區管中心(O)	可查詢主辦與協辦事件。
衛生局(O)	可查詢協辦事件資料。

群聚事件查詢

- 點選事件流水號即可連結到事件頁籤，進行資料編輯或檢視

群聚事件查詢

* 疾病或群聚通報項目未點選新增或勾選項目，即等同查詢所有法定傳染病及群聚事件。

疾病	<input checked="" type="radio"/> 第一類法定傳染病	全部	新增	清除	事件地點	台北區	全部	新增		
	類別	疾病	操作			分區	縣市	操作		
群聚通報項目	<input type="radio"/> 請選擇									
是否成案	<input checked="" type="radio"/> 全部	<input type="radio"/> 否	<input type="radio"/> 是		是否結案	<input checked="" type="radio"/> 全部	<input type="radio"/> 否	<input type="radio"/> 是		
病原體相關性	<input checked="" type="radio"/> 全部	<input type="radio"/> 待判	<input type="radio"/> 確定	<input type="radio"/> 不明	<input type="radio"/> 排除	<input type="radio"/> 可能	是否群聚	<input checked="" type="radio"/> 全部	<input type="radio"/> 否	<input type="radio"/> 是
事件流水號 / 流行案例編號 / 聚集事件編號 / 追管事件編號	<input type="text"/>									
					成案日期	<input type="text"/>	~	<input type="text"/>		

查詢

事件流水號	流行案例編號 聚集事件編號 追管事件編號	縣市	鄉鎮	發生場所	症狀/疾病	案件狀態	成案單位	成案者	成案日期	預定結案日	結案日期	事件判讀	逾期末結
T2016	E2015	台中市	大里區	學校	結核病(除開放性肺結核外)	未結案	中區			2017/11/01		可能	是
T2016	E2016	台中市	大里區	學校	結核病(除開放性肺結核外)	未結案	中區		2016/12/27	2018/12/31		可能	是
T2018	E2018	台中市	中區	人口密集機構	結核病(除開放性肺結核外)	未結案	中區		2018/09/21	2019/08/31		排除	是
T2023	E2023	台中市	太平區	其他(TB)	結核病(除開放性肺結核外)	未結案	中區		2023/08/21	2024/08/07		可能	否
T2017	E2017	台中市	北區	人口密集機構	結核病(除開放性肺結核外)	未結案	中區		2017/03/10	2018/03/09	2017/04/21	可能	否

2

群聚事件合并

群聚事件合併-權限架構

權限	描述
區管中心(O)	1.可合併主辦之事件。 2.可使用合併查詢功能並解除合併。
衛生局(O)	可使用合併查詢功能查詢協辦事件。

群聚事件合併-合併作業

- 事件有流水編號，不論是否成案皆可合併
- 採用主從模式，主事件及副事件(被歸併)，於歸併後呈現主事件流水號

群聚事件合併

* 需為主事件或副事件之主辦單位才能執行/解除合併。

* 未結案之成案事件即可合併。

合併作業

合併查詢

主要事件流水號：

查詢

清除

被合併事件流水號：

查詢

清除

被合併事件流水號：

查詢

清除

被合併事件流水號：

查詢

清除

被合併事件流水號：

查詢

清除

被合併事件流水號：

查詢

清除

合併原因：

送出

群聚事件合併-合併作業

- 由區管中心合併
- 已合併事件欲增加併單需拆單後再合併

群聚事件合併

* 需為主事件或副事件之主辦單位才能執行/解除合併。
* 未結案之成案事件即可合併。

合併作業 合併查詢

主要事件流水號： 查詢成功

事件流水號	流行案例編號 群聚事件編號	疾病/縣市/成案單位	成案日期
S2016- <input type="text"/>	<input type="text"/>	台北市/大安區	2016/09/19 17:20:11

被合併事件流水號： 查詢成功

事件流水號	流行案例編號 群聚事件編號	疾病/縣市/成案單位	成案日期
C2016- <input type="text"/>	<input type="text"/>	屈公病 台東縣/台東市 東區	2016/09/21 09:26:38

被合併事件流水號：

被合併事件流水號：

被合併事件流水號：

被合併事件流水號：

合併原因：

qinvtestap.cdc.gov.tw 說
合併成功

群聚事件合併-合併作業

- 由區管中心解除歸併
- 解除歸併後，歸併期間產生之報告會呈現於主事件

群聚單查詢

* 需為主事件或副事件之主辦單位才能執行/解除合併。

* 未結案之成案事件即可合併。

合併作業

合併查詢

事件流水號

S2016

成案日期區間查詢

查詢

合併類別	事件流水號	流行案例編號 群聚事件流水號	資料來源	症狀/疾病	成案者	成案單位	預定結案日	歸併原因	成案日期	執行
主	S2016		症狀系統	腹瀉			2016/10/01 23:59:59	兩案合併	2016/09/19 17:20:11	取消歸併
副	C2016		事件系統	屈公病		東區	2016/09/22 00:00:00	兩案合併	2016/09/21 09:26:38	取消歸併

6

預警稽催表

預警稽催

- 預警稽催表顯示7日內到期案件
- 點選事件流水號，可進入事件頁簽檢視或編輯
- 預定結案日期，主辦區管可透過待辦功能進行進行修正

預警稽催表

* 預警稽催表將顯示七日內到期之案件

事件流水號	縣市	鄉鎮	發生場所	疾病/群聚通報項目	成案者	成案日期	預定結案日	事件判讀	是否逾期
S202	台中市	大雅區	人口密集機構	上呼吸道感染		2023/09/14 16:55	2023/10/13	待判	否
S20	高雄市	旗山區	人口密集機構	上呼吸道感染		2023/09/15 17:20	2023/10/19	待判	否
S20	高雄市	前鎮區	學校	上呼吸道感染		2023/09/18 16:49	2023/10/15	待判	否
S202	台中市	豐原區	學校	上呼吸道感染		2023/09/18 10:26	2023/10/16	待判	否
S20	高雄市	三民區	學校	上呼吸道感染		2023/09/18 16:50	2023/10/19	待判	否
S20	高雄市	三民區	學校	上呼吸道感染		2023/09/19 11:16	2023/10/19	待判	否
S20	高雄市	大寮區	學校	上呼吸道感染		2023/09/20 10:45	2023/10/19	待判	否
S202	台中市	西 區	學校	上呼吸道感染		2023/09/22 09:52	2023/10/18	待判	否
S202	台中市	清水區	學校	上呼吸道感染		2023/09/22 09:53	2023/10/18	待判	否
S202	台中市	豐原區	學校	上呼吸道感染		2023/09/22 09:53	2023/10/19	待判	否
S202	台中市	烏日區	學校	水痘		2023/09/22 09:54	2023/10/19	待判	否
S202	台中市	烏日區	學校	上呼吸道感染		2023/09/22 09:54	2023/10/19	待判	否
S20	高雄市	鼓山區	學校	上呼吸道感染		2023/09/20 10:45	2023/10/20	待判	否
S202	台中市	西 區	學校	上呼吸道感染		2023/09/22 09:54	2023/10/20	待判	否

Q&A