

## 疾病管制署病毒合約實驗室檢驗結果明細檔

## Health-76 : H\_CDC\_VLAB

## 資料庫使用手冊

## 一、檔案內容說明

檔案代號	H_CDC_VLAB	資料筆數	253470		
中文檔名	病毒合約實驗室檢驗 結果明細	英文檔名	dws_vlab_sample_detail		
檔案大小	232 MB	欄位數	85		
屬性	歷史檔	週期	年	譯碼簿 更新日期	2019/05/22
資料描述	每一筆資料(bar code)代表一收件檢體				
注意事項	本資料庫業經去識別化處理，刪除姓名、地址等可直接識別欄位，身分證字號、院所代碼、投保單位代號、統一編號、出生日期、就醫日期、入院日期等欄位均經屏蔽處理，屏蔽強度符合 FIPS140-2 Level 3 國際資安標準，且相關資料僅能於本部設置之獨立作業區內使用，並攜出經審核通過之統計結果，以確保資料應用及其揭露方式已無從識別特定當事人。				
主鍵與比對欄位	提供身分證字號(ID)				

## 二、檔案格式及資料描述

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
1	身分證字號	ID	Char	12	已加密轉碼 遺失率 0%
2	性別	S	Char	1	1：男 2：女 9：不詳
3	身分證字號檢誤	ID_ROC	Char	1	0：身分證字號符合編碼 原則 1：不符合
4	性別	SEX	Char	4	男、女、不詳
5	發病年齡足歲	SICK_AGE	Num	3	
6	發病年齡足月	SICK_AGE_BY_MONTH	Num	3	
7	臨床症狀_發燒	SYMPTOM_FEVER	Char	1	0：無 1：有
8	臨床症狀_咽	SYMPTOM_PHARYNGEAL	Char	1	0：無 1：有
9	臨床症狀_麻痺	SYMPTOM_PARALYSIS	Char	1	0：無 1：有
10	臨床症狀_皮疹	SYMPTOM_SKIN_RASH	Char	1	0：無 1：有
11	臨床症狀_頭痛	SYMPTOM_HEADACHE	Char	1	0：無 1：有
12	臨床症狀_肌痛 症	SYMPTOM_MYALGIA	Char	1	0：無 1：有
13	臨床症狀_疲勞	SYMPTOM_PROSTRATION	Char	1	0：無 1：有
14	臨床症狀_流鼻 涕	SYMPTOM_RHINORRHEA	Char	1	0：無 1：有
15	臨床症狀_咳嗽	SYMPTOM_COUGH	Char	1	0：無 1：有
16	臨床症狀_喉嚨 痛	SYMPTOM_SORE_THROAT	Char	1	0：無 1：有
17	臨床症狀_嘔吐	SYMPTOM_VOMIT	Char	1	0：無 1：有
18	臨床症狀_痢疾	SYMPTOM_DIARRHEA	Char	1	0：無 1：有
19	其他臨床症狀	SYMPTOM_OTHERS	Char	1	0：無 1：有
20	其他臨床症狀說 明	SYMPTOM_OTHERS_DESCR IPTION	Char	95	文字說明
21	臨床診斷_結膜 炎	DIAGNOSIS_CONJUNCTIVIT S	Char	1	0：無 1：有
22	臨床診斷_無菌 性腦膜炎	DIAGNOSIS_ASEPTIC_MENI NGITIS	Char	1	0：無 1：有
23	臨床診斷_腦炎	DIAGNOSIS_ENC	Char	3	0：無 1：有
24	臨床診斷_心包 膜炎	DIAGNOSIS_ACUTE_PERIC ARDITIS	Char	1	0：無 1：有

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
25	臨床診斷_手足口病	DIAGNOSIS_HFM_DISEASE	Char	1	0：無 1：有
26	臨床診斷_疱疹性咽峽炎	DIAGNOSIS_PERICARDITIS	Char	1	0：無 1：有
27	臨床診斷_肺炎	DIAGNOSIS_LUNGS	Char	1	0：無 1：有
28	I 臨床診斷_類流感	DIAGNOSIS_IL	Char	1	0：無 1：有
29	臨床診斷_非類流感	DIAGNOSIS_NON_ILI	Char	1	0：無 1：有
30	臨床診斷_其他	DIAGNOSIS_OTHER	Char	1	0：無 1：有
31	臨床診斷_其他診斷說明	DIAGNOSIS_OTHER_DESCRIPITION	Char	85	文字說明
32	發病日	SICK_DATE	Num	8	yyyymmdd
33	居住縣市	COUNTY	Char	10	文字說明
34	居住鄉鎮	TOWN	Char	8	文字說明
35	檢體種類	SAMPLE_TYPE	Char	32	詳見欄位檢體種類代碼(SAMPLE_TYPE)譯碼說明
36	採檢日期	SAMPLE_DATE	Char	23	yyyymmdd
37	檢驗結果_方法一	Method1	Char	36	文字說明
38	檢驗結果_結果一	Result1	Char	4	陰性 陽性
39	檢驗結果_填寫日期一	FillDate1	Char	10	yyyymmdd
40	檢驗結果_大類一	Mastet_Name1	Char	27	文字說明
41	檢驗結果_細類一	Detail_Name1	Char	28	文字說明
42	檢驗結果_繼代數一	SubcultureNum1	Num	5	
43	檢驗結果_繼代日期一	SubcultureDate1	Num	8	yyyymmdd
44	檢驗結果_腸病毒基因型大類一	Enterovirus_Gene_MASTER1	Char	27	文字說明
45	檢驗結果_腸病毒血清型細類一	Enterovirus_Serotype_SUB1	Char	24	文字說明

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
46	檢驗結果_病毒株編號一	virus_number1	Char	12	文字說明
47	檢驗結果_流感病毒分型一	flu_type1	Char	9	文字說明
48	檢驗結果_流感病毒次分型一	flu_subtype1	Char	21	文字說明
49	檢驗結果_方法二	Method2	Char	36	文字說明
50	檢驗結果_結果二	Result2	Char	4	陰性 陽性
51	檢驗結果_填寫日期二	FillDate2	Num	8	yyyymmdd
52	檢驗結果_大類二	Mastet_Name2	Char	27	文字說明
53	檢驗結果_細類二	Detail_Name2	Char	28	文字說明
54	檢驗結果_繼代數二	SubcultureNum2	Num	5	
55	檢驗結果_繼代日期二	SubcultureDate2	Num	8	yyyymmdd
56	檢驗結果_腸病毒基因型大類二	Enterovirus_Gene_MASTER2	Char	27	文字說明
57	檢驗結果_腸病毒血清型細類二	Enterovirus_Serotype_SUB2	Char	24	文字說明
58	檢驗結果_病毒株編號二	virus_number2	Char	12	文字說明
59	檢驗結果_流感病毒分型二	flu_type2	Char	9	文字說明
60	檢驗結果_流感病毒次分型二	flu_subtype2	Char	14	文字說明
61	檢驗結果_方法三	Method3	Char	22	文字說明
62	檢驗結果_結果三	Result3	Char	4	陰性 陽性
63	檢驗結果_填寫日期三	FillDate3	Num	8	yyyymmdd
64	檢驗結果_大類	Mastet_Name3	Char	27	文字說明

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
	三				
65	檢驗結果_細類 三	Detail_Name3	Char	28	文字說明
66	檢驗結果_繼代 數三	SubcultureNum3	Num	3	
67	檢驗結果_繼代 日期三	SubcultureDate3	Num	8	yyyymmdd
68	檢驗結果_腸病 毒基因型大類三	Enterovirus_Gene_MASTER3	Char	27	文字說明
69	檢驗結果_腸病 毒血清型細類三	Enterovirus_Serotype_SUB3	Char	24	文字說明
70	檢驗結果_病毒 株編號三	virus_number3	Char	10	文字說明
71	檢驗結果_流感 病毒分型三	flu_type3	Char	1	文字說明
72	檢驗結果_流感 病毒次分型三	flu_subtype3	Char	1	文字說明
73	檢驗結果_方法 四	Method4	Char	17	文字說明
74	檢驗結果_結果 四	Result4	Char	4	陰性 陽性
75	檢驗結果_填寫 日期四	FillDate4	Num	8	yyyymmdd
76	檢驗結果_大類 四	Mastet_Name4	Char	16	文字說明
77	檢驗結果_細類 四	Detail_Name4	Char	16	文字說明
78	檢驗結果_繼代 數四	SubcultureNum4	Char	1	文字說明
79	檢驗結果_繼代 日期四	SubcultureDate4	Char	1	yyyymmdd
80	檢驗結果_腸病 毒基因型大類四	Enterovirus_Gene_MASTER4	Char	2	文字說明
81	檢驗結果_腸病 毒血清型細類四	Enterovirus_Serotype_SUB4	Char	2	文字說明
82	檢驗結果_病毒 株編號四	virus_number4	Char	1	文字說明

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
83	檢驗結果_流感 病毒分型四	flu_type4	Char	1	文字說明
84	檢驗結果_流感 病毒次分型四	flu_subtype4	Char	1	文字說明
85	檢體來源	Sample_Source	Char	4	住院 其他 門診 急診

## 三、欄位（變項）譯碼表（coding book）

## 1. 檢體種類(SAMPLE\_TYPE)

代碼	名稱
Blood	全血檢體（Whole blood
CSF	腦脊髓液檢體（Cerebrospinal fluid, CSF）
Nasopharyngeal secretion or swab	鼻咽腔分泌物檢體(Nasopharyngeal secretion)
Rectal swab	直腸拭子檢體（Rectal swab specimen）
Stool	糞便(Stool)
Throat swab	咽喉拭子（Throat swab）
Vesicles swab	水疱液（Vesicular fluid）
Others	其他