



衛生福利部疾病管制署

結核及愛滋用藥資料自動介接工作說明書

Version 2.0

第二部 HIV

中華民國 106 年 5 月 5 日

目錄

1、上傳 HIV/AIDS

1.1 上傳 HIV/AIDS

1.2 其他注意事項

2、醫院端資料上傳介接注意事項

3、醫院端下載擷取勾稽分類結果注意事項

4、後天免疫缺乏症候群治療藥品健保醫令代碼

5、主診斷為 HIV 之門(住)診檢驗或檢查醫令

6、XML 橋接規則

7、CSV 橋接規則

版本變更紀錄

版次	修訂日期	說明	修訂單位
V2.0	2016/11/1	增加愛滋醫療費用申報介接規則	CDC

1、上傳 HIV/AIDS 申報醫療費用資訊渠道及格式說明

(1) 上傳通報整合模式，可選擇系統所提供的 3 種橋接模式傳送資料：

- ✓ **HIS/LIS 系統直接寫入本系統資料庫：**院端依本系統所提供的 table schema 將 HIS/LIS 系統轉出的資料寫入本系統的中繼資料庫內。
- ✓ **XML 橋接：**由院端提供符合本系統定義的 XML DTD 格式文件，命名規則按西元日期加三碼流水號(YYYYMMDD###.xml，例：20161101001.xml)。
- ✓ **CSV 橋接：**由院端提供符合本系統定義的 CSV 格式文件，命名規則按西元日期加三碼流水號(YYYYMMDD###.csv，例：20110101001.csv)。

(2) 其他注意事項：

- ✓ 醫療院所如選擇 XML 或 CSV 方式橋接時，為避免檔案寫入尚未完成時 Gateway 即讀取，請醫療院所先於其他目錄或設備完成寫入作業後，再以檔案複製的方式填入設定的目錄位置。
- ✓ 若選擇 CSV 及 XML 橋接方式設定，須以 100 筆資料切割檔案。
- ✓ 若選擇 XML 橋接方式設定，請依照工作說明書 XML SCHEMA 範例，請加檔頭，資料上傳限制為 100 筆。
- ✓ 若選擇 CSV 橋接方式設定，請依照工作說明書 CSV FORMAT 範例，請加檔頭(檔頭計 1 筆)，資料上傳限制為 99 筆。

※ 資料上傳介接格式說明 (2016/11/1)

Version 2.0, 上傳					
CSV	欄位代號	說明 (範例)	資料型態	必要	說明
A	SEQ_NO	流水號, 系統自動增加	INT(10)		
B	HOSP_ID	醫院十碼章	VARCHAR(10)	V	
C	ID	身分證號	VARCHAR(10)	V	A123456789
D	FUNC_DATE	就醫日期	DATE	V	2000/01/01 1. 處方開立日 2. 生化檢驗採檢日 (如無採檢日則傳送檢驗單位簽收日) 3. 無論門住診, 每個健保醫令碼為一筆傳送紀錄, 用藥品項及檢查檢驗均視為不同紀錄, 分別傳送。
E	HospitalId	病歷號	VARCHAR(16)	V	
F	Weight	最近體重	VARCHAR(5)		
G	TranInHospId	轉入院所代碼	VARCHAR(16)		
H	CureItemN01	特定治療項目代號(一)	VARCHAR(6)		
I	CureItemN02	特定治療項目代號(二)	VARCHAR(6)		
J	CureItemN03	特定治療項目代號(三)	VARCHAR(6)		
K	CureItemN04	特定治療項目代號(四)	VARCHAR(6)		
L	Icd10Cm1	主診斷 ICD10	VARCHAR(8)	V	
M	Icd10Cm2	國際疾病分類號二	VARCHAR(8)		
N	Icd10Cm3	國際疾病分類號三	VARCHAR(8)		
O	Icd10Cm4	國際疾病分類號四	VARCHAR(8)		
P	Icd10Cm5	國際疾病分類號五	VARCHAR(8)		
Q	PrsnId	診療醫師證號	VARCHAR(10)	V	1. 醫師身分證號(比照健保申報格式) 2. 住院病患, 傳送主治醫師身分證號
R	CaseStatus	門住診別	VARCHAR(1)	V	N 門診、 R 住院(RCW) P 住院負壓 Y 住院其他
S	CaseInDate	入院日期	DATE		

T	CaseOutDate	出院日期	DATE		
U	DrugNo	藥品(項目)代碼	VARCHAR(12)		有開藥者，本欄為必要
V	DrugUse	藥品用量	VARCHAR(6)		有開藥者，本欄為必要
W	TotalQ	總量	VARCHAR(8)		有開藥者，本欄為必要
X	DrugPath	用藥頻率	VARCHAR(15)		有開藥者，本欄為必要
Y	DrugDay	醫令給藥日份	VARCHAR(3)		有開藥者，本欄為必要
Z	OrderSeqNo	醫令序號	VARCHAR(12)		1. 有檢查檢驗報告結果傳送時，本欄為必要。 2. 門住診個案皆同，當傳送此醫令時，欄位 U~Y 傳空值。
AA	LabReportDate	生化檢驗報告日	DATE		有檢驗醫令序號傳送時，本欄為必要
AB	ResultMemo	檢驗結果說明	VARCHAR(500)		1. 有檢驗醫令序號傳送時，本欄為必要 2. 傳送項目名稱、結果、單位。(中間以一空格隔開) 3. 若逢單一健保醫令有有多項結果時，不同結果項目之間以連續雙分號;;區隔。
AC	Hosp_SEQ_NO	院端醫令識別碼	VARCHAR(50)	V	各醫院可使用院內現成或自訂之唯一碼(例如：院所代碼+身分證號+就醫日+藥品或醫令碼)
AD	FUNC_TYPE	就醫科別	VARCHAR(2)	V	比照健保媒體申報
AE	DisSource	資料來源	VARCHAR(1)	V	固定傳送 H

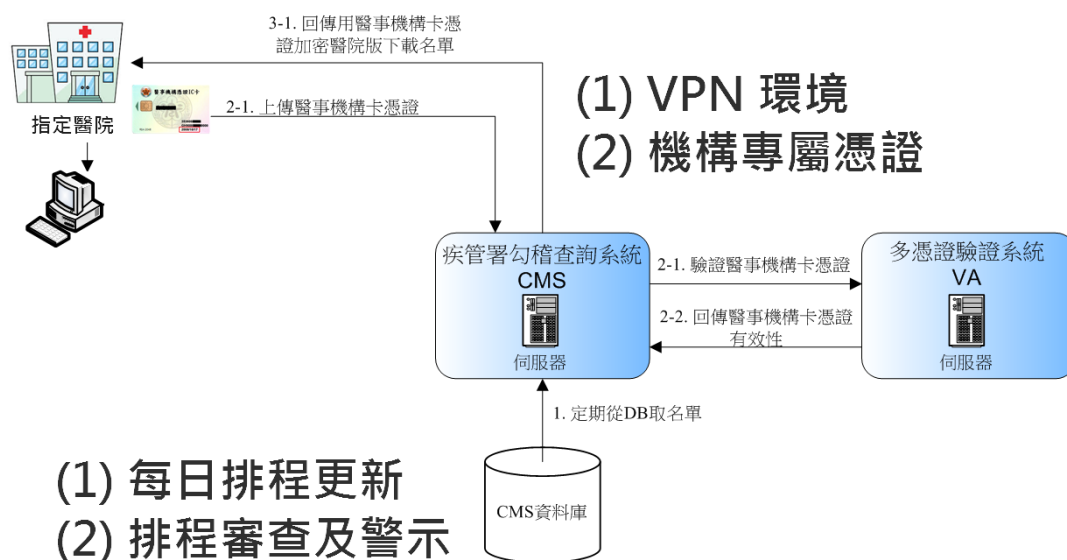
(備註) 醫院端產生之資料傳送格式除末尾兩欄(AD、AE)外，其格式渠道均與 CDC 結核病人及潛伏結核感染者用藥及生化檢驗資料自動介接程式規格相同，上述傳送格式說明中，打「V」者表示必要欄位。

2、醫院端資料上傳介接注意事項

- (1) 傳送頻率：原則每日乙次，醫療機構如因作業或院內排程安排需求，亦可分多次傳送。
- (2) 本署資料接收處理原則：每筆相同醫令(同一機構代碼，同一個案身分證號，同一就醫日期，同一健保醫令碼)如傳送內容有異動，於當日或之後再次傳送時，本署接收端將採後令壓前令處理。
- (3) 傳送之 HIV 相關用藥、檢查及檢驗項目，擷取規則說明：
- (4) 醫師於門(住)診開立主診斷碼為 HIV/AIDS (Z21 或 B20) 個案，其對應之健保醫令 (包括抗人類免疫缺乏病毒藥物品項、感染者檢驗項目、30 歲以下女性之子宮頸抹片檢查及每年公告之特定支付代碼) 為勾稽標的，一律傳送，其餘醫令項目本案無關，可免傳送。

3、醫院端下載擷取勾稽分類結果注意事項

- (1) 安裝程式的環境需求：.NET Framework 4.0 以上的版本，實體元件及路徑，另案密送醫院指定之授權窗口。
- (2) CDC 回傳醫院端欄位個案當次就醫日期之申報「案件分類」，個案確診服藥 2 年內之門診為 D1、住診為 C1 或為空值即建議依照健保署定義之規則申報。
- (3) 如為下列情形，惠請逕依 C1 / D1 案件分類申報。
 - ✓ 母子垂直感染之個案。
 - ✓ 30 歲以下女性感染個案「子宮頸抹片檢查」(每年 1 次)。
- (4) 餘申報規則及說明請依照「衛生福利部法定傳染病醫療服務費用支付作業規範」。



※ 資料下載介接格式說明 (2016/11/1)

Version 2.0, 下載					
CSV	欄位代號	說明 (範例)	資料型態	必要	說明
A	HOSP_ID	醫院十碼章	VARCHAR(10)	V	
B	FUNC_DATE	就醫日期	DATE	V	2015/01/01 4. 處方開立日 5. 生化檢驗採檢日 (如無採檢日則傳送檢驗單位簽收日) 6. 無論門住診, 每個健保醫令碼為一筆傳送紀錄, 用藥品項及檢查檢驗均視為不同紀錄, 分別傳送。
C	HospitalId	病歷號	VARCHAR(16)	V	
D	CaseStatus	門住診別	VARCHAR(1)	V	N 門診、 R 住院(RCW) P 住院負壓 Y 住院其他
E	CaseInDate	入院日期	DATE		
F	CaseOutDate	出院日期	DATE		
G	Hosp_SEQ_NO	院端醫令識別碼	VARCHAR(50)	V	各醫院可使用院內現成或自訂之唯一碼(例如: 院所代碼+身分證號+就醫日+藥品或醫令碼)
H	CASE_TYPE	案件申報建議分類	VARCHAR(2)	V	個案為確診服藥 2 年內門診為 D1、住院為 C1; 其餘為空值, 除上述特殊情形逕報 C1/D1 外, 請依照健保相關規定報支。
I	DATE_CUT	日期切點	DATE	V	個案為確診服藥 2 年內門診為 D1、住院為 C1; 其餘為空值, 除上述特殊情形逕報 C1/D1 外, 請依照健保相關規定報支。
J	Alert	提醒建議事項	VARCHAR(500)		

(備註) 醫院端產生之資料傳送格式除末尾兩欄(AD、AE)外, 其格式渠道均與 CDC 結核病人及潛伏結核感染者用藥及生化檢驗資料自動介接程式規格相同。

4、後天免疫缺乏症候群治療藥品健保醫令代碼

藥品代碼	英文項目名稱
AA57959100	"UBIAsia" Lamivudine Film Coated Tablets 150mg
AC56775100	Immupnyn F.C. Tablets 600mg
AC58127100	Virapine Tablets 200mg
AC58392100	Efanzy Film Coated Tablets 600mg
B020900100	HIVID"ROCHE"FILM-COATED TAB. 0.75MG
B021438100	CRIXIVAN CAP. 200MG
B021442100	CRIXIVAN CAP. 400MG
B021892164	NORVIR (RITONAVIR ORAL SOLUTION)80MG/ML
B022040100	VIDEX CHEWABLE BUFFERED TABLETS 100MG
B022384100	VIRAMUNE TAB. 200MG
B022415100	FORTOVASE SOFT GELATIN CAP. 200MG
B022461100	STOCRIT CAP. 200MG
B023023100	NORVIR SOFT GELATIN CAP. 100MG
B023049164	VIRAMUNE ORAL SUSPENSION 50MG/5ML
B023155100	VIRACEPT TAB. 250MG
B023187100	KALETRA SOFT GELATIN CAPSULES
B024019100	OKAVIR TABLETS
B024066100	ZIVIR-100 CAPSULES
B024095100	REYATAZ CAPSULES 100MG
B024146155	ZIDOVIR ORAL SOLUTION
B0242332FA	FUZEON LYOPHILIZED VIALS 90MG/ML
B024295100	VIRACEPT FILM-COATED TABLETS 250MG
B024555100	APTIVUS CAPSULES 250MG
B024761100	STOCRIT Tablets 200mg
B025823100	Viramune XR 400mg Extended-Release Tablets
B025957100	Viramune XR 100mg Extended-Release Tablets
B026212100	Lamivudine / Zidovudine Teva Film-Coated Tablets
B026250100	LAMIVUDINE-TEVA FILM-COATED TABLETS 300MG
BC16120100	RETROVIR 100MG CAPSULES
BC21894100	ZERIT (STAVUDINE) CAPSULES 30MG
BC21895100	ZERIT (STAVUDINE) CAPSULES 40MG
BC22014163	RETROVIR SYRUP 200ml
BC22014164	RETROVIR SYRUP 400ml
BC22074164	3TC ORAL SOLUTION

藥品代碼	英文項目名稱
BC22075100	3TC FILM COATED TABLETS 150MG
BC22396100	COMBIVIR TABLETS
BC22869100	ZIAGEN TABLETS
BC22870164	ZIAGEN ORAL SOLUTION
BC23504100	TRIZIVIR TABLETS
BC23579100	VIDEX EC DELAYED-RELEASE CAPSULES 250MG
BC23580100	VIDEX EC DELAYED-RELEASE CAPSULES 400MG
BC23607100	STOCRIT TABLETS 600MG
BC24093100	REYATAZ CAPSULES 200MG
BC24094100	REYATAZ CAPSULES 150MG
BC24389100	KIVEXA FILM-COATED TABLETS
BC24560100	KALETRA TABLETS
BC24690100	VIREAD TABLETS
BC24764100	Prezista Film Coated Tablets 300mg
BC24769100	Truvada Tablets
BC24927100	Celsentri film-coated tablets 150mg
BC24928100	Celsentri film-coated tablets 300mg
BC24988100	ISENTRESS FILM COATED TABLETS 400MG
BC25081100	Intelence Tablets 100mg
BC25192100	Prezista Tablets 600mg
BC25205100	ATRIPLA TABLETS
BC25286100	Prezista Tablets 400mg
BC25473100	Norvir film-coated tablets 100 mg
BC25556100	DUOVIR-N
BC25615100	Efavir 600
BC25619100	Duovir
BC25814100	Edurant Film Coated Tablets 25mg
BC25918100	Intelence Tablets 200mg
BC26112100	ZOVILAM
BC26167100	TREZAV
BC26184100	NEVIMAT
BC26200100	ALLTERA
BC26221100	Prezista Tablets 800mg
BC26225100	ABAMAT
BC26237100	EFAMAT
BC26407100	Tivicay Film-Coated Tablets 50mg

藥品代碼	英文項目名稱
BC26518100	Triumeq Film-Coated Tablets
BC26602100	COMPLERA FILM-COATED TABLETS
BC26679100	Estiva-600 (Efavirenz F.C. Tablets 600mg)

(註) 如有新增給付之後天免疫缺乏症候群治療藥品，醫院端傳送請逕行加入。

5、主診斷為 HIV 之門(住)診檢驗或檢查醫令

診療項目代碼	中文項目名稱
I1001C	子宮頸抹片取樣
I1002C	骨盆檢查費
I1003C	婦科細胞檢查
12073B	淋巴球表面標記－感染性疾病檢查 Lymphocyte surface marker-Infectious disease
14074B	HIV 病毒負荷量檢查 HIV viral load test

(註)如有新增給付項目，醫院端傳送請逕行加入。

6、XML 橋接規則

醫療機構組合 XML 資料後，將資料存放成一個檔案，檔案放置的位置為醫療機構於 Gateway 所設定的目錄位址。一份 XML 檔案可以包覆多筆資料，各筆資料的內容以”通報內容” Tag 夾帶，多筆資料時以 Repeat Content 內容方式處理。

※ 範例 (XML SCHEMA)

```
<?xml version="1.0" encoding="Big5"?>
<!--單筆-->
<TBDR001>
<Content>
  <!--醫院十碼章 -->
  <HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
  <!--身分證字號 -->
  <ID>A123456789</ID>
  <!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
  <FUNC_DATE>2016/6/20</FUNC_DATE>
  <!-- 病歷號 -->
  <HospitalId>0059814</HospitalId>
  <!-- 最近體重 -->
  <Weight>50</Weight>
  <!-- 轉入院所代碼 -->
  <TranInHospId>1301200010</TranInHospId>
  <!-- 特定治療項目代號(一) -->
  <CureItemN01> </CureItemN01>
  <!-- 特定治療項目代號(二) -->
  <CureItemN02> </CureItemN02>
  <!-- 特定治療項目代號(三) -->
  <CureItemN03> </CureItemN03>
  <!-- 特定治療項目代號(四) -->
  <CureItemN04> </CureItemN04>
  <!-- 主診斷 ICD10 -->
  <Icd10Cm1>A15</Icd10Cm1>
  <!-- 國際疾病分類號二 -->
  <Icd10Cm2>I61.9</Icd10Cm2>
  <!-- 國際疾病分類號三 -->
  <Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
  <!-- 國際疾病分類號四 -->
  <Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
  <!-- 國際疾病分類號五 -->
  <Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
  <!-- 診療醫師證號 -->
  <PrsnId> L100056789</PrsnId>
  <!--門住診別-->
  <CaseStatus>N</CaseStatus>
  <!--入院日期-->
  <CaseInDate> </CaseInDate>
```

```
<!-- 出院日期 -->
<CaseOutDate> </CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo>BC22060100</DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse>2</DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ>14</TotalQ>
<!-- 用藥頻率 -->
<DrugPath>QD</DrugPath>
<!-- 醫令給藥日份 -->
<DrugDay>7</DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo></OrderSeqNo>
<!-- 生化檢驗報告日 -->
<LabReportDate></LabReportDate>
<!-- 檢驗結果說明 -->
<ResultMemo></ResultMemo>
<!-- 院端醫令識別碼 -->
<Hosp_SEQ_NO>0123456789005981420160624BC22060100</Hosp_SEQ_NO>
<!-- 就醫科別 -->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!-- 資料來源 -->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>
</TBDR001>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="Big5"?>
<!-- 多筆 -->
<TBDR001>
<Content>
<!-- 醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!-- 身分證字號 -->
<ID>A123456789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/20</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059814</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>50</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId>1301200010</TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
```

```

<Icd10Cm1>A15</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2>I61.9</Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId> L100056789</PrsnId>
<!--門住診別-->
<CaseStatus>N</CaseStatus>
<!--入院日期-->
<CaseInDate> </CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate> </CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo>BC22060100</DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse>2</DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ>14</TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath>QD</DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay>7</DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo></OrderSeqNo>
<!--生化檢驗報告日-->
<LabReportDate></LabReportDate>
<!--檢驗結果說明 -->
<ResultMemo></ResultMemo>
<!--院端醫令識別碼-->
<Hosp_SEQ_NO>0123456789005981420160624BC22060100</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>

<Content>
<!--醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!--身分證字號 -->
<ID>A123456789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/1</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059814</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>50</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId>1301200010</TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>

```



```

<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A15</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2> </Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId> L100056789</PrsnId>
<!--門住診別-->
<CaseStatus>N</CaseStatus>
<!--入院日期-->
<CaseInDate> </CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate> </CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo> </DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse> </DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ> </TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath> </DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay>7</DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo>08013C</OrderSeqNo>
<!--生化檢驗報告日-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--檢驗結果說明-->
<ResultMemo>CBC 10^3L 10^6/uL g/dL % fL Pg
10^3/uL7.2;;4.82;;13.6;;40.1;;83.2;;28.2;;33.9;;277</ResultMemo>
<!--院端醫令識別碼-->
<Hosp_SEQ_NO>012345678900598142016062408013C</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>

<Content>
<!--醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!--身分證字號 -->
<ID>A123456789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/1</FUNC_DATE>

```

```
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059814</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>50</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId>1301200010</TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A15</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2> </Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId> L100056789</PrsnId>
<!--門住診別-->
<CaseStatus>N</CaseStatus>
<!--入院日期-->
<CaseInDate> </CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate> </CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo> </DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse> </DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ> </TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath> </DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay> </DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo>09029C</OrderSeqNo>
<!--檢驗結果說明-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--生化檢驗報告日-->
<ResultMemo>T-BIL mg/dL 0.31</ResultMemo>
<!--院端醫令識別碼-->
<Hosp_SEQ_NO>012345678900598142016062409029C</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>
```

```

<Content>
<!--醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!--身分證字號 -->
<ID>M123456789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/20</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059820</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>78</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId> </TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A16</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2> </Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId> I200009876</PrsnId>
<!--門住診別-->
<CaseStatus>N</CaseStatus>
<!--入院日期-->
<CaseInDate> </CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate> </CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo>AC13083100</DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse>1</DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ>28</TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath>QD</DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay>1</DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo></OrderSeqNo>
<!--檢驗結果說明-->
<LabReportDate> </LabReportDate>
<!--生化檢驗報告日-->
<ResultMemo> </ResultMemo>
<!--院端醫令識別碼-->

```

```

<Hosp_SEQ_NO>0123456789005982020160624AC13083100</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>

<Content>
<!--醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!--身分證字號 -->
<ID>M123456789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/20</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059820</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>78</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId> </TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A16</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2> </Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId> I200009876</PrsnId>
<!--門住診別-->
<CaseStatus>N</CaseStatus>
<!--入院日期-->
<CaseInDate> </CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate> </CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo> </DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse> </DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ> </TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath> </DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay> </DrugDay>

```

```

<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo>32001C</OrderSeqNo>
<!-- 檢驗結果說明 -->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!-- 生化檢驗報告日 -->
<ResultMemo>QQ</ResultMemo>
<!-- 院端醫令識別碼 -->
<Hosp_SEQ_NO>0123456789005982020160624AC1332001C</Hosp_SEQ_NO>
<!-- 就醫科別 -->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!-- 資料來源 -->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>

<Content>
<!-- 醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!-- 身分證字號 -->
<ID>O999956789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/20</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059831</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>52</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId> </TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A15</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2>I61.9</Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId>O132198765</PrsnId>
<!-- 門住診別 -->
<CaseStatus>Y</CaseStatus>
<!-- 入院日期 -->
<CaseInDate>2016/5/24</CaseInDate>
<!-- 出院日期 -->
<CaseOutDate>2016/6/27</CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo>BC22060100</DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->

```

```

<DrugUse>2</DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ>14</TotalQ>
<!-- 用藥頻率 -->
<DrugPath>QD</DrugPath>
<!-- 醫令給藥日份 -->
<DrugDay>7</DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo> </OrderSeqNo>
<!-- 檢驗結果說明 -->
<LabReportDate> </LabReportDate>
<!-- 生化檢驗報告日 -->
<ResultMemo> </ResultMemo>
<!-- 院端醫令識別碼 -->
<Hosp_SEQ_NO>0123456789005983120160624BC22060100</Hosp_SEQ_NO>
<!-- 就醫科別 -->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!-- 資料來源 -->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>

<Content>
<!-- 醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!-- 身分證字號 -->
<ID>O999956789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/1</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059831</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>52</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId> </TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A15</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2> </Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId>O132198765</PrsnId>
<!-- 門住診別 -->
<CaseStatus>Y</CaseStatus>

```

```

<!--入院日期-->
<CaseInDate>2016/5/24</CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate>2016/6/27</CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo> </DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse> </DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ> </TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath> </DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay> </DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo>09026C</OrderSeqNo>
<!--檢驗結果說明-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--生化檢驗報告日-->
<ResultMemo>ALT IU/L 7</ResultMemo>
<!--院端醫令識別碼-->
<Hosp_SEQ_NO>012345678900598312016062409026C</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>

<Content>
<!--醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!--身分證字號 -->
<ID>0999956789</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/1</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059831</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>52</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId> </TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A15</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2> </Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->

```

```

<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId>O132198765</PrsnId>
<!--門住診別-->
<CaseStatus>Y</CaseStatus>
<!--入院日期-->
<CaseInDate>2016/5/24</CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate>2016/6/27</CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo> </DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse> </DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ> </TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath> </DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay> </DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo>09029C</OrderSeqNo>
<!--檢驗結果說明-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--生化檢驗報告日-->
<ResultMemo>T-BIL mg/dL 0.89</ResultMemo>
<!--院端醫令識別碼-->
<Hosp_SEQ_NO>012345678900598312016062409029C</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>

<Content>
<!--醫院十碼章 -->
<HOSP_ID>0123456789</HOSP_ID>
<!--身分證字號 -->
<ID>RD44356721</ID>
<!-- 通報日期(開單日期) YYYY/MM/DD -->
<FUNC_DATE>2016/6/20</FUNC_DATE>
<!-- 病歷號 -->
<HospitalId>0059840</HospitalId>
<!-- 最近體重 -->
<Weight>45</Weight>
<!-- 轉入院所代碼 -->
<TranInHospId> </TranInHospId>
<!-- 特定治療項目代號(一) -->
<CureItemN01> </CureItemN01>
<!-- 特定治療項目代號(二) -->
<CureItemN02> </CureItemN02>
<!-- 特定治療項目代號(三) -->
<CureItemN03> </CureItemN03>
<!-- 特定治療項目代號(四) -->
<CureItemN04> </CureItemN04>

```



```
<!-- 主診斷 ICD10 -->
<Icd10Cm1>A16</Icd10Cm1>
<!-- 國際疾病分類號二 -->
<Icd10Cm2> </Icd10Cm2>
<!-- 國際疾病分類號三 -->
<Icd10Cm3> </Icd10Cm3>
<!-- 國際疾病分類號四 -->
<Icd10Cm4> </Icd10Cm4>
<!-- 國際疾病分類號五 -->
<Icd10Cm5> </Icd10Cm5>
<!-- 診療醫師證號 -->
<PrsnId>I200009876</PrsnId>
<!--門住診別-->
<CaseStatus>P</CaseStatus>
<!--入院日期-->
<CaseInDate>2016/5/1</CaseInDate>
<!--出院日期-->
<CaseOutDate>2016/6/23</CaseOutDate>
<!-- 藥品代碼 -->
<DrugNo>AC13083100</DrugNo>
<!-- 藥品用量 -->
<DrugUse>3</DrugUse>
<!-- 總量 -->
<TotalQ>21</TotalQ>
<!--用藥頻率-->
<DrugPath>QD</DrugPath>
<!--醫令給藥日份-->
<DrugDay>7</DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo> </OrderSeqNo>
<!--檢驗結果說明-->
<LabReportDate> </LabReportDate>
<!--生化檢驗報告日-->
<ResultMemo> </ResultMemo>
<!--院端醫令識別碼-->
<Hosp_SEQ_NO>0123456789005984020160624AC13083100</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>H</DISSOURCE>
</Content>
</TBDR001>
```

7、CSV 橋接規則

- (1) 每個欄位以”|,”作為區隔符號，
- (2) 每一筆完整的個案資料以”|@”+換行符號作為結束符號。
- (3) 一份 CSV 的檔案可以包覆多筆資料。

※ 範例 (CSV FORMAT)

```
---單筆---
醫事機構代碼|,|身分證號|,|就醫日期|,|病歷號|,|體重|,|轉入院所代碼|,|特定治療項目代號(一)|,|特定治療項目代號(二)|,|特
|,|ICD10 副診斷(三)|,|ICD10 副診斷(四)|,|診療醫師證號|,|門住診別|,|入院日期|,|出院日期|,|藥品代碼|,|藥品用量|,|藥品總量
|,|資料來源||@|
0123456789|,|A123456789|,|2016/6/1|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229|,|J

---多筆---
醫事機構代碼|,|身分證號|,|就醫日期|,|病歷號|,|體重|,|轉入院所代碼|,|特定治療項目代號(一)|,|特定治療項目代號(二)|,|特
醫事機構代碼|定治療項目代號(三)|,|特定治療項目代號(四)|,|ICD10 主診斷|,|ICD10 副診斷(一)|,|ICD10 副診斷(二)
|,|ICD10 副診斷(三)|,|ICD10 副診斷(四)
|,|診療醫師證號|,|門住診別|,|入院日期|,|出院日期|,|藥品代碼|,|藥品用量|,|藥品總量|,|用藥頻率|,|醫令給藥日份
||,|醫令序號|,|生化檢驗報告日|,|檢驗結果說明|,|院端醫令識別碼|,|就醫科別|,|資料來源||@|
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/11|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/12|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/13|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/14|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/15|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/16|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/17|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/18|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
0123456789|,|A123456789|,|2016/11/19|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229
```