



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 3.5

第一部 TB/LTBI

中華民國 111 年 7 月 25 日

目錄

目錄.....	2
版本變更記錄.....	3
1 院端資料擷取及介接注意事項	5
圖一、追管系統「TB/LTBI 用藥歷程網頁」呈現範例.....	7
圖二、追管系統「TB/LTBI 用藥歷程網頁」資料整併原則示意圖.....	7
表一、TBDR 通報(TBDR)資料庫格式.....	8
表二、結核病常見用藥列表.....	11
表三、結核病一線藥物及 LTBI 治療用藥健保醫令代碼參考.....	12
表四、結核二線藥物成分及劑量參考.....	15
表五、結核病、接觸者或 LTBI 治療生化檢查診療項目代碼參考.....	16
表六、門診診察費項目代碼參考.....	17
表七、疾病管制署建議 X 光巡檢胸部 X 光判讀結果分類.....	18
2 WebAPI 通報上傳 TBDR 作業.....	19
3 XML 橋接	19
XML SCHEMA	19
4 CSV 橋接.....	37
CSV FORMAT.....	37

版本變更記錄

版次	修訂日期	說明	修訂單位
V1.0	2016/05/25	初版	CDC
V1.1	2016/05/30	增加一線用藥健保醫令代碼供參	CDC
V1.2	2016/06/13	增加傳送欄位及條件註解說明	CDC
V1.3	2016/06/30	增加 CSV、XML 傳送資料範例集	CDC
V2.0	2017/05/05	增加「就醫科別」、「資料來源傳送」欄位	CDC
V2.1	2017/10/18	<ol style="list-style-type: none"> 1. 增加「就醫科別」、「資料來源傳送」欄位說明 2. 增加結核二線藥物參考清單 3. 增加「門住診別」欄位說明 4. 修改「院端醫令識別碼」欄位長度。 5. 修正「資料來源」欄位代號。 6. 修正 CSV FORMAT 結尾符號表示方式。 	CDC
V3.2	2019/01/25	<ol style="list-style-type: none"> 1. 調整 WebAPI 資料自動介接說明。 2. 配合臨床情境，「門住診別」欄位新增「出院備藥」等用藥類別。 3. 補充「最近體重」、「藥品用量」、「總量」、「用藥頻率」、「醫令給藥日份」欄位說明。 4. 配合多院區通報需求，調整「資料來源」傳送方式。 5. 新增「檢體代碼」欄位及傳送方式說明。 6. 針對就醫無開立藥物及生化檢查醫令情境，新增資料擷取規則及上傳說明。 7. 調整 XML 與 CSV 的範例內容。 	CDC
V3.3	2019/02/20	新增山地原鄉計畫合約院所上傳說明。	CDC
V3.3.1	2021/10/21	<ol style="list-style-type: none"> 1. 配合疾管署結核病診治指引更新表三內容。 2. 血液生化檢查上傳及表五停止適用，請另至 TBCHECK 模組上傳。 	CDC
V3.4	2022/5/16	<ol style="list-style-type: none"> 1. 新增 MDR-TB 接觸者 LTBI 治療處方介接說明。 2. 停止適用 Gateway 通報作業。 3. X 光檢查上傳及表七停止適用，請另至 XRAY 模組上傳。 	CDC

版次	修訂日期	說明	修訂單位
V3.5	2022/07/25	增列醫院傳送SampleCode (檢體代碼)注意事項 (p.5)及示意圖(p.7)。	CDC

1 院端資料擷取及介接注意事項

1、傳送頻率：原則每日乙次，醫療院所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：

- (1) 每筆相同醫令如傳送內容有異動，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，轉譯寫入結核病追蹤管理系統(下稱追管系統)。
- (2) 相同醫令為：同一機構代碼，同一個案身分證號，同一就醫日期，同一醫令碼。
- (3) 如針對同一病人、同一就醫日期、同一醫令碼具有複數醫令 (例如：當日住院用藥+出院備藥、或當日門診領藥+STAT 立即用藥等情境)，為避免轉譯寫入追管系統時遭以後令壓前令方式處理，針對各筆資料請提供檢體代碼(SampleCode)作為識別。如有傳送檢體代碼，則相同醫令為：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，同一檢體代碼。

3、本署追管系統「TB/LTBI 用藥歷程網頁」資料整併及呈現原則：

- (1) 結核病人/LTBI 治療個案就醫可能領用多項藥物。為便利管理人員檢視，追管系統「TB/LTBI 用藥歷程網頁」將綜整同次就醫之各項藥物，並以單筆形式於系統網頁橫向呈現 (圖一)。
- (2) 為進行上述資料整併及網頁橫向呈現功能，本署追管系統以機構代碼(HOSP_ID)、就醫日期(FUNC_DATE)、主診斷(Icd10Cm1)、門住診別(CaseStatus)、檢體代碼(SampleCode)等欄位作為資料合併依據。請醫院特別留意，針對欲歸併為同筆就醫紀錄之各項領藥品項，檢體代碼(SampleCode)請給定相同欄位值 (圖二)。

4、傳送之結核相關用藥、檢查及檢驗項目紀錄，擷取規則說明：

- (1) 醫師門(住)診開立項目為結核一線藥物者(表二項目左方數字為 1 者) 及潛伏結核感染(LTBI)治療用藥 (例如：isoniazid、rifapentin 或 rifampin)，其對應之健保醫令或院內批價碼(表三)為勾稽標的，一律傳送。
- (2) 醫師門(住)診開立項目為二線藥物者(表二項目左方數字為 2 者、或如表四)，應增加考慮個案該次就醫之主、次診斷是否其一符合結核病相關就

醫(結核病人/接觸者/LTBI 治療)(結核病前 3 碼為 A15、A16、A17、A18、A19、或前 6 碼為 Z16.34；接觸者前 4 碼為 Z201 或前 5 碼為 Z20.1；LTBI 治療前 5 碼為 R76.1)，以符合診斷及用藥雙重條件所對應之健保醫令為勾稽標的，以正確擷取結核病處方資訊。

- (3) 醫院開立之前述門(住)診用藥如無適當之健保藥品醫令代碼，則該欄位以醫院批價碼取代(如開立結核病接觸者潛伏感染用藥 rifapentine 非健保用藥)，進行傳送。醫院上傳
- (4) 結核病相關就醫(結核病人/接觸者/LTBI 治療)但該次未開立上述藥物：符合下列任一條件，即擷取上傳：
 - A. 門診之主、次診斷為結核病(前 3 碼為 A15、A16、A17、A18、A19 且開立「門診診察費」項目(參考表六)；或者
 - B. 門(住)診申報健保時，部分負擔代碼(PART_NO)為「005」者。符合以上任一條件之醫令，於醫令序號(OrderSeqNo)填入「門診診察費」健保診療項目代碼，生化檢驗報告日(LabReportDate)傳送就醫日期、檢驗結果說明(ResultMemo)填入「NA」。
- (5) ~~胸部 X 光檢查：門(住)診之主、次診斷為結核病(前 3 碼為 A15、A16、A17、A18、A19、或前 6 碼為 Z16.34)、接觸者檢查(前 4 碼為 Z201 或前 5 碼為 Z20.1)或潛伏感染治療(前 5 碼為 R76.1)、山地鄉結核病主動篩檢之胸部 X 光檢查健保醫令(E4006C 一律上傳；醫令序號為 32001C 或 32002C，搭配主診斷前 5 碼為 Z11.1)。醫令序號(OrderSeqNo)填入該筆健保醫令代碼，檢查檢驗報告日(LabReportDate)傳送就醫日期、檢驗結果說明(ResultMemo)可依疾病管制署所制定之 X 光巡檢胸部 X 光判讀結果分類(參考表七)或填入「NA」。~~
- (6) 山地原鄉計畫對象：配合衛生福利部「消弭原鄉健康不平等計畫」，合約院所應每日自動傳送申報健保「~~E4009C 設籍山地鄉民眾胸部 X 光檢查~~」及「E4010C 結核病風險及症狀評估問卷」。醫令序號(OrderSeqNo)填入 ~~E4009C 或 E4010C~~、檢查檢驗報告日(LabReportDate)填入民眾就醫日期、檢驗結果說明(ResultMemo)可依疾病管制署所制定之 ~~X 光巡檢胸部 X 光判讀結果分類(參考表七)或填入「NA」。~~

圖一、追管系統「TB/LTBI用藥歷程網頁」呈現範例

☰ 結核病個案就醫照護用藥歷程 就醫照護日誌 回上一頁

▶ 身分證號： ██████████ 匯出 excel

序號	就醫日期(院所)▲	領藥日數(方式)	住院	自動介接	INH	RMP	PZA	EMB	RFT	RFN	TRAC 3	TRAC 4	RINA
1	2022/07/04 (0001180000) 55 kg	28天 劑量 單位 頻次			✓ 100 mg 2.5 顆 QD		✓ 500 mg 2 顆 QD						
2	2022/02/08 (0401180014) 55 kg	3天 劑量 單位 頻次			✓ 100 mg 2.5 顆 QD		✓ 500 mg 2 顆 QD						
3	2021/11/25 (1101100011) 55 kg	28天 劑量 單位 頻次			✓ 150 mg 1.33 顆 BID								
4	2021/05/26 (2331060016) 55 kg	28天 劑量 單位 頻次			✓ 150 mg 1 顆 BID								

圖二、追管系統「TB/LTBI用藥歷程網頁」資料整併原則示意圖

HOSP_ID (機構代碼)	ID (身分證號)	FUNC_DATE (就醫日期)	主診斷 (Icd10Cm1)	CaseStatus (門住診別)	DrugNo (藥品代碼)	SampleCode (檢體代碼)
0123456789	testID (某病人)	2022/01/01	010 (TB)	P (住院)	INH 100 mg	A0001
0123456789	testID (某病人)	2022/01/01	010 (TB)	P (住院)	RMP 150mg	A0001
0123456789	testID (某病人)	2022/01/01	010 (TB)	D (出院備藥)	INH 100 mg	A0002
0123456789	testID (某病人)	2022/01/01	010 (TB)	D (出院備藥)	RMP 150mg	A0002

同就醫日之不同藥品、不同就醫情境 (住院 vs. 出院備藥)，以不同SampleCode來區隔為2筆就醫紀錄。

同就醫日之不同藥品、同就醫情境 (出院備藥)，取相同SampleCode以利歸併為同筆就醫紀錄。

- 2022/01/01 第1筆就醫紀錄(住院)
- 2022/01/01 第2筆就醫紀錄(出院備藥)

表一、TBDR 通報(TBDR)資料庫格式

TBDR_Master					
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.本欄位日期可為: (1) 處方開立日 (2) 民眾就醫診療日 (3) 生化檢驗採檢日 (如無採檢日則傳送檢驗單位簽收日) (4) X光檢查日 2.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)		1.自動介接如無上傳本欄,醫院個管師可另於疾管署結核病系統人工維護。 2.本欄如有自動介接,則結核病系統不作人工修改。
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	3.醫師身分證號(比照健保申報格式)

					4. 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(急)診 E 急診 R 住院(RCW) P 住院負壓 D 住院出院備藥 Y 住院其他(或住院分類無法區分)
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)		1. 有開藥者，本欄為必要 2. 每次服藥份量(例如:顆數、份數)
W	TotalQ	總量	VARCHAR(8)		1. 有開藥者，本欄為必要 2. 本次領藥總份量(例如:顆數、份數)
X	DrugPath	用藥頻率	VARCHAR(15)		1. 有開藥者，本欄為必要 2. 臨床用英文縮寫，例如 QD、QID 等
Y	DrugDay	醫令給藥日份	VARCHAR(3)		1. 有開藥者，本欄為必要 2. 本次就醫領藥總天數
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		有生化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. 有生化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(70)	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	1. 比照健保媒體申報。 2. 105 年介接醫院，如「就醫科別」、「資料來源傳送」同時空值，視同 TB 或 LTBI 治療。

AE	DISSOURCE	資料來源	VARCHAR(1)	V	<ol style="list-style-type: none"> 1. TB 或 LTBI 治療固定傳送「T」 2. 105 年介接醫院，如「就醫科別」、「資料來源傳送」同時空值，視同 TB 或 LTBI 治療。 3. 如單一院區辦理多院區通報時，請填列「T+原院區十碼章」
AF	SampleCode	檢體代碼	VARCHAR(50)		<ol style="list-style-type: none"> 1. 非必要欄位。 2. 本欄如有傳送，將作為本署後令壓前令識別欄位(詳如下頁說明)。 3. 檢體代碼內容可填寫醫院醫囑之唯一醫令碼。

表二、結核病常見用藥列表

1-INH · H(Isoniazid)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input type="radio"/> 否	1-RMP · R(Rifampin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input type="radio"/> 否
1-PZA(Pyrazinamide)	<input checked="" type="radio"/> 是 500 mg 3.00 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input type="radio"/> 否	1-EMB(Ethambutol)	<input checked="" type="radio"/> 是 400 mg 3.00 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input type="radio"/> 否
1-RFT(Rifater)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	1-RFN(Rifinah)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
1-TRAC 3	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	1-TRAC 4	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
1-RINA	<input checked="" type="radio"/> 是 300 mg 2.00 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input type="radio"/> 否	1-Macox Plus 300	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
1-RH(75/50mg)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	1-RHZ(75/50/150mg)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
1-SM · S(Streptomycin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> vial 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	1-AKuriT-3	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
1-AKuriT-4	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Ciprofloxacin	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 包 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-OFLX(Ofloxacin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Levo(Levofloxacin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-Moxi(Moxifloxacin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Mycobutin(Rifabutin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-KM · mg(ml)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> vial 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-AMK(Amikacin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> vial 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-PAS	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-CS(Cycloserine)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-Capreomycin	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> vial 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Ethionamide(INN)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-Prothionamide(TBN)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Gatifloxacin	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-Thioacetazone	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Terizidone(TZ)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-PAS_g(單位:mg)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Cfz(Clofazimine)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-Amx	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Clr(Clarithromycin)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-Lzd(Linezolid)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Bdq(bedaquiline)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
2-Dlm(delamanid)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否	2-Pa(pretomanid)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否
RPT (Rifapentine)	<input type="radio"/> 是 <input type="text" value=""/> mg <input type="text" value=""/> 顆 頻次 -- <input type="text" value=""/> <input checked="" type="radio"/> 否		

表三、結核病一線藥物及 LTBI 治療用藥健保醫令代碼參考

健保藥品代碼	英文項目名稱	成分
A048038100	Isoniazid Tablets 300 mg "S.L.."	Isoniazid
A0480381G0	ISONIAZID TABLETS 300 mg "S.L.."	Isoniazid
醫院批價碼	RIFAPENTINE (RPT) 150 mg	Rifapentine
醫院批價碼	3HP fixed-dose combination (FDC) Isoniazid 300 mg + Rifapentine 300 mg	Isoniazid
		Rifapentine
A003392100	ISONIAZID TABLETS "V.P.P."	Isoniazid
AC04194100	LUNGING TABLETS	Isoniazid
AC041941G0	LUNGING TABLETS	Isoniazid
AC13083100	"ISONIAZID TABLETS "WINSTON"	Isoniazid
AC130831G0	"ISONIAZID TABLETS "WINSTON"	Isoniazid
AC136501G0	"INAVITA TABLETS "WINSTON"	Isoniazid
		Pyridoxine Hcl
AC37167100	RINA CAPSULES "P.L."	Rifamycin Sv
		Isoniazid
AC58070100	QSTAR FILM COATED TABLETS	Rifampin
		Ethambutol
		Isoniazid
		Pyrazinamide
BC21927100	RIFINAH 300 S. C. TABLETS	Rifampin
		Isoniazid
BC21928100	RIFINAH 150 S.C. TABLETS	Rifampin
		Isoniazid
BC22060100	RIFATER S.C.TAB.	Isoniazid
		Rifampin
		Pyrazinamide
BC25518100	AKURIT-4	Rifampin
		Ethambutol Hcl
		Isoniazid
		Pyrazinamide
BC25519100	AKURIT-3	Rifampin
		Ethambutol Hcl
		Isoniazid
N002989100	INAH TABLETS 100MG	Isoniazid
N007588100	ISONIAZID TABLETS "KINGDOM"	Isoniazid

健保藥品代碼	英文項目名稱	成分
N012329100	ISONICOTINIC ACID HYDRAZIDE TABLETS 100MG "WASHINGTON"	Isoniazid
N013929100	ISONIAZID TABLETS "SHIN LON"	Isoniazid
N0139291G0	ISONIAZID TABLETS 100MG"SHIN LON"	Isoniazid
NC00164100	ISONIAZIDE TABLETS	Isoniazid
NC001641G0	ISONIAZIDE TABLETS	Isoniazid
NC05257100	I.N.A.H. TABLETS 100 MG "F.Y."	Isoniazid
NC052571G0	I.N.A.H TABLETS 100 MG "F.Y."	Isoniazid
NC06255100	DURACRIN TABLETS	Isoniazid
NC062551G0	DURACRIN TABLETS	Isoniazid
A003851100	RIPOLIN CAPSULES 150MG	Rifampin
A003852100	RIPOLIN CAPSULES 300MG	Rifampin
A017594100	RIFAMPIN CAPSULES 300MG	Rifampin
A031234100	RIFAMPICIN CAPSULES 300MG "R.T."	Rifampin
AC04675100	RIF CAPSULES 150MG	Rifampin
AC04676100	RIF CAPSULES 300MG	Rifampin
AC08310100	RIFAMPICIN CAPSULES 300MG "LITA"	Rifampin
AC08311100	RIFAMPICIN CAPSULES 150MG "LITA"	Rifampin
AC13627100	RIFAMPICIN CAPSULES "YUNG SHIN"	Rifampin
AC14233100	"RIFAMPICIN CAPSULES "WINSTON"	Rifampin
AC15100100	RIF CAPSULES 450MG	Rifampin
AC15118100	"RIFAMPIN CAPSULES 150MG "WINSTON"	Rifampin
AC15405100	"RIFAMPICIN CAPSULES 450MG "WINSTON"	Rifampin
AC16953100	RIFAMPICIN CAPSULES 300MG "YUNG SHIN"	Rifampin
AC19976100	RIFAMPIN CAPSULES 300MG "VPP"	Rifampin
AC21706100	RIFAMPIN CAPSULES 450MG "VPP"	Rifampin
AC24838100	RIFAMPICIN CAPSULES	Rifampin
AC28140100	RIPIN CAPSULE 300MG	Rifampin
AC44061100	RIFAMPICIN CAPSULE 300MG	Rifampin
A002076100	RIOTOL TABLETS	Ethambutol
A011986100	RIOTOL TABLETS 400MG	Ethambutol Hcl
AB19877100	EPBUTOL TABLETS "YU SHENG" (ETHAMBUTOL)	Ethambutol Hcl

健保藥品代碼	英文項目名稱	成分
AC22501100	EBUTOL F.C. TABLETS 400MG "VPP" (ETHAMBUTOL)	Ethambutol Hcl
AC24894100	ETHAMBUTOL TABLETS 400MG "L.E."	Ethambutol Hcl
AC15837100	PYRAZINAMIDE TABLETS "L.E."	Pyrazinamide
AC28799100	PYRAZEN TABLETS 500MG "SINPHAR" (PYRAZINAMIDE)	Pyrazinamide
AC29961100	"MIDE TABLETS 500MG (PYRAZINAMIDE)"WINSTON"	Pyrazinamide
AC38104100	Pyrazinamide Tablets 500mg "P.L."	Pyrazinamide
N007570100	PYRAZINAMIDE TABLETS 0.25GM	Pyrazinamide
NC06256100	PYRAZINAMIDE TABLETS 0.5GM	Pyrazinamide
A003417209	STREPTOMYCIN SULFATE FOR INJECTION 1G "VPP"	Streptomycin (Sulfate)
NC01681209	STREPTOMYCIN INJECTION 1GM "TBC"	Streptomycin
醫院批價碼	RHZ (兒童劑型)	Rifampin
		Isoniazid
		Pyrazinamide
醫院批價碼	RH (兒童劑型)	Rifampin
		Isoniazid
BC26638100	MACOX PLUS 300 TABLETS	Rifampin
		Isoniazid

表四、結核二線藥物成分及劑量參考

成分	劑量	CDC 公費藥
AMIKACIN	500 MG	●
AMIKACIN	250 MG	
BEDAQUILINE	100 MG	
CAPREOMYCIN	1 GM	
CIPROFLOXACIN	200 MG	
CIPROFLOXACIN	250 MG	
CIPROFLOXACIN	500 MG	
CLARITHROMYCIN	250 MG	
CLARITHROMYCIN	500 MG	
CLOFAZIMINE	100 MG	
CYCLOSERINE	250 MG	●
DELAMANID	500 MG	
KANAMYCIN	1 GM	●
LEVOFLOXACIN	100 MG	●
LEVOFLOXACIN	250 MG	
LEVOFLOXACIN	500 MG	●
LEVOFLOXACIN	750 MG	●
LEVOFLOXACIN	100 MG	
LINEZOLID	600 MG	
MOXIFLOXACIN	400 MG	●
PARA-AMINOSALICYLIC ACID (PAS)	4 GM	
PARA-AMINOSALICYLIC ACID (PAS)	5 GM	
PARA-AMINOSALICYLIC ACID (PAS)	500 MG	
PROTHIONAMIDE (TBN)	250 MG	●
RIFABUTIN	150 MG	
STREPTOMYCIN	1 GM	●
TERIZIDONE	250 MG	

表五、結核病、接觸者或 LTBI 治療生化檢查診療項目代碼參考
(自 V3.3.1 版起停止適用，請另至 TBCHECK 模組上傳。)

表六、門診診察費項目代碼參考

健保診療項目代碼	診療項目內容
00156A	醫院(醫學中心及區域醫院)
00102B	醫院(地區醫院)
00103B	醫院(就診人次超出合理量)
00106B	金門馬祖以外之山地離島地區
00108B	金門馬祖地區
00110C	基層院所門診 (1-30 人次)
00224C	基層院所門診 (31-40 人次)
00112C	基層院所門診 (41-60 人次)
00114C	基層院所門診 (61-80 人次)
00116C	基層院所門診 (81-150 人次)
00118C	基層院所門診 (>150 人次)
00120C	山地離島地區 (1-50 人次)
00207C	山地離島地區 (51-70 人次)
00213C	山地離島地區 (71-150 人次)
00219C	山地離島地區 (>150 人次)
01032C	基層診所 (1-45 人次)
00188C	基層診所 (>45 人次)

表七、疾病管制署建議 X 光巡檢胸部 X 光判讀結果分類
(自 V3.4 版起停止適用，請另至 XRAY 模組上傳。)

2 WebAPI 通報上傳 TBDR 作業

1. 可採 Internet 或健保 VPN 進行通報，通報網址請洽本署駐點：
衛生福利部疾病管制署
(02) 2395-9825 分機 3952、cdcHL7@cdc.gov.tw
2. 本署備有範例程式(.NET 版本)，內含程式原始碼。醫療院所如有需求者，可洽本署駐點索取連結。
3. 其他注意事項：
 - 拋轉類型可為 XML 檔案、XML String、CSV 檔案，內容須以 100 筆資料切割檔案。
 - 若為 CSV 檔案，請加檔頭(檔頭計 1 筆)，資料上傳限制為 99 筆。

3 XML 橋接

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。

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>T</DISSOURCE>
<!--檢體代碼-->
<SampleCode>0123456789005981420160624BC22060100</SampleCode>
</Content>
</TBDR001>

<!--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>T</DISSOURCE>
<!--檢體代碼-->
```

```
<SampleCode>0123456789005981420160624BC22060100</SampleCode>
</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>WBC 7.2 10^3/uL;;RBC 4.82 10^6/uL;;Hb 13.6 g/dL;;Hct 40.1 %;;MCV 83.2
Fl;;MCH 28.2 pg;;MCHC 33.9 g/dL;;PLT 277 10^3/uL</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>T</DISSOURCE>
<!--檢體代碼-->
<SampleCode>012345678900598142016062408013C</SampleCode>
</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>
<!--生化檢驗報告日-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--檢驗結果說明-->
< ResultMemo > T-BIL 0.31 mg/dL</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>T</DISSOURCE>
<!--檢體代碼-->
<SampleCode>012345678900598142016062409029C</SampleCode>
</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> </DrugDay>
<!-- 醫令序號 -->
<OrderSeqNo>28</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>0123456789005982020160624AC13083100</Hosp_SEQ_NO>
<!-- 就醫科別 -->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!-- 資料來源 -->
<DISSOURCE>T</DISSOURCE>
<!-- 檢體代碼 -->
<SampleCode>0123456789005982020160624AC13083100</SampleCode>
</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>
<!--生化檢驗報告日-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--檢驗結果說明-->
<ResultMemo>NA</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>T</DISSOURCE>
<!--檢體代碼-->
<SampleCode>0123456789005982020160624AC1332001C</SampleCode>
</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>
<!-- 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>0123456789005983120160624BC22060100</Hosp_SEQ_NO>
<!-- 就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!-- 資料來源-->
<DISSOURCE>T</DISSOURCE>
<!-- 檢體代碼-->
<SampleCode>0123456789005983120160624BC22060100</SampleCode>
</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>
```



```
<!--生化檢驗報告日-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--檢驗結果說明-->
<ResultMemo>ALT 7 IU/L</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>T</DISSOURCE>
<!--檢體代碼-->
<SampleCode>012345678900598312016062409026C</SampleCode>
</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>09029C</OrderSeqNo>
<!--生化檢驗報告日-->
<LabReportDate>2016/6/20</LabReportDate>
<!--檢驗結果說明-->
<ResultMemo>T-BIL 0.89 mg/dL</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>T</DISSOURCE>
```

```
<!-- 檢體代碼 -->
<SampleCode>012345678900598312016062409029C</SampleCode>
</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>
<!--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>0123456789005984020160624AC13083100</Hosp_SEQ_NO>
<!--就醫科別-->
<FUNC_TYPE>99</FUNC_TYPE>
<!--資料來源-->
<DISSOURCE>T</DISSOURCE>
<!--檢體代碼-->
<SampleCode>0123456789005984020160624AC13083100</SampleCode>
</Content>
</TBDR001>
```

4 CSV 橋接

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

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|,|檢體代碼|@|

0123456789|,|A123456789|,|2016/6/1|,|O10512345678|,|88|,|0123456789|,|12071A|,|12071B|,|12071C|,|12071D|,|J219|,|J229|,|J239|,|053111|,|J239|,|053111|,|N|,|2016/6/1|,|2016/6/1|,|CETI|,|1|,|12|,|IVD|,|3|,|1234567890|,|2016/6/2|,|Test|,|1234567890|,|99|,|T|,|1234567890|@|

---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|,|檢體代碼|@|

0123456789|,|A123456789|,|2016/6/20|,|0059814|,|50|,|1301200010|,|,|,|,|,|A15|,|I61.9|,|,|,|,|L100056789|,|N|,|,|,|,|,|,|BC22060100|,|2|,|14|,|QD|,|7|,|,|,|,|,|0123456789005981420160624BC22060100|,|99|,|T|,|0123456789005981420160624BC220|@|

0123456789|,|A123456789|,|2016/6/1|,|0059814|,|50|,|1301200010|,|,|,|,|,|A15|,|,|,|,|,|L100056789|,|N|,|,|,|,|,|,|,|08013C|,|2016/6/20|,|WBC7.210^3/uL;;RBC4.8210^6/uL;;Hb13.6g/dL;;Hct40.1%;;MCV83.2Fl;;MCH28.2pg;;MCHC33.9g/dL;;PLT27710^3/uL|,|012345678900598142016062408013C|,|99|,|T|,|012345678900598142016062408013C|@|

0123456789|,|A123456789|,|2016/6/1|,|0059814|,|50|,|1301200010|,|,|,|,|,|A15|,|,|,|,|,|L100056789|,|N|,|,|,|,|,|,|,|09029C|,|2016/6/20|,|T-BIL0.31mg/dL|,|012345678900598142016062409029C|,|99|,|T|,|012345678900598142016062409029C|@|

0123456789|,M123456789|,2016/6/20|,0059820|,78|,||,||,||,||,||,|A16|,||,||,||,||,|I200009876|,|N|,||,||,|
AC13083100|,|1|,|28|,|QD|,|28|,||,||,||,|0123456789005982020160624AC13083100|,|99|,|T|,|012345
6789005982020160624AC13083100|@|

0123456789|,M123456789|,2016/6/20|,0059820|,78|,||,||,||,||,||,|A16|,||,||,||,||,|I200009876|,|N|,||,||,||,
||,||,||,||,|32001C|,|2016/6/20|,|NA|,|0123456789005982020160624AC1332001C|,|99|,|T|,|01234567
89005982020160624AC1332001C|@|

0123456789|,O999956789|,2016/6/20|,0059831|,|52|,||,||,||,||,||,|A15|,|I61.9|,||,||,||,|O132198765|,|Y
|,|2016/5/24|,|2016/6/27|,|BC22060100|,|2|,|14|,|QD|,|7|,||,||,||,|0123456789005983120160624BC22
060100|,|99|,|T|,|0123456789005983120160624BC22060100|@|

0123456789|,O999956789|,2016/6/1|,0059831|,|52|,||,||,||,||,||,|A15|,||,||,||,||,|O132198765|,|Y|,|2016
/5/24|,|2016/6/27|,||,||,||,||,||,|09026C|,|2016/6/20|,|ALT7IU/L|,|01234567890059831201606240902
6C|,|99|,|T|,|012345678900598312016062409026C|@|

0123456789|,O999956789|,2016/6/1|,0059831|,|52|,||,||,||,||,||,|A15|,||,||,||,||,|O132198765|,|Y|,|2016
/5/24|,|2016/6/27|,||,||,||,||,||,|09029C|,|2016/6/20|,|T-
BIL0.89mg/dL|,|012345678900598312016062409029C|,|99|,|T|,|01234567890059831201606240
9029C|@|

0123456789|,RD44356721|,2016/6/20|,0059840|,|45|,||,||,||,||,||,|A16|,||,||,||,||,|I200009876|,|P|,|201
6/5/1|,|2016/6/23|,|AC13083100|,|3|,|21|,|QD|,|7|,||,||,||,|0123456789005984020160624AC1010109
0517|,|99|,|T|,|0123456789005984020160624AC1|@|