



# 糖尿病資料庫建置說明

簡麗年 助理教授

台北醫學大學醫務管理學系



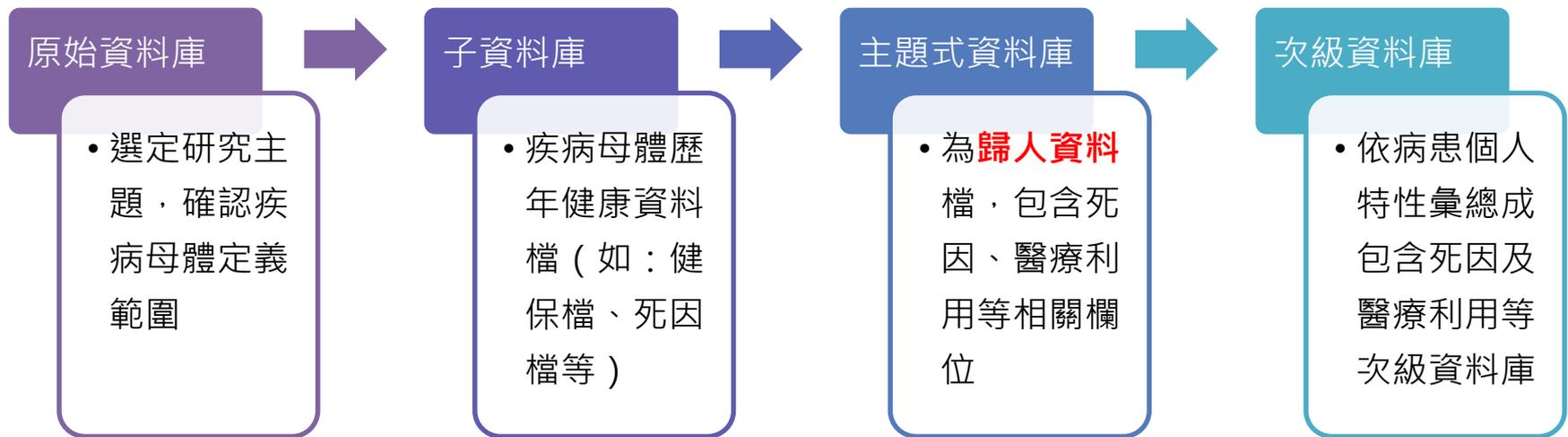
# 目的

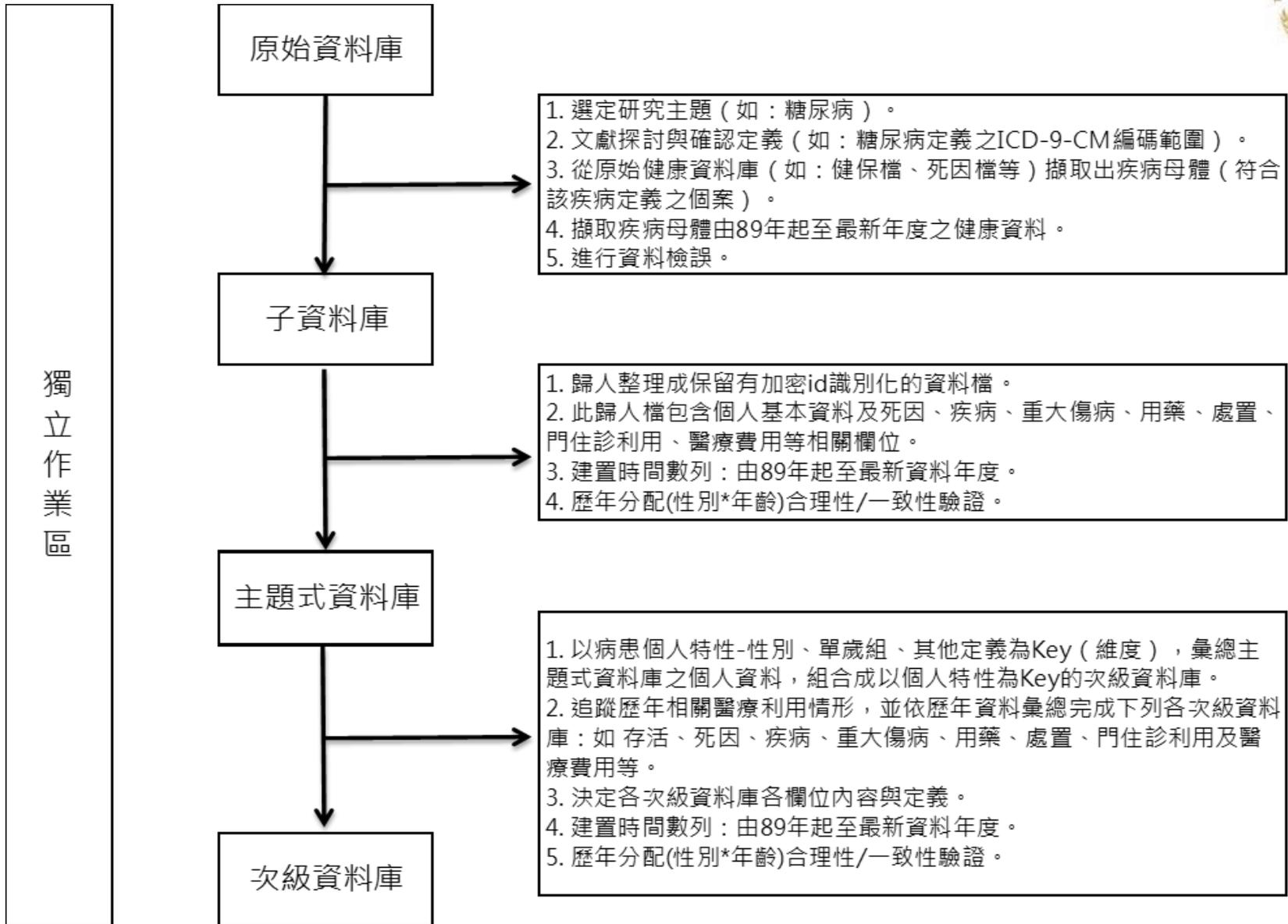
- 利用政府現有健康資料庫，規劃建立不同對象別與目的別之子資料庫、主題式資料庫以及次級資料庫，以有效提升資料處理分析的效能。

# 報告項目

- 各級資料庫建置流程
- 資料庫介紹與建置方法
  - 疾病範圍定義
  - 子資料庫介紹：內容來源、資料檢誤與驗證、譯碼簿、使用限制
  - 主題式資料庫介紹：資料整併與關鍵變數分群分類原則、譯碼簿、使用限制

# 各級資料庫建置流程





# 資料來源

- 全民健保處方及治療明細檔\_門急診
- 全民健保處方及治療明細檔\_住院
- 全民健保處方及治療醫令明細檔\_門急診
- 全民健保處方及治療醫令明細檔\_住院
- 全民健保承保檔
- 死因統計檔

# 疾病母體建立流程



# 疾病母體確認

- 建置步驟
  - 會因每個疾病的特點而有所不同(透過文獻探討)
  - 資料檢誤：有問題之資料刪除
    - 如性別不詳(非本國籍)、出生年月有誤者(不同檔案比對)、看診日期小於出生年月、出院日期大於住院日期、住院日期小於出生年月等
  - 疾病確認：
    - 主要為門(住)診處方及治療明細檔之國際疾病分類碼來確認疾病母體
    - 某些疾病則需要再利用門(住)診處方及治療醫令檔或重大傷病檔來確認

# 糖尿病疾病個案定義為例

文章名稱	期刊名稱	疾病個案定義標準	操作型定義
Accuracy of Diabetes Diagnosis in Health Insurance Claims Data in Taiwan	J Formos Med Assoc	ICD-9 CM : 250.00-250.93, 775.1 A-code : A181	2000/1/1-2000/12/31 門住診之主次診斷有申報左側疾病碼，就定義為DM
Continuity of diabetes care is associated with avoidable hospitalizations: evidence from Taiwan's National Health Insurance scheme	International Journal for Quality in Health Care 2010	ICD-9 CM : 250.0-250.9, 362.0-362.2 A-code : A181	1997/1/1-2002/12/31 1.門診主診斷1次 2.門診次診斷+糖尿病用藥 進行糖尿病治療(如上述)4次才定義為DM (排除第1次在2002/1/1以後)
Increased Risks of Hip Fracture in Diabetic Patients of Taiwan	Diabetes Care 31:75-80, 2008	ICD-9 CM : 250 A-code : A181	1997/1/1-1997/12/31 門診主次診斷2次 第1次和當年最後1次要間隔30天
Type 2 diabetes prevalence and incidence among adults in Taiwan during 1999-2004: a national health insurance data set study	DIABETICMedicine	ICD-9 CM : 250 A-code : A181	1996/1/1-2005/12/31 門診主次診斷3次(250/A181) 住院1次(只看250)
2007年台灣地區高血壓、高血糖、高血脂之追蹤調查研究	國健署報告	ICD-9-CM: 2500, 2501, 25002-25093, 7902, 7915, 7916且同時開有高血糖藥物	

# 疾病母體確認

- 為保有資料庫使用之彈性(最大概數)
  - 當年度有2次因該病西醫門診就診，且**主診斷碼**為該病，則確認為患有該病。
  - 當年度有3次因該病西醫門診就診，且**至少1次主診斷碼**為該病，則確認為患有該病。
  - 當年度有4次以上因該病西醫門診就診，則確認為該病。
  - 當年度曾經有1次因該病住院者，則確認為患有該病。



# 子資料庫

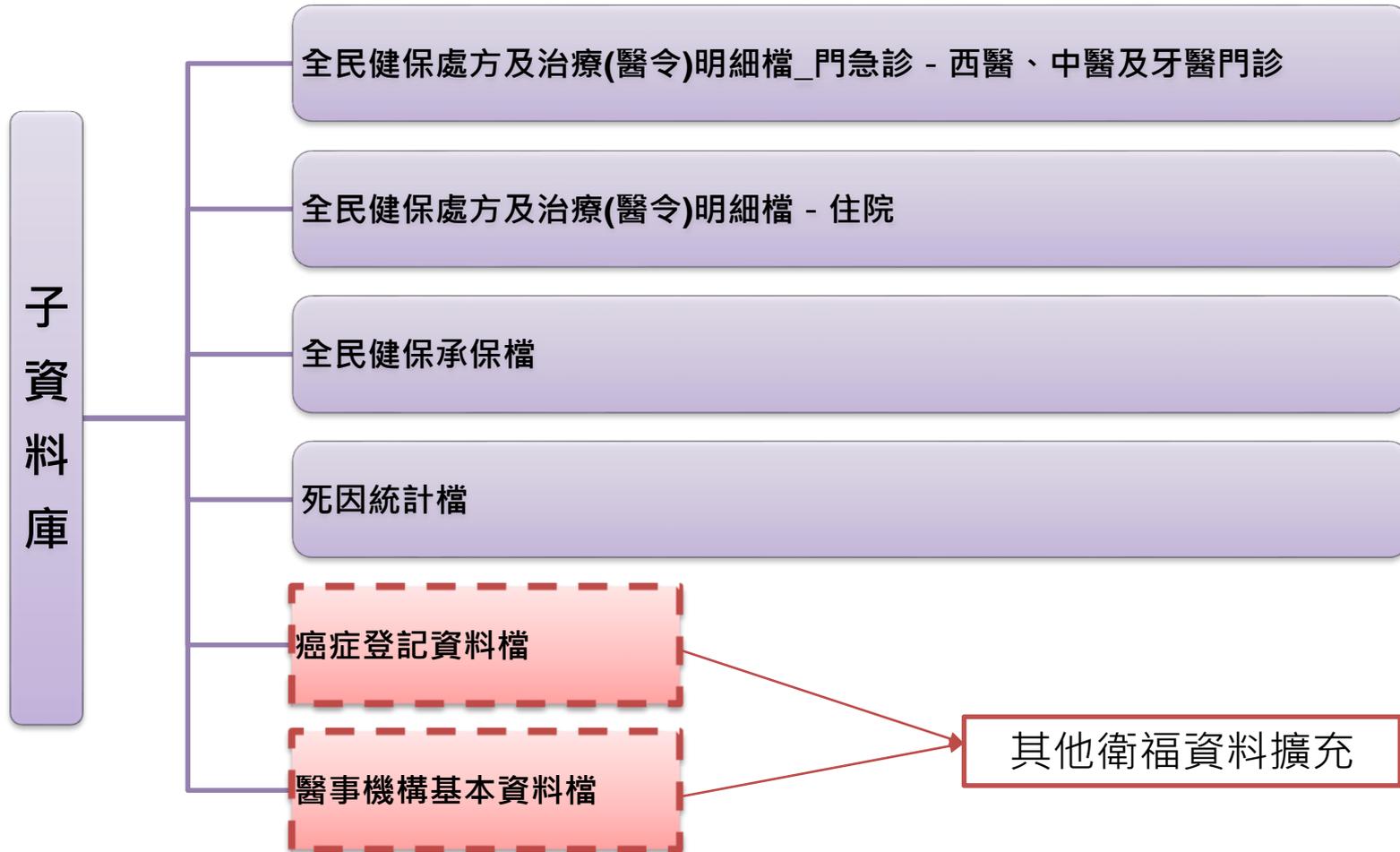
# 子資料庫簡介

- 特定之研究主題或對象
- 仍與原始健康資料格式相同
- 具有加密後之識別碼，仍可與其他資料檔進行整合比對(如癌症登記檔等)
- 已非全檔資料，資料量較少，可節省使用者資料處理與分析的時間

# 子資料庫建置流程

- 擷取研究對象母體之歷年就醫資料
  - 以民國89年為例，追蹤89年疾病母體之歷年就醫資料至最新資料年度
  - 以民國95年為例，追蹤95年疾病母體之歷年就醫資料至最新資料年度，以及回溯95年以前資料(最早至89年)
- 執行子資料庫檢誤與驗證
  - 產製歷年依資料月份、健保業務組別之平均每人就醫次數等，檢視其變化趨勢，以確定資料之一致性。

# 子資料庫－資料內容





# 子資料庫欄位格式舉例

# 子資料庫欄位格式(1)

高血壓性疾病_全民健保處方及治療明細檔_門急診			高血壓性疾病_全民健保處方及治療明細檔_住院		
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱
1	身分證字號	ID	1	身分證字號	ID
2	醫師身分證字號	PRSN_ID	2	醫療機構代號	HOSP_ID
3	醫事機構代號	HOSP_ID	3	費用年月	FEE_YM
4	費用年月	FEE_YM	4	申報類別	APPL_TYPE
5	申報類別	APPL_TYPE	5	申報日期	APPL_DATE
6	申報日期	APPL_DATE	6	案件分類	CASE_TYPE
7	案件分類	CASE_TYPE	7	流水號	SEQ_NO
8	流水號	SEQ_NO	8	健保卡就醫序號	CARD_SEQ_NO
9	特定治療項目代號(一)	CURE_ITEM_NO1	9	就醫科別	FUNC_TYPE
10	特定治療項目代號(二)	CURE_ITEM_NO2	10	給付類別	GAVE_KIND
11	特定治療項目代號(三)	CURE_ITEM_NO3	11	入院日期	IN_DATE
12	特定治療項目代號(四)	CURE_ITEM_NO4	12	急性病床天數	E_BED_DAY
13	就醫科別	FUNC_TYPE	13	慢性病床天數	S_BED_DAY
14	就醫日期	FUNC_DATE	14	主診斷代碼	ICD9CM_1
15	健保卡就醫序號	CARD_SEQ_NO	15	外因分類一	EXT_CODE1
16	給付類別	GAVE_KIND	16	次診斷代碼一	ICD9CM_2
:	:	:	:	:	:
36	性別	ID_S	45	入院年齡	IN_AGE
37	慢性連續處方箋總處方日份	CHR_DAYS	46	出院年齡	OUT_AGE
38	就醫年齡	AGE	47	依附就醫新生兒日齡	CHILD_AGE

# 子資料庫欄位格式(2)

高血壓性疾病_全民健保處方及治療醫令明細檔_門急診		
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱
1	醫療機構代號	HOSP_ID
2	費用年月	FEE_YM
3	申報類別	APPL_TYPE
4	申報日期	APPL_DATE
5	案件分類	CASE_TYPE
6	流水號	SEQ_NO
7	醫令類別	ORDER_TYPE
8	藥品(項目)代號	DRUG_NO
9	單價	UNIT_P
10	總量	TOTAL_Q
11	點數	TOTAL_DOT
12	醫療機構縣市鄉鎮市區代碼	CITY
13	醫療機構權屬別	HOS
14	調劑方式	REL_MODE
15	發給慢性病連續處方箋	CHR_MARK

高血壓性疾病_全民健保處方及治療醫令明細檔_住院		
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱
1	費用年月	FEE_YM
2	申報類別	APPL_TYPE
3	申報日期	APPL_DATE
4	案件分類	CASE_TYPE
5	流水號	SEQ_NO
6	醫療機構代號	HOSP_ID
7	醫療機構縣市鄉鎮市區代碼	CITY
8	醫療機構權屬別	HOS
9	醫令類別	ORDER_TYPE
10	醫令代碼	ORDER_CODE
11	醫令數量	ORDER_Q
12	醫令單價	ORDER_P
13	醫令點數	ORDER_DOT

# 子資料庫欄位格式(3)

高血壓性疾病_全民健保承保檔		
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱
1	個人身分證字號	ID
2	被保險人身分證字號	ID1
3	被保險人身分證字號性別	ID1_S
4	出生年	ID_BIRTH_Y
5	加保日	ID_IN_DATE
6	身份別	ID1_TYPE
7	退保日	ID_OUT_DATE
8	投保狀態	ID_STATUS
9	投保金額	ID1_AMT
10	眷屬稱謂	ID_RELATION
11	身分屬性	ID1_IDENT
12	個人身分證字號性別	ID_S
13	保費計費年月	PREM_YM
14	被保險人註記	ID1_MARK

高血壓性疾病_死因統計檔		
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱
1	身分證字號	ID
2	性別	SEX
3	戶籍	COUNTY
4	死亡日期	D_DATE
5	死亡種類	D_TYPE
6	死因分類	D_CODE
7	ICD10死因分類	ICD10
8	新生兒日齡	NB_DAGE
9	出生年月	BIRTH_YM



# 原始資料庫 vs. 子資料庫

以民國89年資料檔為例：

項次	中文檔名	原始資料庫 - 檔案大小 (GB)	子資料庫(DM) - 檔案大小 (GB)	子資料庫檔案大小占原始資料檔案大小之比率 (%)
1	全民健保處方及治療明細檔 - 門急診_089_西醫	43.68	3.90	8.92
2	全民健保處方及治療明細檔 - 門急診_089_牙醫	3.95	0.15	3.83
3	全民健保處方及治療明細檔 - 門急診_089_中醫	4.63	0.19	4.17
4	全民健保處方及治療明細檔 - 住院_089	0.57	0.16	28.31
5	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 門急診_089_西醫	99.02	9.50	9.60
6	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 門急診_089_牙醫	3.06	0.14	4.44
7	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 門急診_089_中醫	9.85	0.41	4.16
8	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 住院_089	10.90	2.01	18.47
9	全民健保承保檔_089	1.29	0.04	3.23
10	死因統計檔_089	0.00	0.00	22.22



# 原始資料庫 vs. 子資料庫

資料庫別	中文檔名	檔案大小 (GB)	檔案大小合計 (GB)
子資料庫	全民健保處方及治療明細檔 - 門急診_089_西醫	3.90	16.51
	全民健保處方及治療明細檔 - 門急診_089_牙醫	0.15	
	全民健保處方及治療明細檔 - 門急診_089_中醫	0.19	
	全民健保處方及治療明細檔 - 住院_089	0.16	
	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 門急診_089_西醫	9.50	
	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 門急診_089_牙醫	0.14	
	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 門急診_089_中醫	0.41	
	全民健保處方及治療醫令明細檔 - 住院_089	2.01	
	全民健保承保檔_089	0.04	
	死因統計檔_089	0.00	

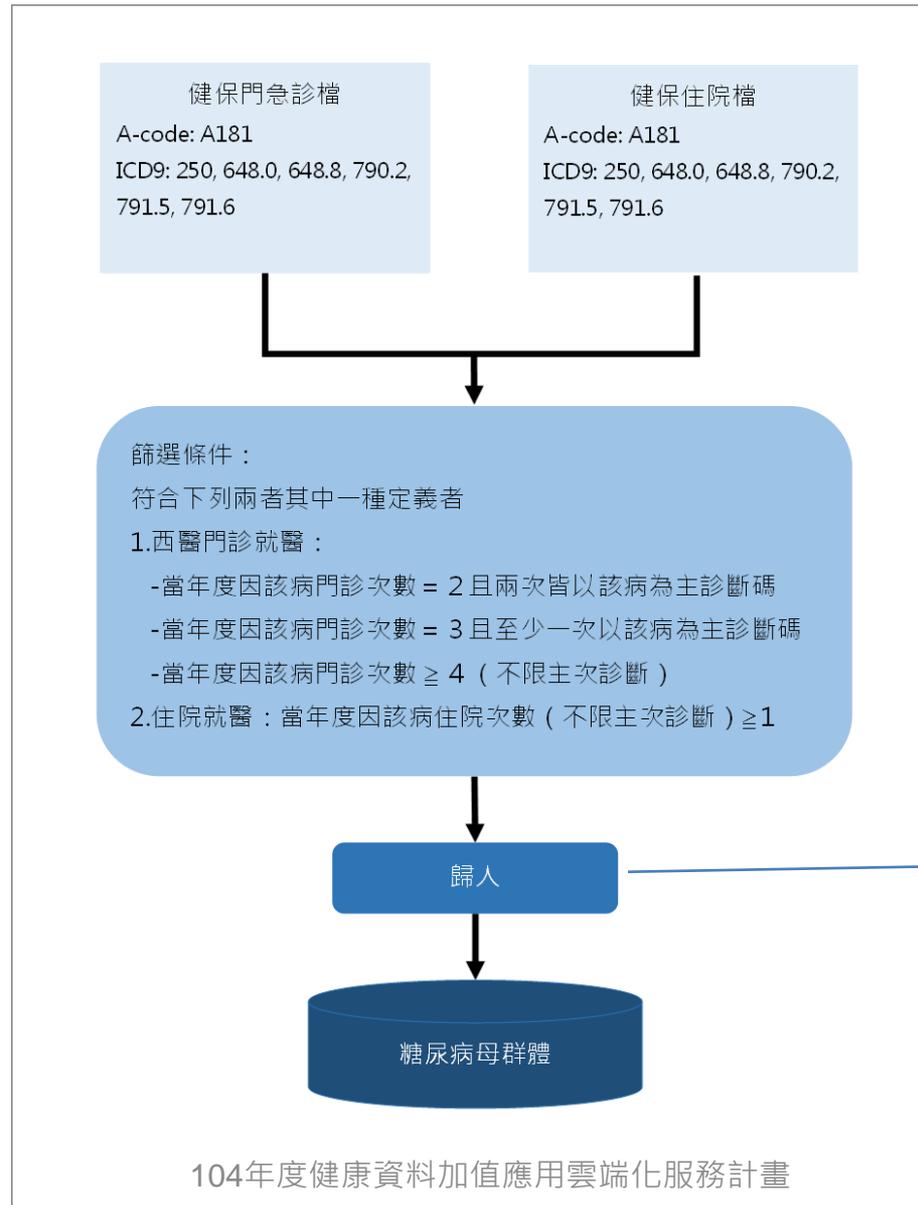
# 子資料庫使用限制

- 相關或相同疾病的研究者其研究對象如在擷取範圍內時，就可直接使用。
- 如超過本計畫設定的定義範圍，則再另行撈取補充。
- 估計可以滿足研究者8成以上需要，不足部分可另由原始檔擷取相關資料重新組合。

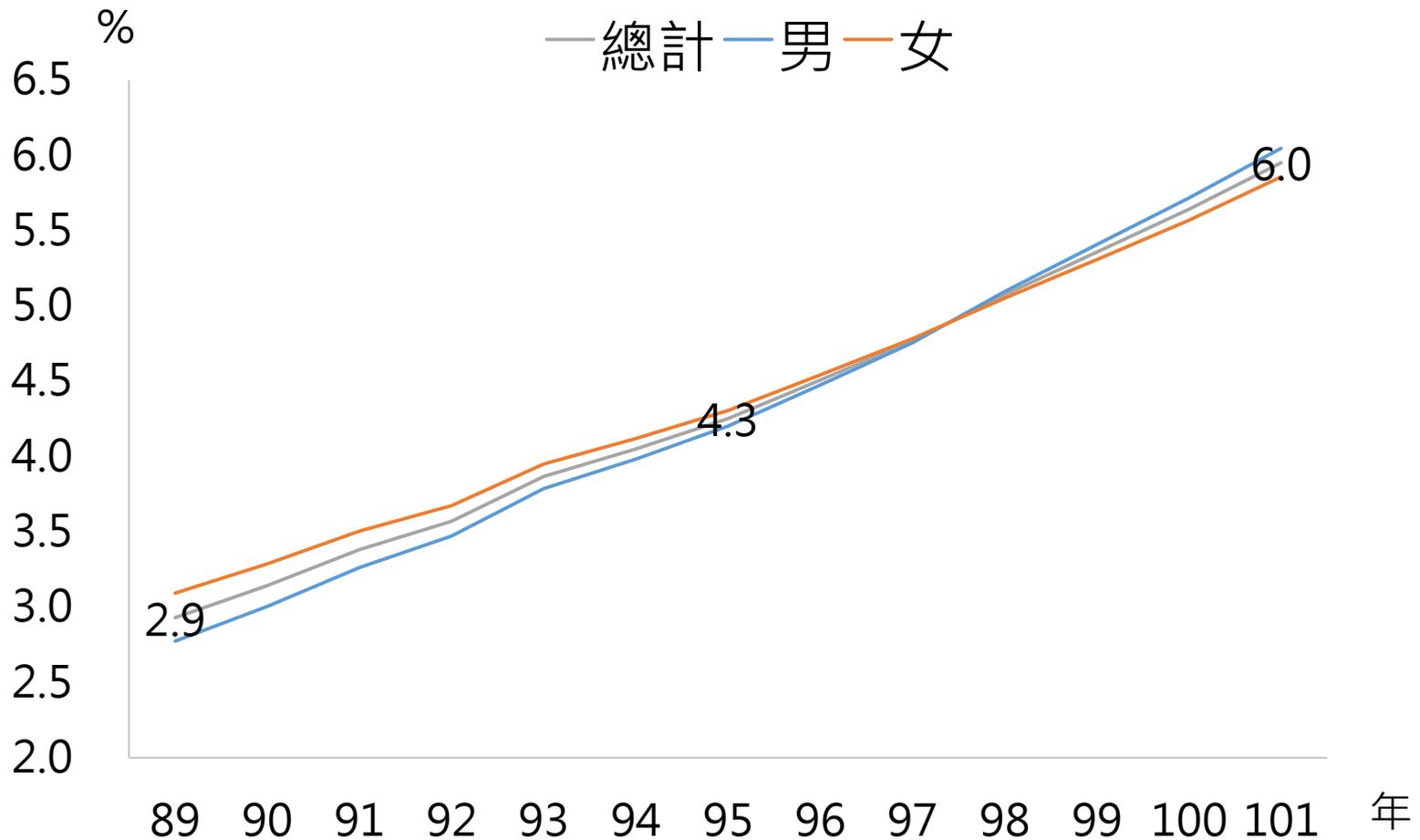
# 糖尿病母體確認

母體選取條件	糖尿病 ( DM )
國際疾病分類 ICD-9-CM碼	ICD9: 250 ( 糖尿病 ) , 648.0 ( 妊娠、生產或產後合併產婦患有糖尿病 ) , 648.8 妊娠、生產或產後合併產婦患有醣耐量試驗異常 ) , 790.2 ( 葡萄糖耐受試驗異常 ) , 791.5 ( 糖尿 ) , 791.6 ( 酮尿 ) A-code: A181
符合右列兩者 其中一種定義 者	1.西醫門診就醫： - 當年度因該病門診次數 = 2且兩次皆以該病為主診斷碼 - 當年度因該病門診次數 = 3且至少一次以該病為主診斷碼 - 當年度因該病門診次數 $\geq 4$ ( 不限主次診斷 ) 2.住院就醫：當年度因該病住院次數 ( 不限主次診斷 ) $\geq 1$

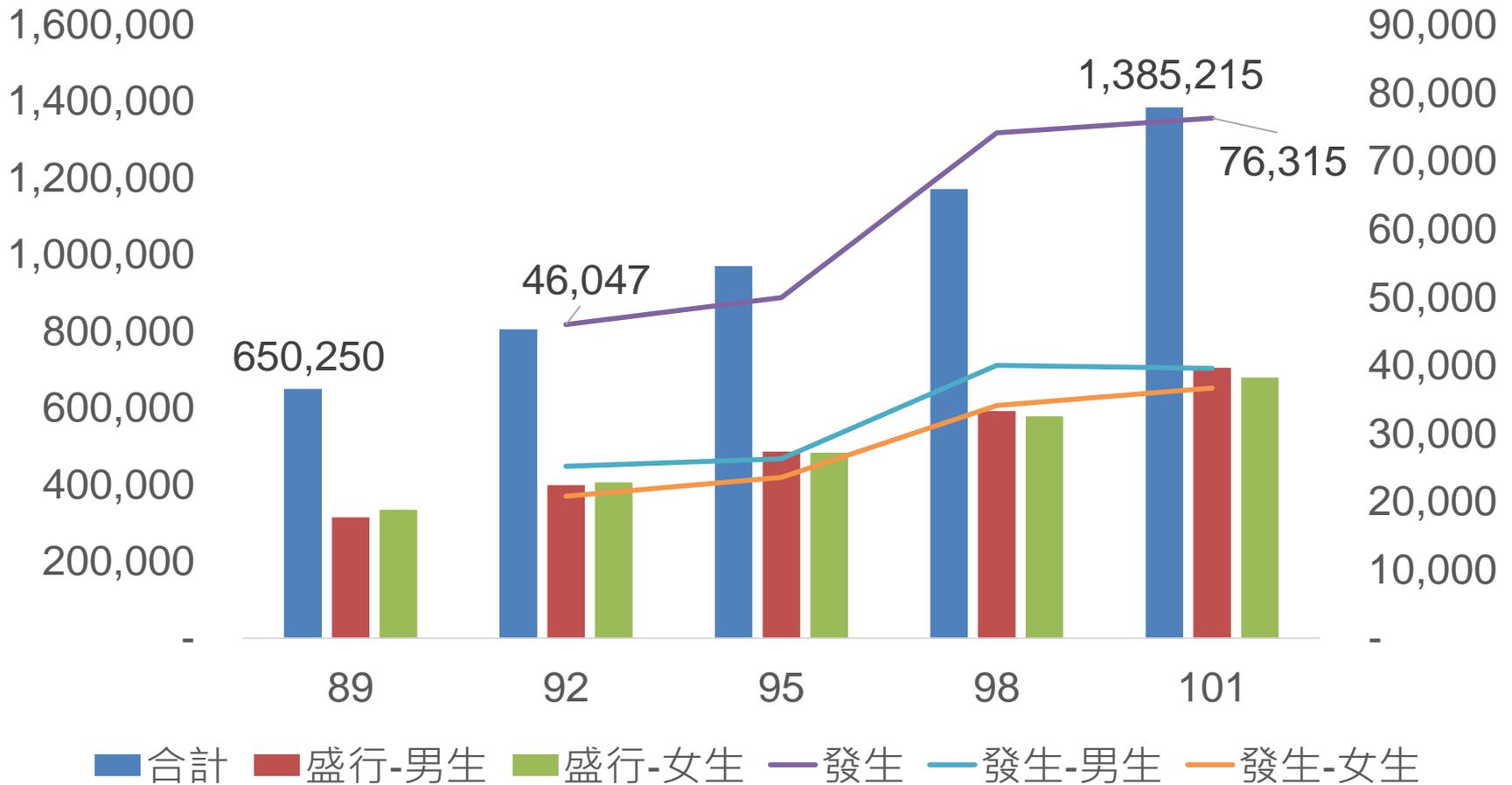
# 糖尿病疾病母體建置流程



# 糖尿病盛行率－按性別及年齡別分



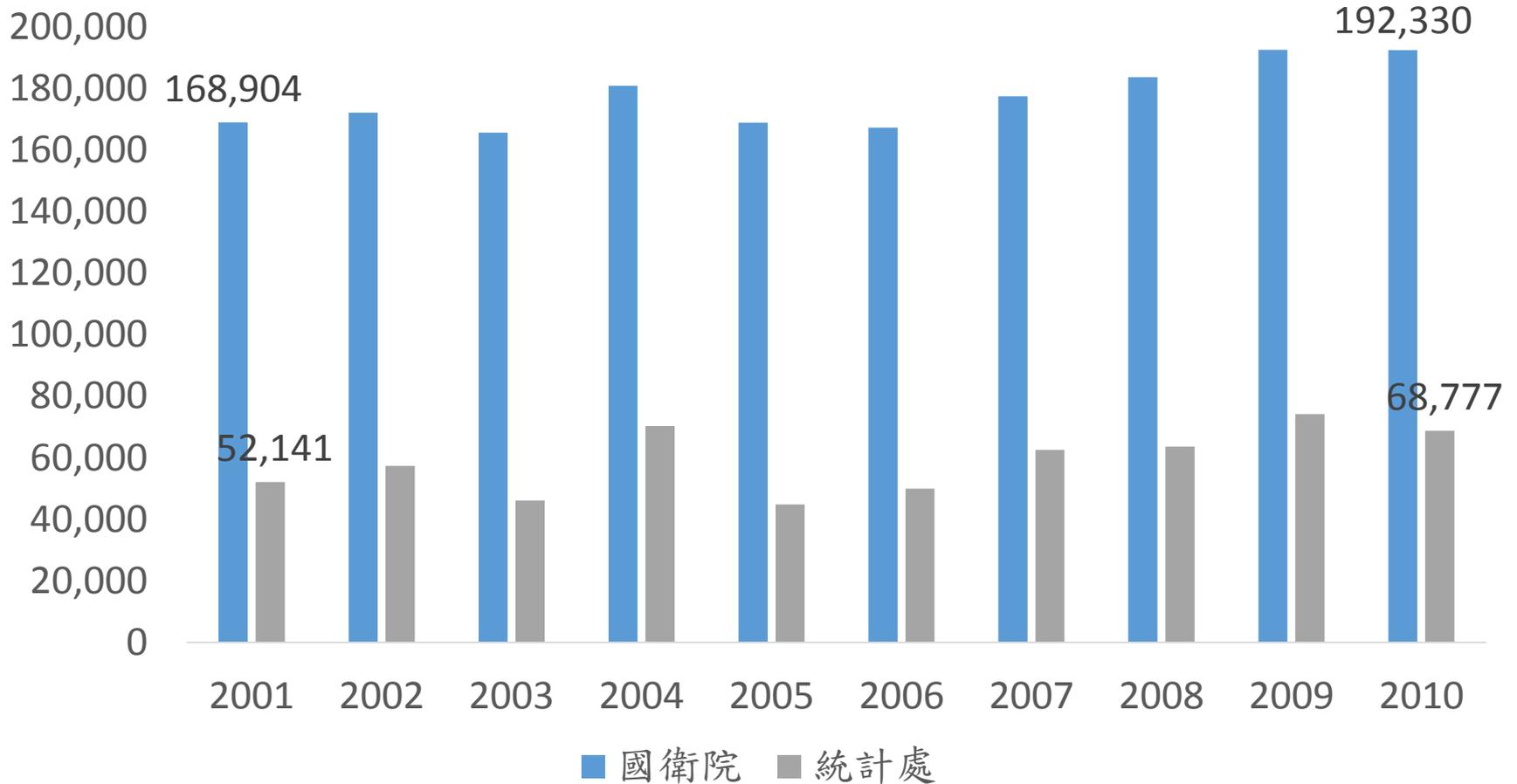
# 糖尿病歷年盛行及發生人數



# 與國家衛生研究院糖尿病歸人檔相比

	國衛院	統計處
樣本篩選條件	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 住院：有診斷或處方<b>降血糖</b>。</li> <li>• 門診：一年內有兩次門診診斷者，或者一次診斷，另一次<b>降血糖</b>。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 住院：當年度曾經有1次因該病住院者，則確認為患有該病。</li> <li>• 門診：當年度兩次主診斷或三次診斷合併一次主診或四次診斷不限主次診斷</li> </ul>
診斷年	依病人最早之糖尿病 <b>診斷日期</b> 訂出這些人的糖尿病發生年(incidence year)	依照 <b>費用申請年</b>
個案定義	<b>519種降血糖藥</b> 或ICD_9_CM為250或前四碼為6480或A-code為A181	ICD_9_CM為250, 6480, <b>6488, 7902, 7915, 7916</b> , A-code: A181
新發	以至少三年內無糖尿病就醫紀錄為新發生病例	盛行個案為主
詳情	<a href="http://nhird.nhri.org.tw/date_lhdb.html">http://nhird.nhri.org.tw/date_lhdb.html</a>	

# 新增病例數比較





# 主題式資料庫

# 主題式資料庫簡介

- 將子資料庫再作同一年度同一個病人歸類
  - 指依疾病類別、健康指標分類或使用者需求等所整合歸納的分群資料庫。
  - 擷取各子資料庫之常用與必要欄位，重新加以檢視整理而成
  - 能有效提升資料處理分析的效能(每人每年一筆)
  - 為歸人整理且保留有加密ID識別化的資料，仍具有『個人資料』特性。

# 主題式資料庫建置流程

- 將子資料庫依資料年度歸人整理成保留有加密ID識別化的資料。
  - 以糖尿病為例：
    - 將民國89年符合糖尿病定義之個案，追蹤其歷年就醫資料，再依資料年度產製歸人資料檔。
    - 此主題式資料庫內容包含個人基本資料、死因、疾病、用藥、處置、門住診利用、醫療費用等相關欄位。

# 主題式資料庫建置流程

- 關鍵變數分群分類原則
  - 疾病及處置項目分類係依據「全民健康保險醫療統計年報」之疾病別及手術處置別，採部分項目重新合併，分類太大則細分，太小則合併，並考慮資料各年度的一致性。用藥項目分類則依據ATC前4碼做部分項目重新合併。

# 主題式資料庫－資料內容





# 主題式資料庫欄位格式舉隅



# 主題式資料庫欄位格式

## — 1. 基本資料

疾病研究 - 主題式資料庫					
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
基本資料					
1	資料年度	FEE_Y	Char	4	西元年YYYY
2	個案ID	ID	Char	12	已加密轉碼
3	性別	ID_S	Char	2	1：男；2：女
4	出生年月	BIRTH_YM	Char	6	西元年YYYYMM

# 主題式資料庫欄位格式

## — 2. 死因

疾病研究 - 主題式資料庫					
序號	中文欄位名稱	英文欄位名	型態	長度	資料描述
基本資料					
1	資料年度	FEE_Y	Char	4	西元年YYYY
2	個案ID	ID	Char	12	已加密轉碼
3	性別	ID_S	Char	2	1：男；2：女
4	出生年月	BIRTH_YM	Char	6	西元年YYYYMM
死因					
5	死亡日期	D_DATE	Char	8	西元年YYYYMMDD
6	主死因碼	D_CODE	Char	4	民國96年(含)以前為ICD-9-CM code；民國97年後為ICD10 code
7	是否因病死亡	DDIS_Y	Char	1	0：否；1：是
8	是否非因病死亡	DDIS_O	Char	1	0：否；1：是
9	27大死因代碼	DIE	Char	2	代碼範圍：01-28；採用主死因碼(D_CODE)分類，代碼內容詳見「2.死因_主要死因代碼對照表」。
10	15大癌症死因代碼	CAN_DIE	Char	2	代碼範圍：01-16；採用主死因碼(D_CODE)分類，代碼內容詳見「2.死因_主要癌症死因代碼對照表」。



# 主題式資料庫欄位格式-3.疾病

疾病研究-主題式資料庫					
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
<b>基本資料</b>					
1	資料年度	FEE_Y	Char	4	西元年YYYY
2	個案ID	ID	Char	12	已加密轉碼
3	性別	ID_S	Char	2	1：男；2：女
4	出生年月	BIRTH_YM	Char	6	西元年YYYYMM
<b>疾病診斷</b>					
5	主診斷(疾病1)	DIS_YN_001	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；除食物中毒外其他之腸道傳染病
6	主診斷(疾病2)	DIS_YN_002	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；食物中毒
7	主診斷(疾病3)	DIS_YN_003	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；結核病
:	:	:	:	:	:
107	主診斷(疾病103)	DIS_YN_103	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；內科及外科醫療上之併發症
108	主診斷(疾病104)	DIS_YN_104	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；需要醫療服務之其他原因
109	主診斷(疾病105)	DIS_YN_105	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；其他未歸類之疾病
110	次診斷(疾病1)	SUBDIS_YN_001	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；除食物中毒外其他之腸道傳染病
111	次診斷(疾病2)	SUBDIS_YN_002	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；食物中毒
112	次診斷(疾病3)	SUBDIS_YN_003	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；結核病
:	:	:	:	:	:
212	次診斷(疾病103)	SUBDIS_YN_103	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；內科及外科醫療上之併發症
213	次診斷(疾病104)	SUBDIS_YN_104	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；需要醫療服務之其他原因
214	次診斷(疾病105)	SUBDIS_YN_105	Char	1	疾病有無(0：無、1：有)；其他未歸類之疾病
<b>疾病醫療利用</b>					
215	醫療費用(疾病1)	MDIS_DOT_001	Num	8	除食物中毒外其他之腸道傳染病
216	醫療費用(疾病2)	MDIS_DOT_002	Num	8	食物中毒
217	醫療費用(疾病3)	MDIS_DOT_003	Num	8	結核病
:	:	:	:	:	:
317	醫療費用(疾病103)	MDIS_DOT_103	Num	8	內科及外科醫療上之併發症
318	醫療費用(疾病104)	MDIS_DOT_104	Num	8	需要醫療服務之其他原因
319	醫療費用(疾病105)	MDIS_DOT_105	Num	8	其他未歸類之疾病
320	醫療使用次數(疾病1)	MDIS_TIME_001	Num	8	除食物中毒外其他之腸道傳染病
321	醫療使用次數(疾病2)	MDIS_TIME_002	Num	8	食物中毒
322	醫療使用次數(疾病3)	MDIS_TIME_003	Num	8	結核病
:	:	:	:	:	:
422	醫療使用次數(疾病103)	MDIS_TIME_103	Num	8	內科及外科醫療上之併發症
423	醫療使用次數(疾病104)	MDIS_TIME_104	Num	8	需要醫療服務之其他原因
424	醫療使用次數(疾病105)	MDIS_TIME_105	Num	8	其他未歸類之疾病

# 主題式資料庫欄位格式-4.用藥

疾病研究-主題式資料庫					
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
基本資料					
1	資料年度	FEE_Y	Char	4	西元年YYYY
2	個案ID	ID	Char	12	已加密轉碼
3	性別	ID_S	Char	2	1:男;2:女
4	出生年月	BIRTH_YM	Char	6	西元年YYYYMM
藥品					
5	藥品1醫療費用	ATC_DOT_01	Num	8	口腔用藥,醫療用牙粉等
6	藥品2醫療費用	ATC_DOT_02	Num	8	制酸及消漲抗胃潰瘍藥
7	藥品3醫療費用	ATC_DOT_03	Num	8	胃腸功能障礙治療藥物
8	藥品4醫療費用	ATC_DOT_04	Num	8	胃腸功能障礙治療藥物(單方解痙劑以及抗膽鹼藥物除外)
9	藥品5醫療費用	ATC_DOT_05	Num	8	止吐及抗噁心製劑
:	:	:	:	:	:
96	藥品92醫療費用	ATC_DOT_92	Num	8	診斷用藥
97	藥品93醫療費用	ATC_DOT_93	Num	8	一般營養劑
98	藥品94醫療費用	ATC_DOT_94	Num	8	其它非療效性製劑
99	藥品1使用次數	ATC_TIME_01	Num	8	口腔用藥,醫療用牙粉等
100	藥品2使用次數	ATC_TIME_02	Num	8	制酸及消漲抗胃潰瘍藥
101	藥品3使用次數	ATC_TIME_03	Num	8	胃腸功能障礙治療藥物
102	藥品4使用次數	ATC_TIME_04	Num	8	胃腸功能障礙治療藥物(單方解痙劑以及抗膽鹼藥物除外)
103	藥品5使用次數	ATC_TIME_05	Num	8	止吐及抗噁心製劑
:	:	:	:	:	:
190	藥品92使用次數	ATC_TIME_92	Num	8	診斷用藥
191	藥品93使用次數	ATC_TIME_93	Num	8	一般營養劑
192	藥品94使用次數	ATC_TIME_94	Num	8	其它非療效性製劑

# 主題式資料庫欄位格式—5.處置

疾病研究-主題式資料庫					
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
基本資料					
1	資料年度	FEE_Y	Char	4	西元年YYYY
2	個案ID	ID	Char	12	已加密轉碼
3	性別	ID_S	Char	2	1：男；2：女
4	出生日期	BIRTH_YM	Char	6	西元年YYYYMM
處置					
5	處置1醫療費用	PROCE_DOT_01	Num	8	脊髓和椎管組織之手術
6	處置2醫療費用	PROCE_DOT_02	Num	8	鼻及鼻竇之手術
7	處置3醫療費用	PROCE_DOT_03	Num	8	齒科手術
8	處置4醫療費用	PROCE_DOT_04	Num	8	鼻、口及咽之手術(除鼻及鼻竇,與齒科之手術外)
9	處置5醫療費用	PROCE_DOT_05	Num	8	喉或氣管之手術
:	:	:	:	:	:
70	處置66醫療費用	PROCE_DOT_66	Num	8	視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術
71	處置67醫療費用	PROCE_DOT_67	Num	8	眼之手術(除眼瞼,晶體,與視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術外)
72	處置68醫療費用	PROCE_DOT_68	Num	8	耳之手術
73	處置1使用次數	PROCE_TIME_01	Num	8	脊髓和椎管組織之手術
74	處置2使用次數	PROCE_TIME_02	Num	8	鼻及鼻竇之手術
75	處置3使用次數	PROCE_TIME_03	Num	8	齒科手術
76	處置4使用次數	PROCE_TIME_04	Num	8	鼻、口及咽之手術(除鼻及鼻竇,與齒科之手術外)
77	處置5使用次數	PROCE_TIME_05	Num	8	喉或氣管之手術
:	:	:	:	:	:
138	處置66使用次數	PROCE_TIME_66	Num	8	視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術
139	處置67使用次數	PROCE_TIME_67	Num	8	眼之手術(除眼瞼,晶體,與視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術外)
140	處置68使用次數	PROCE_TIME_68	Num	8	耳之手術



# 主題式資料庫欄位格式－6.醫療利用

疾病研究-主題式資料庫					
序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱	型態	長度	資料描述
基本資料					
1	資料年度	FEE_Y	Char	4	西元年YYYY
2	個案ID	ID	Char	12	已加密轉碼
3	性別	ID_S	Char	2	1：男；2：女
4	出生日期	BIRTH_YM	Char	6	西元年YYYYMM
醫療利用					
5	西牙中醫門急住診醫療總費用	MEDDOT	Num	8	
6	西牙中醫門診醫療費用	OPDOT	Num	8	
7	西醫門診(不含急診)醫療費用	OPDOT1	Num	8	
8	牙醫門診(不含急診)醫療費用	OPDOT2	Num	8	
9	中醫門診(不含急診)醫療費用	OPDOT3	Num	8	
10	西牙醫急診醫療費用	EMDOT	Num	8	
11	西醫急診醫療費用	EMDOT1	Num	8	
12	牙醫急診醫療費用	EMDOT2	Num	8	
13	住院醫療費用	IPDOT	Num	8	
14	西醫門診(不含急診)部份負擔費用	PARTDOT1	Num	8	
15	牙醫門診(不含急診)部份負擔費用	PARTDOT2	Num	8	
16	中醫門診(不含急診)部份負擔費用	PARTDOT3	Num	8	
17	西醫急診部份負擔費用	EMPARTDOT1	Num	8	
18	牙醫急診部份負擔費用	EMPARTDOT2	Num	8	
19	住院部份負擔費用	IPPARTDOT	Num	8	
20	西醫門診(不含急診)健保費用(申請費用)	NHIDOT1	Num	8	
21	牙醫門診(不含急診)健保費用(申請費用)	NHIDOT2	Num	8	
22	中醫門診(不含急診)健保費用(申請費用)	NHIDOT3	Num	8	
23	西醫急診健保費用(申請費用)	EMNHIDOT1	Num	8	
24	牙醫健保費用(申請費用)	EMNHIDOT2	Num	8	
25	住院健保費用(申請費用)	IPNHIDOT	Num	8	
26	西牙中醫門急住診(不含急診)就醫次數	MEDTIME	Num	8	
27	西牙中醫門診(不含急診)就醫次數	OPTIME	Num	8	
28	西醫門診(不含急診)就醫次數	OPTIME1	Num	8	
29	牙醫門診(不含急診)就醫次數	OPTIME2	Num	8	
30	中醫門診(不含急診)就醫次數	OPTIME3	Num	8	
31	西牙醫急診就醫次數	EMTIME	Num	8	
32	西醫急診就醫次數	EMTIME1	Num	8	
33	牙醫急診就醫次數	EMTIME2	Num	8	
34	住院就醫次數	IPTIME	Num	8	
35	住院天數	IPDAY	Num	8	

# 主題式資料庫使用限制

- 為考慮特定目的及次級資料庫攜出人數限制，並排除有應用疑慮之資料
- 部分資料分類亦重新整併，為年度歸人資料，資料筆數較子資料庫少。
- 其特定目的使用範圍更為限縮，估計可以滿足研究者6成以上需要，不足部分可另由子資料庫擷取相關資料重新組合或重新分類。



# 次級資料庫

# 次級資料庫簡介

- 利用主題式資料庫建立而成的資料庫
- 可依據指定之健康議題，從主題式資料庫產製必要的統計結果
- 同一個主題式資料庫，可依不同議題或研究主題，產製多種次級資料庫
  - 如存活與主要死因、疾病、重大傷病、用藥、手術或處置、醫療使用、醫療費用等

# 次級資料庫建置方法

- 以病患個人特性(如：性別、年齡別、醫療使用或其他定義等)為Key值(或稱關鍵值；或稱維度)，作為統計分析的分類變項。
- 建置以個人特性為Key的分群分類次級資料庫。
- 以糖尿病為例：
  - 利用主題式資料庫，將民國89年糖尿病個案依性別、年齡別、門診次數組別及住院次數組別分組，並依研究主題分為基本資料、死因、疾病、用藥、處置、門住診醫療利用及醫療費用等多種次級資料庫。

# 次級資料庫－資料內容





# 次級資料庫譯碼簿與欄位格式舉隅

# 次級資料庫欄位格式－1.醫療利用

中文欄位名稱	英文欄位名稱						
	當年	1年內	2年內	3年內	...	11年內	12年內
性別	SEX	SEX	SEX	SEX	...	SEX	SEX
年齡別	AGE_1	AGE_1	AGE_1	AGE_1	...	AGE_1	AGE_1
門診次數組別	OP_G	OP_G	OP_G	OP_G	...	OP_G	OP_G
住院次數組別	IP_G	IP_G	IP_G	IP_G	...	IP_G	IP_G
人數	PEO	PEO	PEO	PEO	...	PEO	PEO
西醫門診人數	OP10_00P	OP10_01P	OP10_02P	OP10_03P	...	OP10_11P	OP10_12P
西醫門診次數	OP10_00F	OP10_01F	OP10_02F	OP10_03F	...	OP10_11F	OP10_12F
西醫門診費用	OP10_00T	OP10_01T	OP10_02T	OP10_03T	...	OP10_11T	OP10_12T
牙醫門診人數	OP20_00P	OP20_01P	OP20_02P	OP20_03P	...	OP20_11P	OP20_12P
牙醫門診次數	OP20_00F	OP20_01F	OP20_02F	OP20_03F	...	OP20_11F	OP20_12F
牙醫門診費用	OP20_00T	OP20_01T	OP20_02T	OP20_03T	...	OP20_11T	OP20_12T
中醫門診人數	OP30_00P	OP30_01P	OP30_02P	OP30_03P	...	OP30_11P	OP30_12P
中醫門診次數	OP30_00F	OP30_01F	OP30_02F	OP30_03F	...	OP30_11F	OP30_12F
中醫門診費用	OP30_00T	OP30_01T	OP30_02T	OP30_03T	...	OP30_11T	OP30_12T
急診人數	EM_00P	EM_01P	EM_02P	EM_03P	...	EM_11P	EM_12P
急診次數	EM_00F	EM_01F	EM_02F	EM_03F	...	EM_11F	EM_12F
急診費用	EM_00T	EM_01T	EM_02T	EM_03T	...	EM_11T	EM_12T
住院人數	IP_00P	IP_01P	IP_02P	IP_03P	...	IP_11P	IP_12P
住院次數	IP_00F	IP_01F	IP_02F	IP_03F	...	IP_11F	IP_12F
住院天數	IP_00D	IP_01D	IP_02D	IP_03D	...	IP_11D	IP_12D
住院費用	IP_00T	IP_01T	IP_02T	IP_03T	...	IP_11T	IP_12T



# 次級資料庫欄位格式－2.死因(1)

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱						
		當年	1年內	2年內	3年內	...	11年內	12年內
1	性別	SEX	SEX	SEX	SEX	...	SEX	SEX
2	年齡別	AGE_1	AGE_1	AGE_1	AGE_1	...	AGE_1	AGE_1
3	門診次數組別	OP_G	OP_G	OP_G	OP_G	...	OP_G	OP_G
4	住院次數組別	IP_G	IP_G	IP_G	IP_G	...	IP_G	IP_G
5	人數	PEO	PEO	PEO	PEO	...	PEO	PEO
6	死亡人數	DIE_00	DIE_01	DIE_02	DIE_03	...	DIE_11	DIE_12
主要死因死亡人數								
7	惡性腫瘤	DIE00_01	DIE01_01	DIE02_01	DIE03_01	...	DIE11_01	DIE12_01
8	心臟性疾病	DIE00_02	DIE01_02	DIE02_02	DIE03_02	...	DIE11_02	DIE12_02
9	腦血管疾病	DIE00_03	DIE01_03	DIE02_03	DIE03_03	...	DIE11_03	DIE12_03
10	糖尿病	DIE00_04	DIE01_04	DIE02_04	DIE03_04	...	DIE11_04	DIE12_04
11	肺炎	DIE00_05	DIE01_05	DIE02_05	DIE03_05	...	DIE11_05	DIE12_05
12	事故傷害	DIE00_06	DIE01_06	DIE02_06	DIE03_06	...	DIE11_06	DIE12_06
13	慢性肝病及肝硬化	DIE00_07	DIE01_07	DIE02_07	DIE03_07	...	DIE11_07	DIE12_07
14	腎炎、腎病症候群及腎病變	DIE00_08	DIE01_08	DIE02_08	DIE03_08	...	DIE11_08	DIE12_08
15	慢性下呼吸道疾病	DIE00_09	DIE01_09	DIE02_09	DIE03_09	...	DIE11_09	DIE12_09
16	自殺	DIE00_10	DIE01_10	DIE02_10	DIE03_10	...	DIE11_10	DIE12_10
17	高血壓性疾病	DIE00_11	DIE01_11	DIE02_11	DIE03_11	...	DIE11_11	DIE12_11
18	敗血症	DIE00_12	DIE01_12	DIE02_12	DIE03_12	...	DIE11_12	DIE12_12
19	衰老/老邁	DIE00_13	DIE01_13	DIE02_13	DIE03_13	...	DIE11_13	DIE12_13
20	結核病	DIE00_14	DIE01_14	DIE02_14	DIE03_14	...	DIE11_14	DIE12_14
21	骨骼肌肉系統及結締組織之疾病	DIE00_15	DIE01_15	DIE02_15	DIE03_15	...	DIE11_15	DIE12_15
22	源於周產期之病態	DIE00_16	DIE01_16	DIE02_16	DIE03_16	...	DIE11_16	DIE12_16
23	胃及十二指腸潰瘍	DIE00_17	DIE01_17	DIE02_17	DIE03_17	...	DIE11_17	DIE12_17
24	原位與良性腫瘤 (惡性腫瘤除外)	DIE00_18	DIE01_18	DIE02_18	DIE03_18	...	DIE11_18	DIE12_18
25	先天性畸形	DIE00_19	DIE01_19	DIE02_19	DIE03_19	...	DIE11_19	DIE12_19
26	主動脈瘤及剝離	DIE00_20	DIE01_20	DIE02_20	DIE03_20	...	DIE11_20	DIE12_20
27	血管性及未明示之癱瘓症	DIE00_21	DIE01_21	DIE02_21	DIE03_21	...	DIE11_21	DIE12_21
28	貧血	DIE00_22	DIE01_22	DIE02_22	DIE03_22	...	DIE11_22	DIE12_22
29	皮膚及皮下組織疾病	DIE00_23	DIE01_23	DIE02_23	DIE03_23	...	DIE11_23	DIE12_23
30	他殺	DIE00_24	DIE01_24	DIE02_24	DIE03_24	...	DIE11_24	DIE12_24
31	肇因於吸入外物之肺部病況 (塵肺症及肺炎除外)	DIE00_25	DIE01_25	DIE02_25	DIE03_25	...	DIE11_25	DIE12_25
32	腦膜炎	DIE00_26	DIE01_26	DIE02_26	DIE03_26	...	DIE11_26	DIE12_26
33	帕金森病	DIE00_27	DIE01_27	DIE02_27	DIE03_27	...	DIE11_27	DIE12_27
34	其他死因	DIE00_28	DIE01_28	DIE02_28	DIE03_28	...	DIE11_28	DIE12_28

# 次級資料庫欄位格式－2.死因(2)

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱						
		當年	1年內	2年內	3年內	...	11年內	12年內
1	性別	SEX	SEX	SEX	SEX	...	SEX	SEX
2	年齡別	AGE_1	AGE_1	AGE_1	AGE_1	...	AGE_1	AGE_1
3	門診次數組別	OP_G	OP_G	OP_G	OP_G	...	OP_G	OP_G
4	住院次數組別	IP_G	IP_G	IP_G	IP_G	...	IP_G	IP_G
5	人數	PEO	PEO	PEO	PEO	...	PEO	PEO
6	死亡人數	DIE_00	DIE_01	DIE_02	DIE_03	...	DIE_11	DIE_12
主要癌症死因死亡人數								
35	氣管、支氣管和肺癌	CAN_DIE00_01	CAN_DIE01_01	CAN_DIE02_01	CAN_DIE03_01	...	CAN_DIE11_01	CAN_DIE12_01
36	肝和肝內膽管癌	CAN_DIE00_02	CAN_DIE01_02	CAN_DIE02_02	CAN_DIE03_02	...	CAN_DIE11_02	CAN_DIE12_02
37	結腸、直腸和肛門癌	CAN_DIE00_03	CAN_DIE01_03	CAN_DIE02_03	CAN_DIE03_03	...	CAN_DIE11_03	CAN_DIE12_03
38	女性乳房癌	CAN_DIE00_04	CAN_DIE01_04	CAN_DIE02_04	CAN_DIE03_04	...	CAN_DIE11_04	CAN_DIE12_04
39	胃癌	CAN_DIE00_05	CAN_DIE01_05	CAN_DIE02_05	CAN_DIE03_05	...	CAN_DIE11_05	CAN_DIE12_05
40	子宮頸及部位未明示子宮癌	CAN_DIE00_06	CAN_DIE01_06	CAN_DIE02_06	CAN_DIE03_06	...	CAN_DIE11_06	CAN_DIE12_06
41	口腔癌(含口咽及下咽)	CAN_DIE00_07	CAN_DIE01_07	CAN_DIE02_07	CAN_DIE03_07	...	CAN_DIE11_07	CAN_DIE12_07
42	前列腺(攝護腺)癌	CAN_DIE00_08	CAN_DIE01_08	CAN_DIE02_08	CAN_DIE03_08	...	CAN_DIE11_08	CAN_DIE12_08
43	非何杰金氏淋巴瘤	CAN_DIE00_09	CAN_DIE01_09	CAN_DIE02_09	CAN_DIE03_09	...	CAN_DIE11_09	CAN_DIE12_09
44	食道癌	CAN_DIE00_10	CAN_DIE01_10	CAN_DIE02_10	CAN_DIE03_10	...	CAN_DIE11_10	CAN_DIE12_10
45	胰臟癌	CAN_DIE00_11	CAN_DIE01_11	CAN_DIE02_11	CAN_DIE03_11	...	CAN_DIE11_11	CAN_DIE12_11
46	膽囊和其他膽道癌	CAN_DIE00_12	CAN_DIE01_12	CAN_DIE02_12	CAN_DIE03_12	...	CAN_DIE11_12	CAN_DIE12_12
47	鼻咽癌	CAN_DIE00_13	CAN_DIE01_13	CAN_DIE02_13	CAN_DIE03_13	...	CAN_DIE11_13	CAN_DIE12_13
48	白血病	CAN_DIE00_14	CAN_DIE01_14	CAN_DIE02_14	CAN_DIE03_14	...	CAN_DIE11_14	CAN_DIE12_14
49	卵巢癌	CAN_DIE00_15	CAN_DIE01_15	CAN_DIE02_15	CAN_DIE03_15	...	CAN_DIE11_15	CAN_DIE12_15
50	其他癌症死因	CAN_DIE00_16	CAN_DIE01_16	CAN_DIE02_16	CAN_DIE03_16	...	CAN_DIE11_16	CAN_DIE12_16



# 次級資料庫欄位格式－3.用藥

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱						
		當年	1年內	2年內	3年內	...	11年內	12年內
1	性別	SEX	SEX	SEX	SEX	...	SEX	SEX
2	年齡別	AGE_1	AGE_1	AGE_1	AGE_1	...	AGE_1	AGE_1
3	門診次數組別	OP_G	OP_G	OP_G	OP_G	...	OP_G	OP_G
4	住院次數組別	IP_G	IP_G	IP_G	IP_G	...	IP_G	IP_G
5	人數	PEO	PEO	PEO	PEO	...	PEO	PEO
用藥累計使用人數								
6	口腔用藥,醫療用牙粉等	DRUG00P_01	DRUG01P_01	DRUG02P_01	DRUG03P_01	...	DRUG11P_01	DRUG12P_01
7	制酸及消漲抗胃潰瘍藥	DRUG00P_02	DRUG01P_02	DRUG02P_02	DRUG03P_02	...	DRUG11P_02	DRUG12P_02
8	胃腸功能障礙治療藥物	DRUG00P_03	DRUG01P_03	DRUG02P_03	DRUG03P_03	...	DRUG11P_03	DRUG12P_03
9	胃腸功能障礙治療藥物(單方解痙劑以及抗膽鹼藥物除外)	DRUG00P_04	DRUG01P_04	DRUG02P_04	DRUG03P_04	...	DRUG11P_04	DRUG12P_04
10	止吐及抗噁心製劑	DRUG00P_05	DRUG01P_05	DRUG02P_05	DRUG03P_05	...	DRUG11P_05	DRUG12P_05
...	...	...	...	...	...	...	...	...
95	過敏原	DRUG00P_90	DRUG01P_90	DRUG02P_90	DRUG03P_90	...	DRUG11P_90	DRUG12P_90
96	其它具療效性製劑	DRUG00P_91	DRUG01P_91	DRUG02P_91	DRUG03P_91	...	DRUG11P_91	DRUG12P_91
97	診斷用藥	DRUG00P_92	DRUG01P_92	DRUG02P_92	DRUG03P_92	...	DRUG11P_92	DRUG12P_92
98	一般營養劑	DRUG00P_93	DRUG01P_93	DRUG02P_93	DRUG03P_93	...	DRUG11P_93	DRUG12P_93
99	其它非療效性製劑	DRUG00P_94	DRUG01P_94	DRUG02P_94	DRUG03P_94	...	DRUG11P_94	DRUG12P_94
用藥費用								
100	口腔用藥,醫療用牙粉等	DRUG00T_01	DRUG01T_01	DRUG02T_01	DRUG03T_01	...	DRUG11T_01	DRUG12T_01
101	制酸及消漲抗胃潰瘍藥	DRUG00T_02	DRUG01T_02	DRUG02T_02	DRUG03T_02	...	DRUG11T_02	DRUG12T_02
102	胃腸功能障礙治療藥物	DRUG00T_03	DRUG01T_03	DRUG02T_03	DRUG03T_03	...	DRUG11T_03	DRUG12T_03
103	胃腸功能障礙治療藥物(單方解痙劑以及抗膽鹼藥物除外)	DRUG00T_04	DRUG01T_04	DRUG02T_04	DRUG03T_04	...	DRUG11T_04	DRUG12T_04
104	止吐及抗噁心製劑	DRUG00T_05	DRUG01T_05	DRUG02T_05	DRUG03T_05	...	DRUG11T_05	DRUG12T_05
...	...	...	...	...	...	...	...	...
189	過敏原	DRUG00T_90	DRUG01T_90	DRUG02T_90	DRUG03T_90	...	DRUG11T_90	DRUG12T_90
190	其它具療效性製劑	DRUG00T_91	DRUG01T_91	DRUG02T_91	DRUG03T_91	...	DRUG11T_91	DRUG12T_91
191	診斷用藥	DRUG00T_92	DRUG01T_92	DRUG02T_92	DRUG03T_92	...	DRUG11T_92	DRUG12T_92
192	一般營養劑	DRUG00T_93	DRUG01T_93	DRUG02T_93	DRUG03T_93	...	DRUG11T_93	DRUG12T_93
193	其它非療效性製劑	DRUG00T_94	DRUG01T_94	DRUG02T_94	DRUG03T_94	...	DRUG11T_94	DRUG12T_94



# 次級資料庫欄位格式－4.處置

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱						
		當年	1年內	2年內	3年內	...	11年內	12年內
1	性別	SEX	SEX	SEX	SEX	...	SEX	SEX
2	年齡別	AGE_1	AGE_1	AGE_1	AGE_1	...	AGE_1	AGE_1
3	門診次數組別	OP_G	OP_G	OP_G	OP_G	...	OP_G	OP_G
4	住院次數組別	IP_G	IP_G	IP_G	IP_G	...	IP_G	IP_G
5	人數	PEO	PEO	PEO	PEO	...	PEO	PEO
處置累計使用人數								
6	脊髓和椎管組織之手術	PROCE00P_01	PROCE01P_01	PROCE02P_01	PROCE03P_01	...	PROCE11P_01	PROCE12P_01
7	鼻及鼻竇之手術	PROCE00P_02	PROCE01P_02	PROCE02P_02	PROCE03P_02	...	PROCE11P_02	PROCE12P_02
8	齒科手術	PROCE00P_03	PROCE01P_03	PROCE02P_03	PROCE03P_03	...	PROCE11P_03	PROCE12P_03
9	鼻、口及咽之手術(除鼻及鼻竇,與齒科之手術外)	PROCE00P_04	PROCE01P_04	PROCE02P_04	PROCE03P_04	...	PROCE11P_04	PROCE12P_04
10	喉或氣管之手術	PROCE00P_05	PROCE01P_05	PROCE02P_05	PROCE03P_05	...	PROCE11P_05	PROCE12P_05
...	...	...	...	...	...	...	...	...
69	非手術性移除異物或結石	PROCE00P_64	PROCE01P_64	PROCE02P_64	PROCE03P_64	...	PROCE11P_64	PROCE12P_64
70	其他非手術性處置	PROCE00P_65	PROCE01P_65	PROCE02P_65	PROCE03P_65	...	PROCE11P_65	PROCE12P_65
71	視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術	PROCE00P_66	PROCE01P_66	PROCE02P_66	PROCE03P_66	...	PROCE11P_66	PROCE12P_66
72	眼之手術(除眼瞼,晶體,與視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術外)	PROCE00P_67	PROCE01P_67	PROCE02P_67	PROCE03P_67	...	PROCE11P_67	PROCE12P_67
73	耳之手術	PROCE00P_68	PROCE01P_68	PROCE02P_68	PROCE03P_68	...	PROCE11P_68	PROCE12P_68
處置使用費用								
75	脊髓和椎管組織之手術	PROCE00T_01	PROCE01T_01	PROCE02T_01	PROCE03T_01	...	PROCE11T_01	PROCE12T_01
76	鼻及鼻竇之手術	PROCE00T_02	PROCE01T_02	PROCE02T_02	PROCE03T_02	...	PROCE11T_02	PROCE12T_02
77	齒科手術	PROCE00T_03	PROCE01T_03	PROCE02T_03	PROCE03T_03	...	PROCE11T_03	PROCE12T_03
78	鼻、口及咽之手術(除鼻及鼻竇,與齒科之手術外)	PROCE00T_04	PROCE01T_04	PROCE02T_04	PROCE03T_04	...	PROCE11T_04	PROCE12T_04
79	喉或氣管之手術	PROCE00T_05	PROCE01T_05	PROCE02T_05	PROCE03T_05	...	PROCE11T_05	PROCE12T_05
...	...	...	...	...	...	...	...	...
138	非手術性移除異物或結石	PROCE00T_64	PROCE01T_64	PROCE02T_64	PROCE03T_64	...	PROCE11T_64	PROCE12T_64
139	其他非手術性處置	PROCE00T_65	PROCE01T_65	PROCE02T_65	PROCE03T_65	...	PROCE11T_65	PROCE12T_65
140	視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術	PROCE00T_66	PROCE01T_66	PROCE02T_66	PROCE03T_66	...	PROCE11T_66	PROCE12T_66
141	眼之手術(除眼瞼,晶體,與視網膜、脈絡膜、玻璃體及後房之手術外)	PROCE00T_67	PROCE01T_67	PROCE02T_67	PROCE03T_67	...	PROCE11T_67	PROCE12T_67
142	耳之手術	PROCE00T_68	PROCE01T_68	PROCE02T_68	PROCE03T_68	...	PROCE11T_68	PROCE12T_68



# 次級資料庫欄位格式－5.疾病

序號	中文欄位名稱	英文欄位名稱						
		當年	1年內	2年內	3年內	...	11年內	12年內
1	性別	SEX	SEX	SEX	SEX	...	SEX	SEX
2	年齡別	AGE_1	AGE_1	AGE_1	AGE_1	...	AGE_1	AGE_1
3	門診次數組別	OP_G	OP_G	OP_G	OP_G	...	OP_G	OP_G
4	住院次數組別	IP_G	IP_G	IP_G	IP_G	...	IP_G	IP_G
5	人數	PEO	PEO	PEO	PEO	...	PEO	PEO
疾病累計人數								
6	除食物中毒外其他之腸道傳染病	DIS00P_001	DIS01P_001	DIS02P_001	DIS03P_001	...	DIS11P_001	DIS12P_001
7	食物中毒	DIS00P_002	DIS01P_002	DIS02P_002	DIS03P_002	...	DIS11P_002	DIS12P_002
8	結核病	DIS00P_003	DIS01P_003	DIS02P_003	DIS03P_003	...	DIS11P_003	DIS12P_003
9	傳染病及新生兒破傷風(結核病、敗血症、黴菌病除外)	DIS00P_004	DIS01P_004	DIS02P_004	DIS03P_004	...	DIS11P_004	DIS12P_004
10	敗血症	DIS00P_005	DIS01P_005	DIS02P_005	DIS03P_005	...	DIS11P_005	DIS12P_005
...	...	...	...	...	...	...	...	...
105	異物由孔口進入體內	DIS00P_100	DIS01P_100	DIS02P_100	DIS03P_100	...	DIS11P_100	DIS12P_100
106	燒燙傷	DIS00P_101	DIS01P_101	DIS02P_101	DIS03P_101	...	DIS11P_101	DIS12P_101
107	中毒	DIS00P_102	DIS01P_102	DIS02P_102	DIS03P_102	...	DIS11P_102	DIS12P_102
108	內科及外科醫療上之併發症	DIS00P_103	DIS01P_103	DIS02P_103	DIS03P_103	...	DIS11P_103	DIS12P_103
109	需要醫療服務之其他原因	DIS00P_104	DIS01P_104	DIS02P_104	DIS03P_104	...	DIS11P_104	DIS12P_104
110	其他未歸類之疾病	DIS00P_105	DIS01P_105	DIS02P_105	DIS03P_105	...	DIS11P_105	DIS12P_105

# 次級資料庫使用限制

- 次級資料庫受限於攜出規定，欄位與分類更為緊縮。
- 為群體性資料，除原定特定目的外，多僅能提供相關疾病研究者背景資料之統計，估計僅可以滿足研究者4成左右需要。
- 雖然不足以符合研究者的需求，但已可滿足特定研究對象與目的者的多數需求，尤其能應政府施政決策應用與多數一般民眾的相關健康知能需求，符合政府「資料開放（Open Data）」的意旨。



# 感謝聆聽 問題與討論