

台灣癌症登記邏輯偵測手冊

癌症部位特定因子

編著者：台灣癌症登記中心 tcdb@cph.ntu.edu.tw

參考資料： SEER-Hematopoietic Database and Coding Manual

民國 109 年 10 月

修訂

民國 101 年 3 月

初版

目 錄

一、台灣癌症登記(長表)邏輯偵測：本次修訂內容	1-1
二、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—收案條件與編碼原則』邏輯偵測.....	2-1
三、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—頭頸部癌症』邏輯偵測.....	3-1
8.1 被侵犯的頸部淋巴結的大小	3-2
8.3 頸部第 I-III 區淋巴結侵犯範圍	3-3
8.4 頸部第 IV-V 區及後咽區淋巴結侵犯範圍	3-3
8.5 頸部第 VI-VII 區及顏面淋巴結侵犯範圍	3-4
8.6 頸部側咽區、腮腺區、後枕或耳後區淋巴結侵犯範圍	3-4
8.7 病理切片中的腫瘤深度	3-4
8.9 臨床淋巴結外侵犯狀態	3-5
8.10 病理淋巴結外侵犯狀態	3-6
四、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—食道癌』邏輯偵測.....	4-1
8.3 前導性療法後的病理反應	4-1
8.4 放射治療後的臨床反應	4-1
五、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—胃癌』邏輯偵測.....	5-1
8.1 癌胚抗原 CEA 檢驗值	5-1
8.2 癌胚抗原 CEA 檢驗正常值	5-1
8.3 幽門螺旋桿菌	5-1
8.4 病理報告中的腫瘤深度	5-1
六、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—結腸癌』邏輯偵測.....	6-1
8.1 癌胚抗原 CEA 檢驗值	6-1
8.2 癌胚抗原 CEA	6-1
8.3 腫瘤縮小等級或分數	6-1
8.4 病理環切緣	6-1
8.6 KRAS 檢驗值	6-2
8.7 腸阻塞.....	6-2
8.8 腸穿孔.....	6-2
七、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—直腸乙狀結腸、直腸癌』	7-1
8.1 癌胚抗原 CEA 檢驗值	7-1
8.2 癌胚抗原 CEA	7-1
8.3 腫瘤縮小等級或分數	7-1
8.4 病理環切緣	7-1
8.6 KRAS 檢驗值	7-2
8.7 腸阻塞.....	7-2
8.8 腸穿孔.....	7-2
8.9 直腸腫瘤下緣與肛門口的距離	7-2

八、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—肝癌』邏輯偵測.....	8-1
8.1 AFP 甲型胎兒蛋白檢驗值.....	8-1
8.2 肝纖維化的程度.....	8-1
8.3 Child Pugh 分數.....	8-2
8.4 肌酸(酐)檢驗值.....	8-2
8.5 總膽紅素檢驗值.....	8-2
8.6 凝血酶原時間國際正常比值.....	8-3
8.7 B 型肝炎表面抗原.....	8-3
8.8 C 型肝炎抗體.....	8-3
九、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—肺癌』邏輯偵測.....	9-1
8.1 同側肺但非主病灶的另外肺腫瘤.....	9-1
8.2 波及臟層膜/彈性層.....	9-1
8.4 惡性肋膜積水.....	9-2
8.5 縱膈腔淋巴結取樣或廓清.....	9-2
8.6 EGFR 基因突變.....	9-3
8.7 ALK 基因轉位突變.....	9-3
十、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—乳癌』邏輯偵測.....	10-4
8.1 動情激素接受體檢測(ERA).....	10-4
8.2 黃體激素接受體檢測(PRA).....	10-4
8.3 前導性療法之療效.....	10-5
8.4 哨兵淋巴結檢查數目.....	10-6
8.5 哨兵淋巴結侵犯數目.....	10-7
8.6 Nottingham 或 BR 的分數/級數.....	10-7
8.7 HER2 免疫組織化學法的實驗數值.....	10-8
8.10 Ki67.....	10-10
十一、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—子宮頸癌』邏輯偵測.....	11-1
8.1 SCC 抗原檢驗值.....	11-1
8.2 SCC 抗原.....	11-1
十二、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—子宮體癌』邏輯偵測.....	12-1
8.1 動情激素接受體檢測(ERA).....	12-1
8.2 黃體激素接受體檢測(PRA).....	12-1
十三、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—卵巢癌』邏輯偵測.....	13-1
8.1 療前 CA 125 檢驗值.....	13-1
8.2 療後最低 CA 125 檢驗值(U/ml).....	13-1
8.3 腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小.....	13-1
十四、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—膀胱癌』邏輯偵測.....	14-1
8.2 區域淋巴結夾膜外侵犯情形.....	14-1
8.3 固有肌肉層病理標本.....	14-1

十五、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—攝護腺癌』邏輯偵測.....	15-1
8.1 攝護腺特異抗原指數	15-1
8.2 細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分級主要型態級數與次要型態級數..	15-2
8.3 細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分數.....	15-2
8.4 攝護腺全切除或大體解剖檢體 Gleason 氏分級主要型態級數與次要型態級數.....	15-4
8.5 攝護腺全切除或解剖檢體 Gleason 氏分數.....	15-4
8.6 切片條數檢查數目	15-6
8.7 切片條數陽性數目	15-6
十六、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—淋巴瘤』邏輯偵測.....	16-1
8.1 後天人類免疫不全病毒感染狀況的評估	16-1
8.2 診斷時全身性之症狀	16-1
8.3 IPI score 的評估	16-2
8.4 FLIPI score 的評估	16-2
8.7 B 型肝炎表面抗原.....	16-3
8.8 C 型肝炎抗體.....	16-3
8.9 急性肝炎發作的評估	16-3
8.10 何杰金氏淋巴瘤預後因子 ESR 與 IPS	16-3
十七、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—白血病』邏輯偵測.....	17-1
8.1 白血病染色體檢查的評估	17-1
8.2 白血病分子生物學檢查的評估	17-1
8.6 巨細胞病毒感染狀況的評估	17-2
8.7 B 型肝炎表面抗原.....	17-2
8.8 C 型肝炎抗體.....	17-3
8.9 急性肝炎發作的評估	17-3
8.10 最近一次治療反應的微量殘餘疾病評估	17-3
附錄 A	17-4

一、 台灣癌症登記(長表)邏輯偵測：本次修訂內容

20201030 修訂

刪除之邏輯	
修改之邏輯	8122-2
新增之邏輯	

Note: 所有修改內容詳見第二部份紅字

二、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—收案條件與編碼原則』

邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	80-1	收案條件	2011年01月01日以前新診斷之個案不需申報SSF1-SSF10欄位，皆應編碼988	允許編碼：988	
E	80-2		「原發部位」或「組織型態」不在SSF1-SSF10欄位收錄範圍者，皆應編碼988	詳見癌症部位特定因子編碼手冊附錄：SSF Schema Table	
E	80-3		符合SSF收案條件者，SSF1-SSF10欄位不應皆編碼988	符合收案條件者，必須詳細申報所有癌症部位特定因子項目： 符合收案條件者，必須詳細申報所有癌症部位特定因子項目： (1) 個案分類為1、2者 (2) 2011年01月01日(含)以後新診斷之個案 (3) 「原發部位」或「組織型態」符合SSF Schema Table條件者 (4) 食道癌個案，排除符合邏輯823-2與824-2兩項者 (5) 排除卵巢癌非上皮細胞癌且沒手術或未治療的個案	
E	80-4		個案分類0-2且為C619則需申報攝護腺癌SSF1欄位	2017年01月01日(含)以後新診斷之個案	20180131新增

三、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—頭頸癌部癌症』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	810-1	SSF1-SSF10	頭頸癌之原發部位適用 SSF1,SSF7,SSF9 範圍者， 不應編碼為 988；不適用 SSF2-6、SSF8 欄位皆應編 碼為 988	1. 適用 SSF1、SSF7、 SSF9-10 之頭頸癌原發 部位如下： C00.0-C00.6, C00.8-C00.9, C02.0-C02.3, C02.8-C02.9, C03.0-C03.1, C03.9, C04.0- C04.1, C04.8-C04.9, C05.0, C05.8-C05.9, C06.0-C06.2, C06.8-C06.9 2. SSF9 臨床期別為 cN0 個案允許 988	20190812 新 增排除條件 20200724 修 正敘述
E	810-2	SSF1-SSF10	頭頸癌之原發部位適用 SSF1,SSF9 範圍者，不應 編碼為 988；，不適用 SSF2-8 欄位皆應編碼為 988	1. 適用 SSF1、SSF9-10 之頭頸癌原發部位如 下： C01.9,C02.4,C05.1-C05.2, C07.9,C08.0-C08.1,C08.8- C08.9,C09.0-C09.1,C09.8- C09.9,C10.0-C10.4,C10.8- C10.9,C11.0-C11.3,C11.8- C11.9,C12.9, C13.0-C13.2, C13.8-C13.9, C14.0,C14.2, C14.8,C32.0-C32.3,C32.8- C32.9 2. SSF9 臨床期別為 cN0 個案允許 988	20190812 新 增排除條件 20200724 修 正敘述
E	810-3	SSF1-SSF10	頭頸癌之原發部位及組織 型態適用 SSF1,SSF3- 6,SSF9 範圍者，不應編碼 為 988；，不適用 SSF2、 7、8 欄位皆應編碼為 988	1. 適用 SSF1、SSF3-6、 SSF9-10 之頭頸癌原發 部位如下： • C76.0 • C00.3-C00.5, C00.8- C00.9, C01.9, C02.0- C02.4, C02.8-C02.9, C03.0-C03.1, C03.9,	20190812 新 增排除條件 20200724 修 正敘述

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
				<p>C04.0-C04.1, C04.8-C04.9, C05.0-C05.2, C05.8-C05.9, C06.0-C06.2, C06.8-C06.9, C09.0-C09.1, C09.8-C09.9, C10.0-C10.3, C10.8-C10.9, C11.0-C11.3, C11.8-C11.9, C12.9, C13.0,-C13.2, C13.8-C13.9, C14.0, C14.2, C14.8, C30.0, C31.0-C31.1, C32.0-C32.2, C32.8-C32.9</p> <p>&組織型態為 8720, 8721, 8722, 8730, 8745, 8746, 8770, 8771, 8772</p> <p>2. SSF9 臨床期別為 cN0 個案允許 988</p>	
E	811-1	被侵犯的頸部淋巴結的大小	「被侵犯的頸部淋巴結的大小」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼：000-988、990-997、999	
E	811-2		若「臨床N」與「病理N」編碼皆為0，則「被侵犯的頸部淋巴結的大小」應編碼為000		
W	811-3		若外院或申報醫院「區域淋巴結手術範圍」為1-7且「病理N」編碼為0，則「被侵犯的頸部淋巴結的大小」應編碼為000		
E	811-4		若外院和申報醫院「區域淋巴結手術範圍」為0且「臨床N」編碼為0，則		

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			「被侵犯的頸部淋巴結的大小」應編碼為 000		
E	811-5		若外院或申報醫院「區域淋巴結手術範圍」為 3-7 且「病理 N」編碼為 1-3，則「被侵犯的頸部淋巴結的大小」不應編碼為 000		
E	812-1	SSF2	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	813-1	頸部第 I-III 區淋巴結侵犯範圍	「頸部第 I-III 區淋巴結侵犯範圍」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、100、010、001、110、101、011、111、800、080、008、088、880、018、081、108、180、801、810、118、181、811、188、818、881、808、888、988、999	
E	813-2		若「病理 N」編碼為 1-3，則「頸部第 I-III 區淋巴結侵犯範圍」、「頸部第 IV-V 區及後咽區淋巴結侵犯範圍」、「頸部第 VI-VII 區及顏面淋巴結侵犯範圍」、「頸部側咽區、腮腺區、後枕或耳後區淋巴結侵犯範圍」皆為 000 或 999 者，請確認		
E	814-1	頸部第 IV-V 區及後咽區淋巴結侵犯範圍	「頸部第 IV-V 區及後咽區淋巴結侵犯範圍」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、100、010、001、110、101、011、111、800、080、008、088、808、880、018、081、108、180、801、810、118、181、811、188、818、881、888、988、999	
E	815-1	頸部第 VI-	「頸部第 VI-VII 區及顏面	允許編碼：000、100、010	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
		VII 區及顏 面淋巴結侵 犯範圍	淋巴結侵犯範圍」空白或 編碼錯誤(只允許3碼格 式，空白請補0)	001、110、101、011、111 800、080、008、088、808 880、018、081、108、180 801、810、118、181、811 188、818、881、888 、988、999	
E	816-1	頸部側咽 區、腮腺 區、後枕或 耳後區淋巴 結侵犯範圍	「頸部側咽區、腮腺區、 後枕或耳後區淋巴結侵犯 範圍」空白或編碼錯誤(只 允許3碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、100、 010、001、110、101、 011、111、800、080、 008、088、808、880、 018、081、108、180、 801、810、118、181、 811、188、818、881、 888、988、999	
E	817-1	病理切片中 的腫瘤深度	「病理切片中的腫瘤深 度」空白或編碼錯誤(只允 許3碼格式，空白請補0)	允許編碼：001-980、 987、988、990、997、 998、999	
E	817-2		若未接受手術或術前接受 前導性治療，則「病理切片 中的腫瘤深度」應編碼為 998，反之亦然	排除下列狀況： 1. 編碼988 2. 若「放射治療與手術順 序」編碼為1、3、5、7， 或「區域治療與全身性 治療順序」編碼為1、 3、5、7，即視為術前有 接受 neoadjuvant 治療 3. 放射治療與手術順序 填-7 且病理字根字首 編碼為4者不勘誤	
E	817-3		「性態碼」編碼為2(原位 癌)，則「病理切片中的腫 瘤深度」應編碼為987，反 之亦然	排除編碼988、998	
W	817-4		若「病理T」編碼為T2以 上，「病理切片中的腫瘤 深度」編碼為990，請確認		

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	818-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	819-1	臨床淋巴結 外侵犯狀態	「臨床淋巴結外侵犯狀態」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000-002、009-012、019-022、029、090-092、099、100-102、109、110-112、119-122、129、190-192、199、800-802、809-812、819-822、829、890-892、899、988、998、999	
E	819-2		「臨床淋巴結外侵犯狀態」編碼為 100、109、190、192、199 者，請詳查並說明解釋。		
E	819-3		若「臨床 N」編碼為 3b，則「臨床淋巴結外侵犯狀態」應第一碼編碼 1		
E	819-4		若「臨床 N」編碼為 0，則「臨床淋巴結外侵犯狀態」應編碼為 988		
E	819-5		術後確診為頭頸癌個案，則「臨床淋巴結外侵犯狀態」應編碼為 998	1. 符合術後確診個案，請參考台灣癌症登記邏輯偵測手冊之序號 36-2 有關「手術後才發現為癌症」的細項說明 2. 排除編碼 988	
E	819-6		若「臨床期別N」編碼為1-3，「臨床淋巴結外侵犯狀態」編碼為999者，請詳查		
E	819-7		「臨床淋巴結外侵犯狀態」第一碼編碼為8者，「AJCC癌症分期版本與章節」應填寫08009、08010或08014章節編碼，反之亦然	排除編碼 988、998	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8110-1	病理淋巴結 外侵犯狀態	「病理淋巴結外侵犯狀態」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼：000、101-120、199、210、221-298、299、399、988、998、999	
E	8110-2		若「外院或申報醫院區域淋巴結手術範圍」編碼0-1、3-7、9及pN0或pNx，則「病理淋巴結外侵犯狀態」應編碼為988，反之亦然	<ol style="list-style-type: none"> 1. 排除編碼998 2. 排除pN888 3. 排除淋巴結侵犯數目01-89、90、97且pNx 4. 「外院/申報醫院區域淋巴結手術範圍」編碼9者，僅限定符合原發部位為淋巴結的淋巴瘤、中樞神經系統、原發不明(C80.9)或分界不明(C76.)之部位、造血/網狀內皮/免疫增生/骨髓增生疾病者(詳細的原發部位和組織型態，請參考115欄位編碼手冊第182及186頁) 	20190812 修改條件 20190823 修改條件 20190927 增加邏輯條件
E	8110-3		若「病理淋巴結外侵犯狀態」編碼為998，則「外院區域淋巴結手術範圍」編碼應為1、3-7且「申報醫院區域淋巴結手術範圍」編碼應為0		20190812 修改條件 20190822 修改條件
W	8110-4		「病理淋巴結外侵犯狀態」編碼為999者，請詳查		

四、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—食道癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	821-1	SSF1	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	822-1	SSF2	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	823-1	前導性療法 後的病理反 應	「前導性療法後的病理反應」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：010、020、 030、040、988、990、999	
E	823-2		若未接受手術或術前未接受前導性治療，則「前導性療法後的病理反應」應編碼為 988，反之亦然	1.若「放射治療與手術順序」編碼為 1、3、5、7，或「區域治療與全身性治療順序」編碼為 1、3、5、7，即視為術前有接受 neoadjuvant 治療 2.放射治療與手術順序填-7 且病理字根字首編碼為 4 者不勘誤 3. 外院與申報醫院原發部位手術方式非 20-90 者，應編碼 988	
W	823-3		「外院或申報醫院原發部位手術方式」編碼為 20-90 且術前有接受前導性治療，則「前導性療法後的病理反應」編碼為 999，請詳查	1.若「放射治療與手術順序」編碼為 1、3、5、7，或「區域治療與全身性治療順序」編碼為 1、3、5、7，即視為術前有接受 neoadjuvant 治療	
E	824-1	放射治療後 的臨床反應	「放射治療後的臨床反應」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：010、020、 030、040、988、990、 999	
E	824-2		若「外院或申報醫院原發部位手術方式」編碼為 20-90 或「放射治療臨床標靶體積摘要」編碼為 00 者，	排除「放射治療臨床標靶體積摘要」編碼為 04 者	20200724 增加邏輯條件

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			則「食道癌放射治療後的臨床反應」應編碼為 988		
W	824-3		若未接受手術且有接受放射性治療者，則「食道癌放射治療後的臨床反應」編碼為 999 者，請詳查	外院與申報醫院原發部位手術方式非 20-90 者，應編碼 988	
E	825-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	826-1	SSF6	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	827-1	SSF7	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	828-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	829-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	8210-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	

五、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—胃癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	831-1	癌胚抗原 CEA 檢驗值	「癌胚抗原 CEA 檢驗值」 空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：001-988、999	
E	832-1	癌胚抗原 CEA 檢驗正 常值	「癌胚抗原 CEA 檢驗正常 值」空白或編碼錯誤(只允 許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：010、020、 030、988、999	
E	833-1	幽門螺旋桿 菌	「幽門螺旋桿菌」空白或 編碼錯誤(只允許 3 碼格 式，空白請補 0)	允許編碼：000-008、 010、988、998、999	
E	834-1	病理報告中 的腫瘤深度	「病理報告中的腫瘤深 度」空白或編碼錯誤(只允 許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000-980、 988、998、999	
E	834-2		若病理為 T1 且「外院或申 報醫院原發部位手術方 式」編碼為 20-90 者，則 「病理報告中的腫瘤深 度」應編碼為 000-980、 999，反之亦然	排除編碼為 998 者	
E	834-3		未手術或術前已接受前導 性治療者，則「病理報告 中的腫瘤深度」應編碼為 998，反之亦然	1. 若「放射治療與手術順 序」或「區域治療與全 身性治療順序」編碼為 1、3、5、7 者，即視為 術前有接受 neo- adjuvant 治療 2. 放射治療與手術順序 填-7、區域治療與全身 性治療順序填-1 且病 理字根字首編碼為 4 或 6 者不勘誤	
E	834-4		若病理非 T1 且「外院或申 報醫院原發部位手術方 式」編碼為 20-90 者，	排除編碼為 998 者	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			「病理報告中的腫瘤深度」應編碼為 988，反之亦然		
E	835-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	836-1	SSF6	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	837-1	SSF7	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	838-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	839-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	8310-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	

六、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—結腸癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	841-1	癌胚抗原 CEA 檢驗值	「癌胚抗原 CEA 檢驗值」 空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：001-988、999	
E	842-1	癌胚抗原 CEA 檢驗正 常值	「癌胚抗原 CEA 檢驗正常 值」空白或編碼錯誤(只允 許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：010、020、 030、988、999	20200220 修 正名稱
E	843-1	腫瘤縮小等 級或分數	「腫瘤縮小等級或分數」 空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、010、 020、030、988、990、999	
E	843-2		「外院或申報醫院原發部 位手術方式」編碼為 20-90 且術前未接受前導性治療 者，則「腫瘤縮小等級或 分數」應編碼為 988	1.若「放射治療與手術順序」 或「區域治療與全身性治療 順序」編碼為 1、3、5、7 者， 即視為術前有接受 neoadjuvant 治療 2.放射治療與手術順序填- 7、區域治療與全身性治療 順序填-1 且病理字根字首 編碼為 4 或 6 者不勘誤	
E	843-3		若「外院且申報醫院原發 部位手術方式」編碼為 00- 19，則「腫瘤縮小等級或 分數」應編碼為 988		
E	844-1	病理環切緣	「病理環切緣」空白或編 碼錯誤(只允許 3 碼格式， 空白請補 0)	允許編碼：000-980、990- 996、988、999	
E	844-2		「外院且申報醫院原發部 位手術方式」編碼為 00- 29、2E、2M，則「病理環 切緣」應編碼為 988	個案沒有接受手術或僅接 受局部腫瘤切除	
E	844-3		若「外院或申報醫院原發 部位手術方式」編碼為 30- 90，則「病理環切緣」不	1. 排除 「外院原發部位 手術方式」編碼為 30- 90 且「申報醫院原發	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			應編碼為 988	部位手術方式」編碼 為 00-19 2. 排除原發部位為 C180、C184、C187	
W	844-4		若「病理 T」為 1-2，但 「病理環切緣」編碼為 000，請確認		
E	844-5		若「病理環切緣」編碼為 000，則「原發部位手術邊 緣」編碼為 0 或 8 者，請 確認		
E	845-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	846-1	KRAS 檢 驗 值	「KRAS 檢驗值」空白或 編碼錯誤(只允許 3 碼格 式，空白請補 0)	允許編碼：010、020、 988、999	
E	847-1	腸阻塞	「腸阻塞」空白或編碼錯 誤(只允許 3 碼格式，空白 請補 0)	允許編碼：000、010、 988、999	
W	847-2		若「申報醫院原發部位手 術方式」編碼為 20-90，則 「腸阻塞」應編碼為 000、 010		
E	848-1	腸穿孔	「腸穿孔」空白或編碼錯 誤(只允許 3 碼格式，空白 請補 0)	允許編碼：000、010、 988、999	
W	848-2		若「申報醫院原發部位手 術方式」編碼為 20-90，則 「腸穿孔」應編碼為 000、 010		
E	849-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	8410-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼：988	

七、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—直腸乙狀結腸、直腸癌』

邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	851-1	癌胚抗原 CEA 檢驗值	「癌胚抗原 CEA 檢驗值」 空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：001-988、999	
E	852-1	癌胚抗原 CEA 檢驗正 常值	「癌胚抗原 CEA 檢驗正常 值」空白或編碼錯誤(只允 許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：010、020、 030、988、999	20200220 修 正名稱
E	853-1	腫瘤縮小等 級或分數	「腫瘤縮小等級或分數」 空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、010、 020、030、988、990、999	
E	853-2		「外院或申報醫院原發部 位手術方式」編碼為 20-90 且術前未接受前導性治療 者，則「腫瘤縮小等級或 分數」應編碼為 988	1.若「放射治療與手術順序」 或「區域治療與全身性治療 順序」編碼為 1、3、5、7 者， 即視為術前有接受 neoadjuvant 治療 2.放射治療與手術順序填- 7、區域治療與全身性治療 順序填-1 且病理字根字首 編碼為 4 或 6 者不勘誤	
E	853-3		若「外院且申報醫院原發 部位手術方式」編碼為 00- 19，則「腫瘤縮小等級或 分數」應編碼為 988		
E	854-1	病理環切緣	「病理環切緣」空白或編 碼錯誤(只允許 3 碼格式， 空白請補 0)	允許編碼：000-980、990- 996、988、999	
E	854-2		「外院且申報醫院原發部 位手術方式」編碼為 00- 29、2E、2M，則「病理環 切緣」應編碼為 988	個案沒有接受手術或僅接 受局部腫瘤切除	
E	854-3		若「外院或申報醫院原發 部位手術方式」編碼為 30-	排除 「外院原發部位手術 方式」編碼為 30-90 且	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			90，則「病理環切緣」不應編碼為 988	「申報醫院原發部位手術方式」編碼為 00-19	
W	854-4		若「病理 T」為 1-2，則「病理環切緣」編碼為 000，請確認		
E	854-5		若「病理環切緣」編碼為 000，則「原發部位手術邊緣」編碼為 0 或 8 者，請確認		
E	855-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	856-1	KRAS 檢驗值	「KRAS 檢驗值」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：010、020、988、999	
E	857-1	腸阻塞	「腸阻塞」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、010、988、999	
W	857-2		若「申報醫院原發部位手術方式」編碼為 20-90，則「腸阻塞」應編碼為 000、010		
E	858-1	腸穿孔	「腸穿孔」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、010、988、999	
E	858-2		若「申報醫院原發部位手術方式」編碼為 20-90，則「腸穿孔」應編碼為 000、010		
E	859-1	直腸腫瘤下緣與肛門口的距離	「直腸腫瘤下緣與肛門口的距離」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000-150、988、991、992、993、999	
E	859-2		「直腸腫瘤下緣與肛門口的距離」若大於 15 公分，請詳查(※若仍相同，請		

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			附臨床或影像檢查相關佐證資料)		
E	859-3		「個案分類」、「診斷狀態分類」與「治療狀態分類」編碼為 111 或 221，則「直腸腫瘤下緣與肛門口的距離」不應編碼為 988，請確認	排除「原發部位」為 C199 者	
E	859-4		「原發部位」為 C199，則「直腸腫瘤下緣與肛門口的距離」應編碼為 988		
E	8510-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	

八、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子－肝癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	860-1	SSF1-SSF8	肝癌之原發部位與組織型態為SSF3、7-8適用範圍，不應編碼為988	A. 若原發部位為C22.0且為以下組織型態，則SSF3、7-8不應編碼988(不適用): 8000-8156、8162-8175、8190-9136、9141-9582 B. 若原發部位為C22.1且為以下組織型態，則SSF3、7-8不應編碼988(不適用): 8170-8175	
E	860-2	SSF1-SSF8	肝癌之原發部位與組織型態為SSF3-8為不適用範圍，應編碼988	A. 若原發部位為C22.0且為以下組織型態，則SSF3-8應編碼988(不適用): 8160、8161、8180 B. 若原發部位為C22.1且為以下組織型態，則SSF3-8應編碼988(不適用): 8000-8162、8180-9136、9141-9582	
E	861-1	AFP 甲型胎兒蛋白檢驗值	「AFP 甲型胎兒蛋白檢驗值」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼：000-988、991-993、999	
W	861-2		肝癌個案癌症確診方式為5者，則「AFP 甲型胎兒蛋白檢驗值」編碼不應為999，請確認		
E	862-1	肝纖維化的程度	「肝纖維化的程度」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式)	允許編碼：000-008、988、999	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			式，空白請補 0)		
W	862-2		若「外院或申報醫院原發部位手術方式」編碼為 20-90 且「癌症確診方式」編碼為 1 者，則「肝纖維化的程度」編碼不為 000-008，請確認		
W	862-3		若「外院及申報醫院原發部位手術方式」編碼為 00，且「癌症確診方式」編碼為 7 者，則「肝纖維化的程度」編碼不為 007-008、988，請確認		
E	863-1	Child Pugh 分數	「Child Pugh 分數」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：105-106、199、207-209、299、310-315、399、999 「個案分類」為 0 或 3 且編碼為 988 者不勘誤 排除 860-2 條件個案	
E	863-2		BCLC 編碼為 0 者，則「Child Pugh 分數」應編碼為 105、106、199		
E	863-3		「Child Pugh 分數」編碼為 310-315、399 者，則 BCLC 應編碼為 D		
E	864-1	肌酸(酐)檢驗值	「肌酸(酐)檢驗值」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：001-987、988、999	
W	864-2		「肌酸(酐)檢驗值」編碼 >150 以上者，請確認		
E	865-1	總膽紅素檢驗值	「總膽紅素檢驗值」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：001-987、988、999	
W	865-2		「總膽紅素檢驗值」編碼 >250 以上者，請確認		

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	866-1	凝血酶原時間國際正常 間國際正常 比值	「凝血酶原時間國際正常 比值」空白或編碼錯誤(只 允許3碼格式，空白請補 0)	允許編碼：001-060、 997、988、999	
E	867-1	B型肝炎表 面抗原	「B型肝炎表面抗原」空 白或編碼錯誤(只允許3碼 格式，空白請補0)	允許編碼：000、001、 010、011、020、999 「個案分類」為0或3且 編碼為988者不勘誤 排除860-2條件個案	
E	868-1	C型肝炎抗 體	「C型肝炎抗體」空白或 編碼錯誤(只允許3碼格 式，空白請補0)	允許編碼：000、001、 010、011、020、999 「個案分類」為0或3且 編碼為988者不勘誤 排除860-2條件個案	
E	869-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼 為988(不適用)	允許編碼：988	
E	8610-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼 為988(不適用)	允許編碼：988	

九、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—肺癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	871-1	同側肺但非 主病灶的另 外肺腫瘤	「同側肺但非主病灶的另 外肺腫瘤」空白或編碼錯 誤(只允許3碼格式，空白 請補0)	允許編碼：000、010、 020、030、040、999 「個案分類」為0或3且 編碼為988者不勘誤	
E	871-2		「臨床或病理T」編碼為3 者，「同側肺但非主病灶 的另外肺腫瘤」應編碼為 000或010	有開刀以病理為主、未開 刀以臨床為主	
E	871-3		「臨床或病理T」編碼為 X、Tis、0、1-2者，「同 側肺但非主病灶的另外肺 腫瘤」應編碼為000	有開刀以病理為主、未開 刀以臨床為主	
E	871-4		若「同側肺但非主病灶的 另外肺腫瘤」編碼為010- 040，則臨床或病理字根字 首應編碼3或6	1. 有開刀以病理為主、 未開刀以臨床為主 2. 排除不適用AJCC期別 者	
E	872-1	波及臟層膜/ 彈性層	「波及臟層膜/彈性層」空 白或編碼錯誤(只允許3碼 格式，空白請補0)	允許編碼：000、010、 020、030、040、988、999	
E	872-2		未接受手術者，其「波及 臟層膜/彈性層」應編碼為 988	外院與申報醫院原發部位 手術方式非20-90者，應 編碼988	
W	872-3		「病理T」編碼為2、2A或 2B者，其「波及臟層膜/彈 性層」應編碼000、010或 020		
E	872-4		「病理T」編碼為X、 Tis、0或1者，其「波及 臟層膜/彈性層」應編碼為 000		
E	872-5		「波及臟層膜/彈性層」編 碼030者，其「病理T」編		

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			碼不為 3 或 4 者，請確認		
E	873-1	SSF3	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	874-1	惡性肋膜積水	「惡性肋膜積水」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000、011-015、988、999	
E	874-2		無遠端轉移個案，則「惡性肋膜積水」應編碼為 988，反之亦然	1. 無遠端轉移個案如下： a.cM0 & pMB b.cMB & pMB 2. 排除 cM888 & pM888	20191029 新增排除條件
E	874-3		若「惡性肋膜積水」編碼為 013，則確診方式應為 1、2 且「臨床 M」或「病理 M」應為 M1a、M1b、M1c		
E	875-1	縱膈腔淋巴結取樣或廓清	「縱膈腔淋巴結取樣或廓清」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼：000-008、988、999	
E	875-2		未進行原發部位手術或組織型態為小細胞肺癌者，「縱膈腔淋巴結取樣或廓清」編碼為 988，反之亦然	下列狀況皆應編碼 988： 1. M80413、80423、80433、80443、80453 2. 外院及申報醫院術式 00-19	
E	875-3		若「外院或申報醫院區域淋巴結手術範圍」編碼為 3、4、5、6、7 且「病理 N」編碼為 2 者，則「縱膈腔淋巴結取樣或廓清」應為 001-008	排除編碼為 988 者	
E	875-4		有接受原發手術但未進行縱膈腔淋巴結取樣或廓清者，「縱膈腔淋巴結取樣或廓清」編碼應為 000	1. 外院或申報醫院術式 20-90 & 外院及申報醫院淋巴結手術範圍 0 者，應編碼 000 2. 排除編碼為 988 者	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
				3. 排除手術式 33、56、70 者*(因術式包含淋巴結手術)	
E	876-1	EGFR 基因突變	「EGFR 基因突變」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式)	<p>允許編碼：AAA-UXX、VVV、XXX、ZZZ、999</p> <p>1. 不允許編碼：</p> <p>A. 三碼中同時出現 BB、CC、DD、FF、GG 及 HH 等組合編碼</p> <p>B. 第一碼為 X or Z，第二三碼不為 X or Z 者</p> <p>2. 「個案分類」為 0 或 3 且編碼為 988 者不勸誤</p>	<p>20200220 修改編碼</p> <p>20200311 修改編碼</p>
E	876-2		「外院或申報標靶治療」編碼為 01，則「EGFR 基因突變」且「ALK 基因轉位突變」不應編碼為 999 請確認		20200410 修改邏輯偵測敘述
E	877-1	ALK 基因轉位突變	「ALK 基因轉位突變」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	<p>允許編碼：010、020、030、999</p> <p>「個案分類」為 0 或 3 且編碼為 988 者不勸誤</p>	
E	878-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	879-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	
E	8710-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼：988	

十、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—乳癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	881-1	動情激素接受體檢測 (ERA)	「動情激素接受體檢測 (ERA)」空白或編碼錯誤 (只允許3碼格式，空白請 補0)	允許編碼範圍： 000-100,110-111,120-121, 888,988,999,I00-I99, S00-S99,W00-W99	
E	881-2		若癌症確診方式編碼為1， 則「動情激素接受體檢測 (ERA)」不應編碼為999	原位癌個案若編碼為999不 勘誤	2019/7/18 新增細項說明
E	881-3		組織型態為 Phyllodes tumors 或 Sarcoma，「動情 激素接受體檢測(ERA)」應 編碼為988，反之亦然	1. Phyllodes tumors (ICD-O-3 M-9020) 2. Sarcoma (ICD-O-3 M-8800-8936, 8940-9136, 9141-9582)	
E	881-4		「動情激素接受體檢測 (ERA)」編碼為111、 121、888，應有接受前導 性治療	術前有接受 neoadjuvant 治 療，以下欄位應編碼為： 1. 「病理字根/字首」編 碼為4或6 2. 「放射治療與手術順 序」或「區域治療與全 身性治療順序」編碼 為1、3、5、7者 排除條件： 放射治療與手術順序填-7、 區域治療與全身性治療順 序填-1 且病理字根字首編 碼為4或6者不勘誤	
E	882-1	黃體激素接受體檢測 (PRA)	「黃體激素接受體檢測 (PRA)」空白或編碼錯誤 (只允許3碼格式，空白請 補0)	允許編碼範圍： 000-100,110-111,120-121, 888,988,999,I00-I99, S00-S99,W00-W99	
E	882-2		若癌症確診方式編碼1，則 「黃體激素接受體檢測 (PRA)」不應編碼為999	原位癌個案若編碼為999不 勘誤	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	882-3		組織型態為 Phyllodes tumors 或 Sarcoma，「黃體激素接受體檢測(PRA)」應編碼為 988，反之亦然	1. Phyllodes tumors (ICD-O-3 M-9020) 2. Sarcoma (ICD-O-3 M-8800-8936, 8940-9136, 9141-9582)	
E	882-4		「黃體激素接受體檢測(PRA)」編碼為 111、121、888，應有接受前導性治療	術前有接受 neoadjuvant 治療，以下欄位應編碼為： 1. 「病理字根/字首」編碼為 4 或 6 2. 「放射治療與手術順序」或「區域治療與全身性治療順序」編碼為 1、3、5、7 者 排除條件： 放射治療與手術順序填-7、區域治療與全身性治療順序填-1 且病理字根字首編碼為 4 或 6 者不勘誤	
E	883-1	前導性療法之療效	「前導性療法之療效」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍: 010,011,020,030,040,988, 990,999	20200228 修改細項說明
E	883-2		未接受前導性治療之個案，其「前導性療法之療效」應編碼為988，反之亦然	1. 若「病理字根/字首」編碼為 4 或 6 且「放射治療與手術順序」或「區域治療與全身性治療順序」編碼為 1、3、5、7 者，即視為術前有接受 neoadjuvant 治療 2. 放射治療與手術順序填-7、區域治療與全身性治療順序填-1 且病理字根字首編碼為 4 或 6 者不勘誤 3. 外院與本院「原發部位手術方式」編碼為 00 者	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
				且「前導性療法之療效」編碼 988 者為不勘誤	
E	883-3		未接受手術之個案，其「前導性療法之療效」應編碼為988	有接受手術之個案，則外院或申報醫院原發部位手術方式為：20-90	
E	883-4		「前導性療法之療效」編碼為011時，病理T應編碼為0、IS、ISDC、ISPA，病理N應編碼為0，病理M應編碼為B		
E	883-5		「前導性療法之療效」編碼為999(不詳)，請確認		
E	884-1	哨兵淋巴結 檢查數目	「哨兵淋巴結檢查數目」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼範圍:000、001-089、988、996、999	
E	884-2		若「外院或申報醫院區域淋巴結手術範圍」編碼2、6、7、9，則「哨兵淋巴結檢查數目」不應編碼000，反之亦然	「首次療程開始日期」早於「首次手術日期」且為988者不勘誤	
W	884-3		哨兵淋巴結檢查前，若有接受前導性治療者，則「哨兵淋巴結檢查數目」應編碼988	勘誤範圍： 「外院或申報醫院區域淋巴結手術範圍」編碼2、6、7 & 「病理字根/字首」編碼為4或6 & 「首次療程開始日期」早於「首次手術日期」者 & 「區域治療與全身性治療順序」編碼為1、3、5，7應為988	
E	884-4		若「外院或申報醫院區域淋巴結手術範圍」編碼2、6、7，則「哨兵淋巴結檢查數目」應編碼001-089、996，反之亦然	「首次療程開始日期」早於「首次手術日期」者應為988者不勘誤	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
W	884-5		「哨兵淋巴結檢查數目」編碼為 999(不詳)，請確認		
E	885-1	哨兵淋巴結 侵犯數目	「哨兵淋巴結侵犯數目」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:000、001-089、988、996、999	
E	885-2		若「哨兵淋巴結檢查數目」編碼為 000、988 或 999，則「哨兵淋巴結侵犯數目」編碼應為 988，反之亦然		
E	885-3		若「區域淋巴結侵犯數目」編碼為 00、97、98、99，則「哨兵淋巴結侵犯數目」不應為 001-089		
E	885-4		「哨兵淋巴結侵犯數目」應等於或小於「哨兵淋巴結檢查數目」	兩個欄位皆為 001-089 時才比較	
W	885-5		「哨兵淋巴結侵犯數目」編碼為 999(不詳)，請確認		
E	886-1	Nottingham 或 BR 的分 數/級數	「Nottingham 或 BR 的分數/級數」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:030、040、050、060、070、080、090、110、120、130、988、999	
W	886-2		若臨床或病理分級/分化編碼為 1、2、3，但「Nottingham 或 BR 的分數/級數」編碼為 999(不詳)，請確認		2019/7/18 修改邏輯偵測 敘述
E	886-3		「Nottingham 或 BR 的分數/級數」與「臨床分級/分化」或「病理分級/分化」對應不合	「Nottingham 或 BR 的分數/級數」與「臨床分級/分化」或「病理分級/分化」欄位： 1. BR 分數編碼為 030-050、110—臨床或病理分級/分化應編碼為 1	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
				2. BR 分數編碼為 060-070、120—臨床或病理分級/分化應編碼為 2 3. BR 分數編碼為 080-090、130—臨床或病理分級/分化應編碼為 3 4. 排除臨床與病理分級/分化皆編碼為 A、B、C、D、9 且 BR 分數編碼為 999 5. 排除以下條件： <ul style="list-style-type: none"> • Sarcoma (M-8800-8936, 8940-9136, 9141-9582)且編碼 988 者 • Phyllodes tumor (M-9020)且編碼 988 者 • 原位癌(性態碼為 2) 且編碼 988 者 	
E	886-4		若組織型態為 Sarcoma 或 Phyllodes tumor 或為原位癌，則「Nottingham 或 BR 的分數/級數」應編碼為 988	以下組織型態及性態碼「Nottingham 或 BR 的分數/級數」應編碼為 988 1. Sarcoma (M-8800-8936, 8940-9136, 9141-9582) 2. Phyllodes tumor (M-9020) 3. 原位癌(性態碼為 2)	
E	887-1	HER2 免疫組織化學法的實驗數值	「HER2 免疫組織化學法的實驗數值」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍: 100-103, 200-202,300-302,400-402, 500-502,888,900-902, 988,999	20200228 修改細項說明
E	887-2		若癌症確診方式編碼 1，則「HER2 免疫組織化學法的	排除:原位癌個案若編碼為 999	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			實驗數值」不應編碼為 999		
E	887-3		組織型態為 Phyllodes tumors 或 Sarcoma， 「HER2 免疫組織化學法的實驗數值」應編碼為 988，反之亦然	1. Phyllodes tumors (ICD-O-3 M-9020) 2. Sarcoma (ICD-O-3 M-8800-8936, 8940-9136, 9141-9582)	
E	887-4		「HER2 免疫組織化學法的實驗數值」編碼為 888，應有接受前導性治療	術前有接受 neoadjuvant 治療，以下欄位應編碼為： 1. 「病理字根/字首」編碼為 4 或 6 2. 「放射治療與手術順序」或「區域治療與全身性治療順序」編碼為 1、3、5、7 者 排除條件： 放射治療與手術順序填-7、區域治療與全身性治療順序填-1 且病理字根字首編碼為 4 或 6 者不勘誤	
E	887-5		「HER2 免疫組織化學法的實驗數值」編碼為 102 時，不應直接編碼為 102，應先確認後續是否有 FISH 或其他檢測報告		
E	887-6		乳癌之「其他分期系統期別(臨床)」與 Grade、ER、PR、HER2 對應不合	1. 與預後分期相關的 TNM 及 ER/PR/HER2/Grade 組合請參照 AJCC 第八版第 48 章內容 2. 排除術後診斷且「其他分期系統期別(臨床)」編碼 8888 之個案	20200228 新增細項說明
E	887-7		乳癌之「其他分期系統期別(病理)」與 Grade、ER、PR、HER2 對應不合	1. 與預後分期相關的 TNM 及 ER/PR/HER2/Grade 組合請參照	20200228 新增細項說明

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
				AJCC 第八版第 48 章內容 2. 排除前導性治療且「其他分期系統期別(病理)」編碼為 8888 之個案	
E	887-8		診斷年為 108 年之後的個案，「HER2 免疫組織化學法的實驗數值」不應編碼 200-202，300-302，400-402		2020228 新增
E	888-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	889-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8810-1	Ki-67	「Ki-67」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:001-100, 988,998,999	
E	8810-2		組織型態為 Phyllodes tumors 或 Sarcoma，「Ki-67」應編碼為 988	1. Phyllodes tumors (ICD-O-3 M-9020) 2. Sarcoma (ICD-O-3 M-8800-8936, 8940-9136, 9141-9582)	

十一、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—子宮頸癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	891-1	SCC 抗原檢 驗值	「SCC 抗原檢驗值」空白 或編碼錯誤(只允許 3 碼格 式，空白請補 0)	允許編碼範圍:001、002- 986、987、988、999	
E	891-2		「個案分類」、「診斷狀 態分類」與「治療狀態分 類」編碼為 111，但「SCC 抗原檢驗值」編碼為 988， 請確認		
E	892-1	SCC 抗原	「SCC 抗原」空白或編碼 錯誤(只允許 3 碼格式，空 白請補 0)	允許編碼範圍:010、020、 030、988、999	
E	892-2		若「SCC 抗原檢驗值」編 碼為 999，則「SCC 抗 原」應編碼 999，反之亦然		
E	892-3		「個案分類」、「診斷狀 態分類」與「治療狀態分 類」編碼為 111，但「SCC 抗原」編碼為 988，請確認		
E	893-1	SSF3	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	894-1	SSF4	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	895-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	896-1	SSF6	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	897-1	SSF7	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	898-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	899-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯 序號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8910-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼 為 988(不適用)	允許編碼:988	

十二、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—子宮體癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8101-1	動情激素接受體檢測 (ERA)	「動情激素接受體檢測 (ERA)」空白或編碼錯誤 (只允許3碼格式，空白請 補0)	允許編碼: 000-100, 110-111,120-121,888,988, 999,I00-I99,S00-S99, W00-W99	
E	8101-2		若癌症確診方式編碼為1 及「外院或申報醫院賀爾 蒙治療」編碼01、21、 31，則「動情激素接受體 檢測(ERA)」不應編碼為 999		
E	8101-3		「動情激素接受體檢測 (ERA)」編碼為111、 121、888，應有接受前導 性治療	術前有接受 neoadjuvant 治 療，以下欄位應編碼為: 1. 「病理字根/字首」編 碼為4或6 2. 「放射治療與手術順 序」或「區域治療與全 身性治療順序」編碼 為1、3、5、7者 排除條件: 放射治療與手術順序填-7、 區域治療與全身性治療順 序填-1 且病理字根字首編 碼為4或6者不勘誤	
E	8102-1	黃體激素接受體檢測 (PRA)	「黃體激素接受體檢測 (PRA)」空白或編碼錯誤 (只允許3碼格式，空白請 補0)	允許編碼: 000-100, 110-111,120-121,888,988, 999,I00-I99,S00-S99, W00-W99	
E	8102-2		若癌症確診方式編碼為1 及「外院或申報醫院賀爾 蒙治療」編碼01、21、 31，則「黃體激素接受體 檢測(PRA)」不應編碼為		

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			999		
E	8102-3		「黃體激素接受體檢測 (PRA)」編碼為 111、121、888，應有接受前導性治療	術前有接受 neoadjuvant 治療，以下欄位應編碼為： 1. 「病理字根/字首」編碼為 4 或 6 2. 「放射治療與手術順序」或「區域治療與全身性治療順序」編碼為 1、3、5、7 者 排除條件： 放射治療與手術順序填-7、區域治療與全身性治療順序填-1 且病理字根字首編碼為 4 或 6 者不勘誤	
E	8103-1	SSF3	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8104-1	SSF4	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8105-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8106-1	SSF6	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8107-1	SSF7	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8108-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8109-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	81010-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	

十三、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—卵巢癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8111-1	療前 CA 125 檢驗值	「療前 CA 125 檢驗值」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式, 空白請補 0)	允許編碼範圍:001-900 901-910、920、930、931、 988、999	
E	8111-2		若組織型態非屬上皮細胞癌者或沒有接受治療者, 則「療前 CA 125 檢驗值」應編碼為 988(不適用)	1. 非上皮細胞癌組織型態範圍: 8590-8634、 8670、8800-8815、 8890-8896、9060-9072 2. 沒有接受治療者應為下列情況: 治療狀態編碼為 4	
E	8111-3		「個案分類」、「診斷狀態分類」與「治療狀態分類」編碼為 111, 但「療前 CA 125 檢驗值」編碼為 988, 請確認	排除組織型態非屬上皮細胞癌	
E	8112-1	療後最低 CA 125 檢驗 值(U/ml)	「療後最低 CA 125 檢驗值(U/ml)」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式, 空白請補 0)	允許編碼範圍:001-900 901-910、920、930、931、 988、999	
E	8112-2		若組織型態非屬上皮細胞癌者或沒有接受治療者, 則「療後最低 CA 125 檢驗值(U/ml)」編碼應為 988(不適用), 反之亦然	1. 非上皮細胞癌組織型態範圍: 8590-8634、 8670、8800-8815、 8890-8896、9060- 9072 2. 沒有接受治療者應為下列情況: 治療狀態編碼為 4	
E	8113-1	腫瘤手術後 之殘存腫瘤 狀態及大小	「腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式, 空白請補 0)	允許編碼範圍:000、010、 020、030、040、988、 990、991、999	
E	8113-2		若未接受手術者, 則「腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態	外院或申報醫院原發部位 手術方式為 20-90, 才視為	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			及大小」應編碼為 988(不適用)，反之亦然	有接受手術	
W	8113-3		若未接受術前化學治療者，則「腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小」編碼不應為 020、040、991，反之亦然	有接受術前化學治療者，應為下列情形： 1. 外院/申報醫院化學治療應為 01-03、09、11、13 2. 區域治療與全身性治療順序應編碼為 1，3，5，7 3. 放射治療與手術順序填-7、區域治療與全身性治療順序填-1 且病理字根字首編碼為 4 或 6 者不勘誤 4. 排除「腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小」編碼為 000 及 988 者	
W	8113-4		「腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小」編碼為 999(不詳)，請確認		
W	8113-5		「腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小」編碼為 010-040、990、991，則「原發部位手術邊緣」應編碼為 A 或 B		
E	8114-1	SSF4	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8115-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8116-1	SSF6	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8117-1	SSF7	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8118-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8119-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	81110-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	

十四、台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子-膀胱癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8121-1	SSF1	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8122-1	區域淋巴結 夾膜外侵犯 情形	「區域淋巴結夾膜外侵犯情形」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:000、010、020、030、999	
E	8122-2		若區域淋巴結侵犯數目編碼為 00，則「區域淋巴結夾膜外侵犯情形」應編碼為 000，反之亦然	排除 CNO+PNX+區域淋巴結侵犯數目編碼 98 之個案	20200710 W 修改為 E 及 修改邏輯偵測 敘述 20200804 新 增細項說明
W	8122-3		區域淋巴結侵犯數目編碼為 99，若「區域淋巴結夾膜外侵犯情形」編碼為 000、010、020、030，請確認		20191025 修 改邏輯偵測敘 述 20200710 修 改邏輯偵測敘 述
W	8122-4		「區域淋巴結夾膜外侵犯情形」編碼為 999(不詳)，請確認		20200710 刪 除
E	8122-5		「臨床 N」、「病理 N」與「區域淋巴結夾膜外侵犯情形」組合錯誤		20200728 新 增邏輯
E	8123-1	固有肌肉層 病理標本	「固有肌肉層病理標本」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:000、010、988、999	
E	8123-2		若未接受 TURBT 則「固有肌肉層病理標本」應編碼為 988，反之亦然	若外院或本院有接受 TURBT 之個案，則外院或申報醫院原發部位手術方式範圍應為 20-27	
W	8123-3		若病理為 T2-T4b，則「固有	排除編碼 988 者	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			肌肉層病理標本」應編碼為 010		
W	8123-4		「固有肌肉層病理標本」編 碼為 999(不詳)，請確認		
E	8124-1	SSF4	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8125-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8126-1	SSF6	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8127-1	SSF7	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8128-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8129-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	81210-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	

十五、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子—攝護腺癌』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8131-1	攝護腺特異 抗原指數	「攝護腺特異抗原指數」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:001-999	
W	8131-2		「攝護腺特異抗原指數」、「細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分數」與臨床期別對應不合	1. 請參考 AJCC7 th 、8 th Prostate TNM 分期 2. 排除臨床 Stage 編碼為 888、999、BBB 者	
W	8131-3		「攝護腺特異抗原指數」、「攝護腺全切除或解剖檢體 Gleason 氏分數」與病理期別對應不合	1. 請參考 AJCC 7 th 、8 th Prostate TNM 分期 2. 排除病理 Stage 編碼為 888、999、BBB 者 3. 當「細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分數」大於「攝護腺全切除或解剖檢體 Gleason 氏分數」時，則可接受病理期別採用「細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分數」判定	20191021 修改 邏輯偵測敘述 及細項說明
E	8131-4		「個案分類」、「診斷狀態分類」與「治療狀態分類」編碼為 111，但「攝護腺特異抗原指數」編碼為 988，請確認		
E	8131-5		自診斷年 105 年以後的個案，「攝護腺特異抗原指數」不應編碼為 980，請確認	診斷年 100-104 年個案「攝護腺特異抗原指數」才可使用 980	
E	8132-1	細針切片或 經尿道攝護 腺刮除檢體	「細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分級主要型態級數與次要型態	允許編碼範圍:011-015、019、021-025、029、031-035、039、041-045、049、051-055、	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
		Gleason 氏 分級主要型 態級數與次 要型態級數	級數」空白或編碼錯誤(只 允許 3 碼格式，空白請補 0)	059、099、988、999	
E	8132-2		未執行細針切片或 TURP 或 PIN III 的個案，則「細針 切片或經尿道攝護腺刮除 檢體 Gleason 氏分級主要型 態級數與次要型態級數」應 編碼為 988，反之亦然	1. 未執行細針切片或 TURP： (1) 外院或申報醫院診斷 性或分期性手術處置 非 02 或 10 (2) 外院或申報醫院術式 非 20-27 2. PIN III 組織型態為： 8148/2(允許編碼非 988)	
W	8132-3		「細針切片或經尿道攝護 腺刮除檢體 Gleason 氏分級 主要型態級數與次要型態 級數」編碼為 999(不詳)，請 確認		
E	8133-1	細針切片或 經尿道攝護 腺刮除檢體 Gleason 氏 分數	「細針切片或經尿道攝護 腺刮除檢體 Gleason 氏分 數」空白或編碼錯誤(只允 許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:002-010、 988、999	
E	8133-2		「細針切片或經尿道攝護 腺刮除檢體 Gleason 氏分 數」與「細針切片或經尿道 攝護腺刮除檢體 Gleason 氏 分級主要型態級數與次要 型態級數」對應不合，請確 認	1.若主要型態級數與次要型 態級數為 011，則 Gleason 氏 分數應為 002，以此類推 2.若此欄位編碼為 999，則 Gleason 氏分級主要型態級 數與次要型態級數編碼應 為 019、029、039、049、059、 099、999	
E	8133-3		未執行細針切片或 TURP 或 PIN III 的個案，則「細針 切片或經尿道攝護腺刮除 檢體 Gleason 氏分數」應編	1. 未執行細針切片或 TURP： (1) 外院或申報醫院診斷 性或分期性手術處置	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			碼為 988，反之亦然	非 02 或 10 (2) 外院或申報醫院術式 非 20-27 2.PIN III組織型態為： 8148/2(允許編碼非 988)	
W	8133-4		「細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分數」、「細針切片或經尿道攝護腺刮除檢體 Gleason 氏分級主要型態級數與次要型態級數」與「臨床分級/分化」對應不合	Gleason Pattern、Gleason Score 與臨床分級/分化： (1) 若 Gleason Pattern 編碼 011-015、019、021-024、031-033、041、042、051 且 Gleason Score 編碼為 002-006—臨床分級/分化應編碼為 1 (2) 若 Gleason Pattern 編碼 034 且 Gleason Score 編碼為 007—臨床分級/分化應編碼為 2 (3) 若 Gleason Pattern 編碼 043 且 Gleason Score 編碼為 007—臨床分級/分化應編碼為 3 (4) 若 Gleason Pattern 編碼 035、044、053 且 Gleason Score 編碼為 008—臨床分級/分化應編碼為 4 (5) 若 Gleason Pattern 編碼 045、054、055 且 Gleason Score 編碼為 009-010—臨床分級/分化應編碼為 5 (6) 若 Gleason Pattern 編	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
				碼 019、025、029、 039、049、052、 059、099、999 且 Gleason Score 編碼為 007—臨床分級/分化 應編碼為 E (7) Gleason Score 編碼為 988 或 999 時—臨床 分級/分化應編碼為 A、B、C、D、X、9	
W	8133-5		「細針切片或經尿道攝護 腺刮除檢體 Gleason 氏分 數」編碼為 999(不詳)，請 確認		
E	8134-1	攝護腺全切 除或大體解 剖 檢 體 Gleason 氏 分級主要型 態級數與次 要型態級數	「攝護腺全切除或大體解 剖檢體 Gleason 氏分級主 要型態級數與次要型態級 數」空白或編碼錯誤(只允 許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍： 011-015,019,021-025,029, 031-035,039,041-045, 049,051-055,059,099, 988,999	
E	8134-2		若未接受攝護腺全切除、 PIN III、病理 T0 則「攝護 腺全切除或大體解剖檢體 Gleason 氏分級主要型態級 數與次要型態級數」應編碼 為 988，反之亦然	1.接受攝護腺全切除者： 外院或申報醫院術式 50、 70、80 2.PIN III 組織型態為： 8148/2(允許編碼非 988) 3.pT0 允許編碼非 988	
W	8134-3		「攝護腺全切除或大體解 剖檢體 Gleason 氏分級主要 型態級數與次要型態級數」 編碼為 999(不詳)，請確認		
E	8135-1	攝護腺全切 除或解剖檢 體 Gleason 氏分數	「攝護腺全切除或解剖檢 體 Gleason 氏分數」空白或 編碼錯誤(只允許 3 碼格式， 空白請補 0)	允許編碼範圍:002-010、 988、999	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8135-2		若未接受攝護腺全切除、PIN III、病理 T0 則「攝護腺全切除或解剖檢體 Gleason 氏分數」應編碼為 988，反之亦然	1.接受攝護腺全切除者：外院或申報醫院術式 50、70、80 2.PIN III 組織型態為：8148/2(允許編碼非 988) 3.pT0 允許編碼非 988	
E	8135-3		「攝護腺全切除或解剖檢體 Gleason 氏分數」與「攝護腺全切除或大體解剖檢體 Gleason 氏分級主要型態級數與次要型態級數」對應不合，請確認	1.若主要型態級數與次要型態級數為 011，則 Gleason 氏分數應為 002，以此類推 2.若此欄位編碼為 999，則 Gleason 氏分級主要型態級數與次要型態級數編碼應為：019、029、039、049、059、099、999	
W	8135-4		「攝護腺全切除或解剖檢體 Gleason 氏分數」、「攝護腺全切除或大體解剖檢體 Gleason 氏分級主要型態級數與次要型態級數」與「病理分級/分化」對應不合	Gleason Pattern、Gleason Score 與病理分級/分化： (1) 若 Gleason Pattern 編碼 011-015、019、021-024、031-033、041、042、051 且 Gleason Score 編碼為 002-006—病理分級/分化應編碼為 1 (2) 若 Gleason Pattern 編碼 034 且 Gleason Score 編碼為 007—病理分級/分化應編碼為 2 (3) 若 Gleason Pattern 編碼 043 且 Gleason Score 編碼為 007—臨床分級/分化應編碼為 3 (4) 若 Gleason Pattern 編碼 035、044、053 且 Gleason Score 編碼為	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
				008—病理分級/分化 應編碼為 4 (5) 若 Gleason Pattern 編 碼 045、054、055 且 Gleason Score 編碼為 009-010—病理分級/ 分化應編碼為 5 (6) 若 Gleason Pattern 編 碼 019、025、029、 039、049、052、 059、099、999 且 Gleason Score 編碼為 007—病理分級/分化 應編碼為 E (7) Gleason Score 編碼為 988 或 999 時—病理 分級/分化應編碼為 A、B、C、D、X、9	
W	8135-5		「攝護腺全切除或解剖檢 體 Gleason 氏分數」編碼為 999(不詳)，請確認		
E	8136-1	切片條數檢 查數目	「切片條數檢查數目」空白 或編碼錯誤(只允許 3 碼格 式，空白請補 0)	允許編碼範圍:001-025、 988、999	
W	8136-2		「切片條數檢查數目」編碼 為 999(不詳)，請確認		
E	8137-1	切片條數陽 性數目	「切片條數陽性數目」空白 或編碼錯誤(只允許 3 碼格 式，空白請補 0)	允許編碼範圍: 000、001- 025、988、998、999	
E	8137-2		若為原位癌或 PIN III 的個 案，則「切片條數陽性數目」 應編碼為 988	PIN III 組織型態為：8148/2 原位癌：性態碼為 2	
E	8137-3		「切片條數陽性數目」應小 於或等於「切片條數檢查數 目」	兩個欄位皆為 001-025 才會 比較	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
W	8137-4		「切片條數陽性數目」編碼為 999(不詳)，請確認		
E	8138-1	SSF8	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8139-1	SSF9	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	81310-1	SSF10	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	

十六、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子－淋巴瘤』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8140-1	SSF1-SSF10	淋巴瘤之組織型態為SSF1、SSF7-9之適用範圍，不應編碼為988；SSF2-6，SSF10應編碼為988	適用之組織型態： ICD-O-3: 9700-9701, 9731-9732, 9734, 9749, 9751-9759, 9761-9762, 9766, 9811-9826(EXCEPT C42.0,C42.1,C42.4), 9831-9837(EXCEPT C42.0,C42.1,C42.4)	
E	8140-2	SSF1-SSF10	淋巴瘤之組織型態為SSF1、SSF3、SSF7-9之適用範圍，不應編碼為988；SSF2，SSF4-6，SSF10應編碼為988	適用之組織型態： ICD-O-3: 9590-9596, 9671-9680, 9684, 9687-9689, 9699, 9702-9727, 9735, 9737-9738, 9827(EXCEPT C42.0,C42.1,C42.4)	
E	8140-3	SSF1-SSF10	淋巴瘤之組織型態為SSF1、SSF4、SSF7-9之適用範圍，不應編碼為988；SSF2，SSF5-6，SSF10應編碼為988	適用之組織型態： ICD-O-3: 9597, 9690-9698	
E	8140-4	SSF1-SSF10	淋巴瘤之組織型態為SSF1-2、SSF7-10之適用範圍，不應編碼為988；SSF3-6應編碼為988	適用之組織型態： ICD-O-3: 9650-9663	
E	8141-1	後天人類免疫不全病毒感染狀況評估	「後天人類免疫不全病毒感染狀況的評估」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼範圍:001、002、988、999	
E	8142-1	診斷時全身性之症狀	「診斷時全身性之症狀」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼範圍 000、010、988、999	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
W	8142-2		「診斷時全身性之症狀」 編碼為 999(不詳)，請確 認		
E	8142-3		若為何杰金氏淋巴瘤個案 且臨床期別編碼為 1B、 2B、3B、4B，但「診斷 時全身性之症狀」編碼為 000 或 999 時，請確認	何杰金氏淋巴瘤之組織型 態: 9650-9663 分期版本應編碼為 08079	
E	8143-1	IPI score 的 評估	「IPI score 的評估」空白 或編碼錯誤(只允許 3 碼格 式，空白請補 0)	允許編碼範圍:000、001- 005、988、990、991、 992、993、994、999	
W	8143-2		「IPI score 的評估」組合 錯誤	「IPI score 的評估」邏輯 可偵測項目為： 1. 診斷年齡>60 歲 2. 臨床期別為 3 或 4 3. 首次治療前生活功能 評估編碼為 002-005,104,204, 209,303,304,309, 403,409,502,503, 602,702,709 若 3 項條件皆符合，編碼 範圍應為:003-005、992- 993	20191017 修 改細項說明 20200228 修 改細項說明
E	8144-1	FLIPI score 的評估	「FLIPI score 的評估」空白 或編碼錯誤(只允許 3 碼格 式，空白請補 0)	允許編碼範圍: 000、 001-005、988、990、 991、992、999	
W	8144-2		「FLIPI score 的評估」組 合錯誤	「FLIPI score 的評估」邏 輯可偵測為： 1. 診斷年齡>60 歲 2. 臨床期別為 3 或 4 若 2 項條件皆符合，編碼 範圍應為 002-005、991- 992	20200228 修 改細項說明
E	8145-1	SSF5	此欄位無須登錄，請編碼	允許編碼:988	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
			為 988(不適用)		
E	8146-1	SSF6	此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8147-1	B 型肝炎表面抗原	「B 型肝炎表面抗原」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:000，001，010，011，020，988、999	
W	8147-2		「B 型肝炎表面抗原」編碼為 999(不詳)，請確認		
E	8148-1	C 型肝炎抗體	「C 型肝炎抗體」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:000、001、010、011、020、988、999	
W	8148-2		「C 型肝炎抗體」編碼為 999(不詳)，請確認		
E	8149-1	急性肝炎發作的評估	「急性肝炎發作的評估」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:001、002、988、999	
E	81410-1	何杰金氏淋巴瘤預後因子 ESR 與 IPS	「何杰金氏淋巴瘤預後因子 ESR 與 IPS」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍: 第一、二碼:01-51、98、99 第三碼:0-9	
E	81410-2		「何杰金氏淋巴瘤預後因子 ESR 與 IPS」中的 IPS 項目組合錯誤	「何杰金氏淋巴瘤預後因子 ESR 與 IPS」邏輯可偵測 IPS 項目為： 1. 診斷年齡 \geq 45 歲 2. 臨床期別為 4 3. 性別編碼為 1(男性) 若符合： 0 項條件，則第三碼編碼範圍為 0-4 1 項條件，則第三碼編碼範圍為 1-5 2 項條件，則第三碼編碼範圍為 2-6 3 項條件，則第三碼編碼範圍為 3-7	

十七、 台灣癌症登記(長表)『癌症部位特定因子－白血病』邏輯偵測

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8150-1	SSF1-SSF10	白血病之組織型態為SSF1-2，SSF6-9適用範圍，不應編碼為988；SSF3-5，SSF10應編碼為988	適用之組織型態： <ul style="list-style-type: none"> 9740-9742, 9800-9809, 9840-9874, 9876-9948, 9950, 9960-9968, 9975, 9980-9993 9811-9837 & C42.0, C42.1, C42.4 	
E	8150-2	SSF1-SSF10	白血病之組織型態為SSF1-2，SSF6-10適用範圍，不應編碼為988；SSF3-5應編碼為988	適用之組織型態: 9875	
E	8151-1	白血病染色體檢查的評估	「白血病染色體檢查的評估」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼範圍:000-007、021-027、041-042、051、061、090-092、800、801-807、821-827、841、842、851、861、890、891、892、988、998、999	
E	8151-2		若「白血病染色體檢查的評估」編碼為800-807、821-827、841-842、851、861、890-892，則應接受化療、免疫或標靶任一項治療	接受化學治療：外院或本院化學治療應編碼為01-03、08、09、20、21、30、31 接受免疫治療：外院或本院免疫治療應編碼為01-03、20、21、30、31 接受標靶治療：外院或本院標靶治療應編碼為01、20、21、30、31	
E	8152-1	白血病分子生物學檢查的評估	「白血病分子生物學檢查的評估」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0)	允許編碼範圍： 000、001-012、021-025、041、042、051-055、090、091、800、801-812、821-825、841、842、851-855、890、891、998、988、999	

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8152-2		若「白血病患者分子生物學檢查的評估」編碼為 800-812、821-825、841-842、851-855、890-891 則應接受化療、免疫或標靶任一項治療	接受化學治療：外院或本院 化學治療應編碼為 01-03、08、09、20、21、30、31 接受免疫治療：外院或本院 免疫治療應編碼為 01-03、20、21、30、31 接受標靶治療：外院或本院 標靶治療應編碼為 01、20、21、30、31	
E	8152-3	SSF1-SSF2	「組織型態」和「白血病患者染色體檢查的評估」、「白血病患者分子生物學檢查的評估」之兩項編碼對應不合	白血病患者所有的組織型態與SSF1、SSF2 相對應之編碼請參考附錄 A	
E	8153-1		此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8154-1		此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8155-1		此欄位無須登錄，請編碼為 988(不適用)	允許編碼:988	
E	8156-1	巨細胞病毒感染狀況的評估	「巨細胞病毒感染狀況的評估」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:001、002、003、988、999	
E	8156-2		有接受自體或異體骨髓幹細胞移植者，但「巨細胞病毒感染狀況的評估」編碼為 999，請確認	有接受自體或異體骨髓幹細胞移植者，應為下列情況：骨髓/幹細胞移植或內分泌處置編碼應為 10、11、12、20、21、22、25、40、50	
E	8157-1	B 型肝炎表面抗原	「B 型肝炎表面抗原」空白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍:000、001、010、011、020、988、999	
W	8157-2		「B 型肝炎表面抗原」編碼為 999(不詳)，請確認		

邏輯待查E/ 邏輯提醒W	邏輯序 號	欄位名稱	邏輯偵測敘述	細項說明	修改歷程
E	8158-1	C 型肝炎抗 體	「C 型肝炎抗體」空白 或編碼錯誤(只允許 3 碼 格式，空白請補 0)	允許編碼範圍: 000、001、 010、011、020、988、999	
W	8158-2		「C 型肝炎抗體」編碼 為 999(不詳)，請確認		
E	8159-1	急性肝炎發 作的評估	「急性肝炎發作的評 估」空白或編碼錯誤(只 允許 3 碼格式，空白請 補 0)	允許編碼範圍:001、002、 988、999	
W	8159-2		若「外院/申報醫院化學 治療」編碼為 01-03，但 「急性肝炎發作的評 估」編碼為 999，請確 認		
E	81510-1	最近一次治 療反應的微 量殘餘疾病 評估	「最近一次治療反應的 微量殘餘疾病評估」空 白或編碼錯誤(只允許 3 碼格式，空白請補 0)	允許編碼範圍: 第一、二碼: 00-24、98、99 第三碼: 0-6、8、9	
E	81510-2		若未使用藥物治療，則 「最近一次治療反應的 微量殘餘疾病評」應編 碼為 988	未使用藥物治療，應同時編 碼為下: 1. 外院與本院化學治療編 碼為 00 2. 外院與本院荷爾蒙/類固 醇治療編碼為 00 3. 外院與本院免疫治療編 碼為 00 4. 外院與本院標靶治療編 碼為 00	
E	81510-3		檢驗日期為有效數值， 但 log reduction 編碼為 9(不詳)，請確認	檢驗日期有效數值第一、二 碼為 00-24	

附錄 A

白血病SSF1與SSF2可符合之編碼和對應狀況								
白血病組織型態	SSF1編碼	SSF2編碼	白血病組織型態	SSF1編碼	SSF2編碼	白血病組織型態	SSF1編碼	SSF2編碼
9896/3	001,801	001,801,010,810,090,091,890,891,999	9869/3	006,806	006,806,010,810,090,091,890,891,999	9817/3	026,826	024,824,090,091,890,891,999
	090,091,092,890,891,892,999	001,801,010,810		090,091,092,890,891,892,999	006,806,010,810		090,091,092,890,891,892,999	024,824
9871/3	002,802	002,802,010,810,090,091,,890,891,999	9911/3	007,807	007,807,010,810,090,091,890,891,999	9818/3	027,827	025,825,090,091,890,891,999
	090,091,092,890,891,892,999	002,802,010,810		090,091,092,890,891,892,999	007,807,010,810		090,091,092,890,891,892,999	025,825
9866/3	003,803	003,803,010,011,810,811,090,091,890,891,999	9812/3	021,821	021,821,090,091,890,891,999	9806/3	041,841	041,841,090,091,890,891,999
	090,091,092,890,891,892,999	003,803,010,011,810,811		090,091,092,890,891,892,999	021,821		090,091,092,890,891,892,999	041,841
9897/3	004,804	004,804,010,810,090,091,890,891,999	9813/3	022,822	022,822,090,091,890,891,999	9807/3	042,842	042,842,090,091,890,891,999
	090,091,092,890,891,892,999	004,804,010,810		090,091,092,890,891,892,999	022,822		090,091,092,890,891,892,999	042,842
9865/3	005,805	005,805,010,810,090,091,890,891,999	9814/3	023,823	023,823,090,091,890,891,999	9875/3	051,851	051,851,090,091,890,891,999
	090,091,092,890,891,892,999	005,805,010,810		090,091,092,890,891,892,999	023,823		090,091,092,890,891,892,999	051,851

附錄 A

白血病SSF1與SSF2可符合之編碼和對應狀況								
白血病組織型態	SSF1編碼	SSF2編碼	白血病組織型態	SSF1編碼	SSF2編碼	白血病組織型態	SSF1編碼	SSF2編碼
9800、9820、 9860、9863	000、800、998、 999	000、800、998、 999	9878	000、090、091、 092、800、890、 891、892、998、 999	009、010、809、 810	9876	000、090、092、 800、890、892、 998、999	000、090、890
							000、090、092、 800、890、892	000、090、 800、890、 998、999
9815	024、824	000、090、091、 800、890、891、 998、999	9950	000、090、800、 091、092、890、 891、892、998、 999	000、052、852、 090、091、890、 891、988、999	9968	000、090、800、 890、998、999	000、090、890
							000、090、092、 800、890、892	000、090、 800、890、 998、999
9816	025、825	000、090、091、 800、890、891、 998、999	9961、9962	000、090、800、 091、092、890、 891、892、998、 999	000、052、852、 090、091、890、 891、998、999	9983、9985	000、061、090、 800、861、091、 092、890、891、 892、998、999	000、090、 800、091、 890、891、 998、999
9819	000、090、091、 092、800、890、 891、892、998、 999	021、821	9966	000、090、800、 091、092、890、 891、892、998、 999	054、854	9986	061、861	000、090、 800、091、 890、891、 998、999
9861	000、090、091、 092、800、890、 891、892、998、 999	000、010、012、 090、091、800、 810、812、890、 891、998、999	9965	000、090、800、 091、092、890、 891、892、998、 999	053、853	9840、9867、 9870、9872、 9873、9874、 9879、9891、 9895、9898、 9910、9912、 9920、9930、 9931	000、090、091、 092、800、890、 891、892、998、 999	000、010、 090、091、 800、810、 890、891、 998、999
9877	000、090、091、 092、800、890、 891、892、998、 999	008、010、808、 810	9967	000、090、800、 091、092、890、 891、892、998、 999	055、855	9740、9741、 9742、9801、 9808、9809、 9811、9823、 9826、9827、 9831、9833、 9834、9837、 9891、9895、 9940、9945、 9946、9948、 9963、9964、 9975、9980、 9982、9989、 9991、9992、 9993	000、090、091、 092、800、890、 891、892、998、 999	000、090、 091、800、 890、891、 998、999