

台灣癌症登記邏輯偵測手冊

短表(45 欄位)

編著者：台灣癌症登記中心 crs@cph.ntu.edu.tw

參考資料：1.美國 NAACCR (The North American Association of Central Cancer Registries)

申報項目邏輯檢核標準 (NAACCR v18d Edits Detail Report. posted 09/03/19.

NAACCR v16E Edits Detail Report.pdf)

2.美國外科醫學會 NCDB (National Cancer Data Base) 邏輯檢核標準

(EDITS_091906.TXT)

民國 109 年 8 月 修訂

民國 96 年 6 月 初版

目 錄

| | |
|--------------------------------|------|
| 一、台灣癌症登記(短表)邏輯偵測：邏輯序號增修..... | 1-3 |
| 20200801 修訂..... | 1-3 |
| 二、台灣癌症登記(短表)邏輯偵測：全部內容..... | 2-1 |
| 1.1 申報醫院代碼..... | 2-1 |
| 1.2 病歷號碼..... | 2-1 |
| 1.3 姓名..... | 2-1 |
| 1.4 身分證統一編號..... | 2-1 |
| 1.5 性別..... | 2-1 |
| 1.6 出生日期..... | 2-1 |
| 1.7 戶籍地代碼..... | 2-2 |
| 2.1 診斷年齡..... | 2-2 |
| 2.2 癌症發生順序號碼..... | 2-2 |
| 2.3 個案分類..... | 2-3 |
| 2.3.1 診斷狀態分類..... | 2-5 |
| 2.3.2 治療狀態分類..... | 2-5 |
| 2.4 首次就診日期..... | 2-7 |
| 2.5 最初診斷日期..... | 2-7 |
| 2.6 原發部位..... | 2-7 |
| 2.7 側性..... | 2-10 |
| 2.8 組織型態..... | 2-11 |
| 2.9 性態碼..... | 2-18 |
| 2.10.1 臨床分級/分化..... | 2-19 |
| 2.10.2 病理分級/分化..... | 2-22 |
| 2.11 癌症確診方式..... | 2-25 |
| 2.12 首次顯微鏡檢證實日期..... | 2-26 |
| 4.1.1 首次手術日期..... | 2-27 |
| 4.1.4 申報醫院原發部位手術方式..... | 2-28 |
| 4.2.1.3 放射治療開始日期..... | 2-28 |
| 4.2.1.7 放射治療機構..... | 2-28 |
| 4.3.3 申報醫院化學治療..... | 2-29 |
| 4.3.4 申報醫院化學治療開始日期..... | 2-29 |
| 4.3.6 申報醫院荷爾蒙/類固醇治療..... | 2-30 |
| 4.3.7 申報醫院荷爾蒙/類固醇治療開始日期..... | 2-31 |
| 4.3.9 申報醫院免疫治療..... | 2-31 |
| 4.3.10 申報醫院免疫治療開始日期..... | 2-31 |
| 4.3.11 申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置..... | 2-32 |

| | |
|---|------------|
| 4.3.12 申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置開始日期..... | 2-32 |
| 4.3.14 申報醫院標靶治療..... | 2-33 |
| 4.3.15 申報醫院標靶治療開始日期..... | 2-34 |
| 4.4 申報醫院緩和照護..... | 2-34 |
| 4.5.1 申報醫院其他治療..... | 2-34 |
| 4.5.2 申報醫院其他治療開始日期..... | 2-34 |
| 6.1 摘錄者..... | 2-35 |
| 7.1 身高..... | 2-35 |
| 7.2 體重..... | 2-36 |
| 7.3 抽菸行為..... | 2-36 |
| 7.4 嚼檳榔行為..... | 2-36 |
| 7.5 喝酒行為..... | 2-37 |
| 附錄 A：年齡與癌症部位或組織型態不合對應表..... | A-1 |
| 附錄 B：Updates to the ICD-O-3 (2019.12.31 更新)..... | B-1 |

一、台灣癌症登記(短表)邏輯偵測：邏輯序號增修

20200801 修訂

| | |
|---------|---------------|
| 修改之邏輯序號 | 2101-3、2102-3 |
| 新增之邏輯序號 | |

Note: 所有修改內容詳見第二部份紅字

二、台灣癌症登記(短表)邏輯偵測：全部內容

| 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 | 11-1 | 申報醫院代碼 | 「申報醫院代碼」空白或編碼錯誤 | 編碼應等於該醫院的 10 碼代碼。 | |
| E | 12-1 | 病歷號碼 | 「病歷號碼」空白或有亂碼 | 允許編碼：0-9, A-Z | |
| W | 13-1 | 姓名 | 「姓名」空白或中文編碼錯誤 | 非半形字體；若無此字，請用全形"?"替代。向左靠。 | |
| E | 14-1 | 身分證統一編號 | 「身分證統一編號」空白或編碼錯誤，第一碼英文，第二碼 1 或 2，後面為 8 個數值 | | 20190501 修改邏輯敘述 |
| E | 14-2 | | 「身分證統一編號」不符合驗證公式 | 第一碼需為英文字母，後面為九個數值，且須符合公式 | 20190501 修改 |
| E | 15-1 | 性別 | 「性別」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：1-4, 9 | |
| E | 15-2 | | 「性別」不詳，請查明 | | 20190501 修改邏輯敘述 |
| E | 15-3 | | 「性別」與「身分證統一編號」第二碼不符 | 身分證統一編號英文字母後第一位數字若為 1 則為男性，2 則為女性。 | |
| W | 15-4 | | 「性別」為 3 或 4 者，請查明 | | 20190501 修改邏輯敘述 |
| E | 16-1 | 出生日期 | 「出生日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD 日期檢測方式為（相關日期欄位的檢測皆同下敘，以後說明略）： 1. 是否為有效日期值： a) 不可空白 b) 是否為允許的月、日及年的編碼 年--(目前(系統)年-150, 目前(系統)年) 月-- 1-12 及 99 日-- 1-31 及 99 (考量每個月份可 | |

| 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 |
|-----------------|----------|----------|------------------------------|---|-----------------|
| | | | | 以接受的日期值，2/29 只有 leap year 方可接受) 2. a) 若月編碼 99，則日亦須編碼 99 b) 若年=目前(系統)年，且月已知，則月必須≤目前(系統)月 c) 若年月=目前(系統)年月，且日已知，則日必須≤目前(系統)日。 | |
| E | 16-2 | | 「出生日期」不能晚於「最初診斷日期」 | 若其中月編碼 99，則只比較年；若其中日編碼 99，則只比較年月。 | |
| W | 16-3 | | 「出生日期」不詳，請詳查至月 | 年、月不允許 9999、99，僅日允許 99 | |
| E | 17-1 | 戶籍地代碼 | 「戶籍地代碼」空白或編碼錯誤 | 參考台灣癌症登記短表摘錄手冊 2018v.1 附錄 A：戶籍地代碼 | 20190501 修改細項說明 |
| W | 17-2 | | 「戶籍地代碼」不詳，請查明 | | |
| E | 21-1 | 診斷年齡 | 「診斷年齡」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：000-120, 999 | |
| E | 21-2 | | 「診斷年齡」與「最初診斷日期」及「出生日期」不符，請確認 | 若診斷年齡編碼 999，則生日年必編碼 9999。 若最初診斷或出生日期之月不詳，則計算年齡為最初診斷年減去出生年；其他計算年齡為： $((\text{year of diagnosis} * 12 + \text{month of diagnosis}) - (\text{year of birth} * 12 + \text{month of birth})) / 12$ 若其一月不詳或月相同但其一日不詳，則「診斷年齡」等於計算年齡或計算年齡減一；若月相同且診斷日早於生日日，則「診斷年齡」等於計算年齡減一；其餘則「診斷年齡」等於計算年齡。 | |
| E | 22-1 | 癌症發生順序號碼 | 「癌症發生順序號碼」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：01-99 | |

| 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 | 22-2 | | 「癌症發生順序號碼」 不詳，請查明 | | |
| W | 22-3 | | 「癌症發生順序號碼」 大於 05，請確認 | | 20170823 修改 20190619 修改 |
| W | 22-4 | | 多發癌症未經顯微鏡檢 或實驗室檢驗證實，請 確認 | 1.C760-C768、C809 除外 2.若癌症發生順序號碼>01 且診斷 依據>5 需確認 3.排除肝癌(C22.0)的個案 | 20181018 新增 排除條件 |
| W | 22-5 | | 此「原發部位」及「組 織型態」的個案，「癌 症發生順序號碼」>01 者，請確認 | 癌症發生順序號碼>01，下列情況 需確認: 1.C760-C768 或 C809，且組織型態 編碼<9590 2.C770-C779 且組織型態不在 9590- 9729, 9735-9738, 9811-9819, 9823, 9827, 9837 3.C420-C424 且組織型態不在 9590- 9993 4.組織型態 9740-9758 | 20190501 修改 20190620 修改 |
| E | 22-6 | | 此批申報資料中有重覆 名單（相同身分證統一 編號及原發部位、組織 型態），請確認 | 1.相同身分證統一編號及原發部 位、組織型態，其「癌症發生順 序號碼」不同者，請確認。 2.若原發部位為成對器官(請參考摘 錄手冊成對器官部位表)，則以 (相同身分證統一編號及癌症部 位、組織型態、側性)為比對條件 3.排除結直腸腫瘤(C18.0-C20.9) High grade dysplasia (M-8140/2, 8148/2, 8210/2, 8211/2, 8213/2, 8261/2, 8263/2 & 臨床分級/分化 或病理分級/分化至少一項為 X) | 20121127 修改 20140519 新增 排除條件 20190501 修改 細項說明 3 20200421 修改 |
| W | 22-7 | | 個案「癌症發生順序號 碼」與「最初診斷日 期」順序不符，請確認 | 相同身分證統一編號，「癌症發生 順序號碼」與「最初診斷日期」順 序不符，請確認。 | |
| E | 23-1 | 個案分類 | 「個案分類」空白或編 碼錯誤 | 允許編碼：0-3, 5,7-9 | |
| E | 23-2 | | 「個案分類」為 7 及 8 者，不需申報至國健署 | | 20140226 修改 邏輯敘述 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|---------------------------------|--|--|
| E | 23-3 | | 「個案分類」為 0、3 者，在申報醫院應無接受任何治療 | 下列狀況皆成立，即代表個案於申報醫院無接受任何治療： 1.申報醫院原發部位手術方式編碼 00 或攝護腺癌(C61.9)個案原發部位手術方式編碼 89 2.申報醫院首次手術日期編碼 00000000 3.放射治療機構編碼 0 4.申報醫院化學治療編碼 00 5.申報醫院賀爾蒙治療編碼 00 6.申報醫院免疫治療編碼 00 7.申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置編碼 00 8.申報醫院標靶治療編碼 00 9.申報醫院緩和照護編碼 0 10.申報醫院其他治療編碼 00 | 20170302 修改 20190501 修改 |
| E | 23-4 | | 「個案分類」不詳，請查明 | | |
| E | 23-5 | | 「個案分類」為 5(屍體解剖)者，應無接受任何治療 | 下列狀況皆成立，即代表個案於申報醫院無接受任何治療： 1.申報醫院原發部位手術方式編碼 00 2.申報醫院首次手術日期編碼 00000000 3.放射治療機構編碼 0 4.申報醫院化學治療編碼 00 5.申報醫院賀爾蒙治療編碼 00 6.申報醫院免疫治療編碼 00 7.申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置編碼 00 8.申報醫院標靶治療編碼 00 9.申報醫院緩和照護編碼 0 10.申報醫院其他治療編碼 00 | 20190501 修改 |
| E | 23-6 | | 「個案分類」為 1、2 者，在申報醫院卻無接受任何治療，請確認 | 下列狀況皆成立，即代表個案於申報醫院無接受任何治療： 1.申報醫院原發部位手術方式編碼 00 或攝護腺癌(C61.9)個案原發部 | 20170302 修改 20190501 修改 20190618 修改 W→E |

| 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 |
|-----------------|----------|--------------------|--|--|--|
| | | | | 位手術方式編碼 89 2.申報醫院首次手術日期編碼 00000000 3.放射治療機構編碼 0 4.申報醫院化學治療編碼 00 5.申報醫院賀爾蒙治療編碼 00 6.申報醫院免疫治療編碼 00 7.申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分 泌處置編碼 00 8.申報醫院標靶治療編碼 00 9.申報醫院緩和照護編碼 0 10.申報醫院其他治療編碼 00 排除「治療狀態分類」編碼 4 | |
| E | 23-7 | | 「個案分類」為 5 者， 請附屍體解剖報告 | | |
| E | 23-8 | | 「個案分類」、「診斷 狀態分類」與「治療狀 態分類」組合有誤，請 參考編碼手冊表格 | | |
| E | 231-1 | 診斷狀態分 類 | 「診斷狀態分類」空白 或編碼錯誤 | 允許編碼:1-3,5,7-8 | |
| E | 231-2 | | 「診斷狀態分類」為 7 及 8 者，不需申報至國 健署 | | 20140226 修改 邏輯敘述 |
| E | 231-3 | | 「診斷狀態分類」為 1 者，「癌症確診方式」 不得為 4 或 9，反之亦然 | | |
| E | 232-1 | 治療狀態分 類 | 「治療狀態分類」空白 或編碼錯誤 | 允許編碼:0-9 | |
| E | 232-2 | | 「治療狀態分類」為 8 者，不需申報至國健署 | | |
| E | 232-3 | | 「治療狀態分類」為 1、 3 者，應於申報醫院接受 首次療程，反之亦然 | 若下列任何一項成立，即代表個案 在申報醫院有接受治療，「治療狀 態分類」才能編碼為 1 或 3： 1.申報醫院原發部位手術方式編碼 80-88, 90 | 20120530 新增 20121127 修改 20170308 修改 20190501 修改 |

| 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.申報醫院首次手術日期編碼非 00000000 (原發部位手術日期、 區域淋巴結手術或其他部位手術 中最早的日期) 3.放射治療機構 1 4.申報醫院化學治療編碼 01, 04-13, 20-21, 30-31 5.申報醫院賀爾蒙治療編碼 01, 20- 21, 30-31 6.申報醫院免疫治療編碼 01-03, 20- 21, 30-31 7.骨髓/幹細胞移植或內分泌處置編 碼 10, 20, 30, 40 8.申報醫院標靶治療編碼 01, 20-21, 30-31 9.申報醫院緩和照護編碼 7 (治療狀態分類 1 者: 不包含緩和; 治療狀態分類 3 者: 包含緩和) 10.申報醫院其他治療編碼 01 | |
| E | 232-4 | | 「治療狀態分類」為 4 者，在申報醫院及外院 首次療程應為密切觀察 或不予治療(未接受針對 腫瘤的積極治療) | 首次療程為密切觀察或不予治療的 個案，下列狀況皆成立者，允許 「治療狀態分類」編碼 4 1.申報醫院原發部位手術方式編碼 00 或攝護腺癌(C61.9)個案原發部 位手術方式編碼 89 2.申報醫院首次手術日期編碼 00000000 3.放射治療機構 0 4.申報醫院化學治療編碼 00 5.申報醫院賀爾蒙治療編碼 00 6.申報醫院免疫治療編碼 00 7.骨髓/幹細胞移植或內分泌處置編 碼 00 8.申報醫院標靶治療編碼 00 9.申報醫院緩和治療編碼 0 或 7 10.其他治療編碼 00 【說明：個案拒絕治療，最後醫師 | 20120530 新增 20170222 修改 20190501 修改 |

| 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 |
|-----------------|----------|--------|-----------------------------------|--|---|
| | | | | 決定密切觀察、積極監測，則治療狀態分類編碼 4，而非 6 拒絕治療】 | |
| E | 24-1 | 首次就診日期 | 「首次就診日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999 | |
| E | 24-2 | | 「首次就診日期」不詳，請詳查至日 | 年月日都不允許 9999、99、99 | |
| E | 24-3 | | 「個案分類」為 0、1 者，「首次就診日期」應等於「最初診斷日期」 | | |
| E | 24-4 | | 「個案分類」為 2、3 者，「首次就診日期」應晚於「最初診斷日期」 | 若首次就診或最初診斷日期空白，或首次就診年或最初診斷年不詳(9999)則略過。 若其中月編碼 99，則只比較年；若其中日編碼 99，則只比較年月。 | |
| E | 25-1 | 最初診斷日期 | 「最初診斷日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999 | |
| E | 25-2 | | 「個案分類」為 0、1 者，「最初診斷日期」不詳，請詳查至日 | 年、月、日均不允許 9999、99、99。 | 20190617 修改邏輯描述 |
| E | 25-3 | | 10 年前新診斷之個案不需申報至癌登中心 | 申報當年度，回推 10 年前之新診斷個案長短表皆不需申報至癌登中心 | 20190501 修改邏輯敘述 |
| W | 25-4 | | 「個案分類」為 2、3 者，「最初診斷日期」請詳查至年 | 年不允許 9999，月、日允許 99。 | |
| E | 25-5 | | 本年度僅接受診斷年 2019 年(含)以前確診個案的申報 | 自 2020 申報年度起，短表個案皆採 45 欄位申報，收錄範圍為診斷年 2019 年(含)以前確診個案 | 20180117 修改 20190501 修改 邏輯敘述 20200219 修改 |
| E | 26-1 | 原發部位 | 「原發部位」空白或編碼錯誤 | 依照 ICD-O-3 版本申報，允許範圍為 C000-C809 | |
| E | 26-2 | | 「性別」為 1(男性)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 |
|-----------------|----------|------|--|--|---|
| | | | 「原發部位」不可為 C510-C589；「性別」為 2(女性)者，「原發部位」不可為 C600-C639 | | |
| E | 26-3 | | 「診斷年齡」與「原發部位」或「組織型態」不合，請查明（※請附病理報告及註明出生年月日之相關佐證資料） | <p>1.參考資料： NAACCR v18d Edit Detail Report. (posted 09/03/2019) - Edit-Detail-Report-1.pdf (Age, Primary Site, Morph ICDO3-Adult (SEER)、Pediatric (NPCR)、ICDO3 (SEER IF15) : pages 188-197, 201-204) https://www.naacr.org/wp-content/uploads/2019/10/Edit-Detail-Report-1.pdf</p> <p>2.參考資料：A proposal on cancer data quality checks: one common procedure for European cancer registries (JRC Technical Reports Version 1.1 • July 2018) http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC105078/cancer_data_quality_checks_procedure_report_1.1_print_5_1.pdf</p> <p>3.請參考附錄 A：年齡與癌症部位或組織型態不合對應表</p> | 20170220 修改 20180117 修改 20190501 修改 |
| E | 26-4 | | 「原發部位」為 C26,C39,C55,C58,C76 請詳查（※請附病理報告或相關佐證資料） | | |
| W | 26-5 | | 有手術治療，請詳查「原發部位」細部位 | <p>申報醫院原發部位手術方式編碼 80-90 者，若「原發部位」第 4 碼為 9，請詳查確認。</p> <p>1.原發部位編碼為 C019, C049, C059, C079, C099, C109, C129, C199, C209, C239, C339, C379, C519, C529, C539, C549, C559,</p> | 20190708 修改 20200421 修改 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|--|---|---|
| | | | | C569, C589, C609, C619, C629, C649, C659, C669, C679, C739, C749, C809 者除外。 (20190708 新增原發部位 C049 和 C109, 醫生較不常描述細部位) 2. 排除結直腸腫瘤(C18.0-C20.9) High grade dysplasia (M-8140/2, 8148/2, 8210/2, 8211/2, 8213/2, 8261/2, 8263/2 & 臨床分級/分化或病理分級/分化至少一項為 X) 且最初診斷日期 \geq 20130101 者 | |
| E | 26-6 | | 依照加入長表的年度，此個案應申報長表； 2010 年 1 月 1 日以後的個案，全癌症皆應申報長表 | 1.僅適用長表及全癌症申報醫院 2.【長表醫院】各癌症別依診斷年分，該年度尚未加入申報長表的癌症應以短表申報 3.【全癌申報醫院】除了最初診斷日期 20091231(含)以前尚未加入長表的癌症以短表申報外，其餘皆不可以短表申報 | 20140509 新增 20190509 修改 細項說明與邏輯敘述 |
| E | 26-7 | | 攝護腺癌若為移行細胞癌(M-8120~8131)者，「原發部位」應源自 Bladder (C67.)或 Prostatic Urethra (C68.0)，檢體來源不一定是原發部位，請勿編碼 C619(※請檢附佐證資料) | 1.101 年 12 月癌症登記諮詢委員會決議新增邏輯 2.107 年 9 月「105 年癌症登記報告」諮詢委員會決議修改邏輯偵測描述 | 20130206 新增 20181018 修改 邏輯偵測敘述 20190521 修改 邏輯偵測敘述 |
| E | 26-8 | | 周圍性神經外胚層腫瘤(M-9364)者，「原發部位」應不為 C71.0~C72.9；原始性神經外胚層腫瘤(M-9473)者，「原發部位」應為 C71.0~C72.9 | 勘誤範圍： MCODE=93643， TCODE=C710~C719, C720~C725, C728~C729 者 MCODE=94733 但原發部位範圍不在 C710~C719, C720~C725, C728~C729 者 | 20140128 新增 |
| E | 26-9 | | 泌尿上皮癌於兩種以上泌尿器官同時發生者應申報為多發癌症，「原 | 1.根據癌登 103011 號通知文增修 2.泌尿上皮癌組織型態範圍：M-8020, 8031, 8082, 8120, 8122, | 20150206 新增 20150821 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 |
|-----------------|----------|------|---|---|----------------------------|
| | | | 發部位」為 C689 者請確認（若仍相同，請附醫師診斷或病理報告） | 8130, 8131 3.適用最初診斷日期 2014 年 1 月 1 日(含)以後個案 | |
| E | 26-10 | | 依據病理專家意見，惡性腦膜瘤(M-953)，其「原發部位」應為 C70.0 或 C70.1，若非該部位者，請檢附病理報告等佐證資料以利備查 | 1.根據癌登 107003 號通知文增修 2.邏輯範圍：M-cod 前三碼為 953 但 T-code 不在 C70.0 或 C70.1 者 | 20180719 新增 20200423 修改 |
| E | 26-11 | | 食道、腎盂及其他泌尿器官的惡性淋巴瘤個案較罕見，請檢附佐證資料以利備查(年報委員會決議新增邏輯) | 1.107 年 9 月「105 年癌症登記報告」諮詢委員會決議新增邏輯 2.邏輯偵測範圍：原發部位 C15.0-C15.5, C15.8-C15.9, C65.9, C66.9, C68.0-C68.1, C68.8-C68.9 的個案組織型態為 M-9590-9699, 9702-9729, 9735, 9737-9738, 9811-9819, 9823, 9827, 9837 者需勘誤 | 20181018 新增 |
| E | 26-12 | | 「組織型態」為 9490 或 9500 者，但「原發部位」非常見部位，請確認（若仍相同，請檢附佐證報告） | 邏輯偵測範圍：M-code=9490/3, 9500/3 的原發部位非下列範圍者需勘誤：C38.1, C38.2, C38.3, C47._, C48._, C49._, C72._, C74._ | 20190501 新增 |
| E | 26-13 | | 單一漿細胞瘤(9731/3)的「原發部位」非 C400-C419 者，請確認 | 參考資料： Hematopoietic and Lymphoid Neoplasm Coding Manual 的「Primary Site Coding Instructions」章節 http://seer.cancer.gov/tools/heme/Hematopoietic Instructions and Rules.pdf | 20190501 新增 |
| E | 26-14 | | 胃的鱗狀細胞癌較罕見，可能從食道侵犯過來，請確認(年報委員會決議新增邏輯) | 1.108 年 8 月「106 年癌症登記報告」諮詢委員會決議新增邏輯 2.邏輯偵測範圍：C161-C166，C168-C169 & M8070-8076, 8078 | 20191023 新增 |
| E | 27-1 | 側性 | 「側性」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：0-5, 9 | |

| 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 | 27-2 | | 非成對器官，「側性」應為 0 | 請參考摘錄手冊「成對器官表」，非表列部位，「側性」應編碼 0。 以下部位可略過： C00-C14、C184、C220、C32、C381、C382、C444、C49、C510-C511、C518-C519、C57、C619、C63、C67、C73、C750、C752、C754、C76 | 20120514 修改 20130822 修改 |
| E | 27-3 | | 成對器官，「側性」不可為 0 | 請參考『台灣癌症登記短表摘錄手冊』成對器官部位表所列之部位碼 | |
| E | 27-4 | | 成對器官「性態碼」為 2(in situ)，「側性」應為 1、2、3 或 5 | 以下情形排除： 1.M9140、9700、9701、9590-9980 2.個案分類 3，側性編碼 9 者 | 20160218 新增 排除條件 20160822 修改 邏輯敘述 |
| E | 27-5 | | 「原發部位」為 C342，「側性」應為 1 | | |
| W | 27-6 | | 成對器官「側性」不詳，請查明 | | |
| E | 27-7 | | 原發部位不明，「側性」應為 0 | | |
| E | 27-8 | | 此成對器官「側性」應不可為 5 | 成對器官中，僅下列部位允許「側性」編碼 5 (paired site: midline tumor)：C700, C710-C714, C722-C725, C443, C445。 | 20160822 新增 |
| E | 27-9 | | 成對器官雙側侵犯但起源側位不詳，且病歷描述為單一原發者較少見，「側性」4者請確認 | 1.排除原發部位：肺(C34._)、卵巢(C569)的個案 2.排除組織型態：視網膜芽細胞瘤(retinoblastomas)(M9510-9514)、Wilm 腫瘤(Wilm tumors)(M8960)的個案 | 20200219 新增 |
| E | 28-1 | 組織型態 | 「組織型態」空白或編碼錯誤；若「組織型態」為良性碼矩陣至惡性者請檢附佐證資料 | ICD-O-3 histology code 1.參考資料：ICD-O-3 SEER Site/Histology Validation List：(06/18/2019)： sitetype.icdo3.20190618.pdf (https://seer.cancer.gov/icd-o- | 20120830 修改 20140512 新增 排除條件 20141128 增加 細項說明 20190501 修改 |

| 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>3/sitetype.icdo3.20190618.pdf)</p> <p>2.參考資料：AJCC cancer staging manual 第七版、第八版</p> <p>3.參考資料：附錄 B：Updates to the ICD-O-3 (隨癌登通知文更新)</p> <p>4.前 3 項參考資料中，不包含 ICD-O-3 的 MCODE 第 5 碼僅有 0、1，沒有 2、3 的編碼，利用矩陣原理的個案，請說明或附佐證資料</p> <p>* TERMS ARE NO MALIGNANT CODE LISTED IN ICD-O-3</p> <p>8040 , 8053 , 8060 , 8096 , 8101 , 8103 , 8104 , 8146 , 8149 , 8191 , 8202 , 8204 , 8212 , 8248 , 8264 , 8271 , 8321 , 8324 , 8325 , 8334 , 8336 , 8348 , 8349 , 8360 , 8361 , 8371 , 8372 , 8373 , 8374 , 8375 , 8391 , 8392 , 8404 , 8405 , 8442 , 8443 , 8444 , 8451 , 8454 , 8462 , 8463 , 8472 , 8473 , 8505 , 8506 , 8561 , 8563 , 8587 , 8590 , 8591 , 8592 , 8593 , 8594 , 8601 , 8602 , 8610 , 8621 , 8622 , 8623 , 8632 , 8633 , 8641 , 8642 , 8643 , 8660 , 8671 , 8681 , 8682 , 8683 , 8691 , 8712 , 8713 , 8725 , 8726 , 8727 , 8750 , 8760 , 8762 , 8790 , 8816 , 8817 , 8818 , 8820 , 8821 , 8822 , 8823 , 8824 , 8826 , 8827 , 8828 , 8831 , 8833 , 8834 , 8835 , 8836 , 8841 , 8856 , 8860 , 8861 , 8862 , 8870 , 8880 , 8881 , 8892 , 8893 , 8897 , 8898 , 8903 , 8904 , 8905 , 8932 , 8965 , 8966 , 8967 , 8974 , 8975 , 8992 , 9010 , 9011 , 9012 ,</p> | |

| 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>9013 , 9016 , 9030 , 9054 , 9055 , 9073 , 9091 , 9103 , 9104 , 9121 , 9122 , 9123 , 9125 , 9126 , 9131 , 9132 , 9135 , 9136 , 9138 , 9141 , 9142 , 9160 , 9161 , 9171 , 9172 , 9173 , 9174 , 9175 , 9191 , 9200 , 9210 , 9211 , 9212 , 9213 , 9222 , 9241 , 9262 , 9271 , 9272 , 9273 , 9274 , 9275 , 9280 , 9281 , 9282 , 9300 , 9301 , 9311 , 9312 , 9320 , 9321 , 9322 , 9340 , 9350 , 9351 , 9352 , 9360 , 9361 , 9363 , 9373 , 9383 , 9384 , 9394 , 9412 , 9413 , 9421 , 9431 , 9432 , 9444 , 9491 , 9492 , 9493 , 9506 , 9507 , 9509 , 9514 , 9531 , 9532 , 9533 , 9534 , 9535 , 9537 , 9541 , 9550 , 9562 , 9563 , 9570 , 9582 , 9725 , 9765 , 9767 , 9768 , 9769 , 9970 , 9971</p> <p>* TERMS CHANGING FROM MALIGNANT TO BORDERLINE</p> <p>84423, 84513, 84623, 84723, 84733, 88333, 91043, 94213, 97253, 99713 (9725, 9971 性態 碼 3 改為 1 僅適用 2017 年(含)以 後新診斷個案)</p> <p>5.排除 C56.9&「組織型態」為 8621 和 8622&「性態碼」為 3 者</p> <p>6.100 年(含)以後新診斷的個案， M-code 編碼 9421 者應視為惡性 申報，因此不勘誤</p> <p>7.原發部位 C569 且包含以下條件 者不勘誤：</p> <p>a.M-code 編碼 8310、8313、 8380、8430-8482、9000、9014- 9015 (排除 8442、8444、8451、</p> | |

| 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 |
|-----------------|----------|------|---|--|---|
| | | | | 8462、8463、8472、8473) b.M-code 編碼 8442、8444、 8451、8462、8463、8472、8473 & 「癌症確診方式」編碼 1 & 臨 床和病理「分級/分化」編碼 X | |
| E | 28-2 | | 「原發部位」對應「組 織型態」不合，請確認 (若仍相同，請附病理 報告或相關佐證資料) | 1.參考資料：ICD-O-3 SEER Site/Histology Validation List： (06/18/2019)： sitetype.icdo3.20190618.pdf (https://seer.cancer.gov/icd-o-3/sitetype.icdo3.20190618.pdf) 2.參考資料：AJCC cancer staging manual 第七版、第八版 3.參考資料：附錄 B：Updates to the ICD-O-3 (隨癌登通知文更新) 4.前 3 項參考資料中，不包含 ICD- O-3 的 MCODE 第 5 碼僅有 0、 1，沒有 2、3 的編碼，利用矩陣 原理的個案，請說明或附佐證資 料 5.排除 C56.9& 「組織型態」為 8621 和 8622& 「性態碼」為 3 者 | 20120830 修改 20140512 新增 排除條件 20141128 增加 細項說明 20160310 修改 20190501 修改 |
| E | 28-3 | | 「組織型態」為特殊 碼，對應「原發部位」 不合，請確認(若仍相 同，請附病理報告或相 關佐證資料) | | |
| E | 28-4 | | 此案為甲狀腺癌，「組 織型態」應為 8260，請 修正 | 甲狀腺癌且 MCODE=80503， MCODE 譯碼應為 82603 | |
| W | 28-5 | | 此案為鼻咽癌且經顯微 證實，「組織型態」是 否細分「角化」或「非 角化」，請詳查 | 鼻咽癌且 MCODE=80703 且經顯微 證實，MCODE 是否細分「角化」 或「非角化」。 | |
| E | 28-6 | | 此案為結直腸癌(C18- C21) 、食道癌 (C15) 或小腸 | 結直腸癌(C18-C21) 、食道癌 (C15) 或小腸癌(C17)， 且 MCODE=81443，MCODE 譯碼 | 20190617 修改 邏輯描述 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|--|--|--|
| | | | 癌(C17),「組織型態」應為 8140, 請修正 | 應為 81403 | |
| E | 28-7 | | 有組織病理確診但「組織型態」為 8000, 請詳查(請附病理報告或相關病歷資料) | 舉例如下: 診斷依據編碼為 1, M80103 →OK 診斷依據編碼為 8, M80003 →OK 診斷依據編碼為 1, M80003 →※請附病理報告或相關病歷資料 個案分類 3 略過 | 20120530 修改 20190501 修改 邏輯敘述 |
| E | 28-8 | | 「組織型態」不適用於該年度的 ICD-O-3 histology code | ICD-O-3 histology code 1.參考資料: ICD-O-3 SEER Site/Histology Validation List : (06/18/2019) : sitetype.icdo3.20190618.pdf (https://seer.cancer.gov/icd-o-3/sitetype.icdo3.20190618.pdf) 2.參考資料: AJCC cancer staging manual 第七版、第八版 3.參考資料: 附錄 B: Updates to the ICD-O-3 (隨癌登通知文更新) 4.淋巴瘤和白血病等血液疾病 (M9590-9993)適用的年度請參考 SEER 網站: https://seer.cancer.gov/seertools/hemelymph/code_list/ 5.前 3 項參考資料中, 不包含 ICD-O-3 的 MCODE 第 5 碼僅有 0、1, 沒有 2、3 的編碼, 利用矩陣原理的個案, 請說明或附佐證資料 6.排除 C56.9&「組織型態」為 8621 和 8622&「性態碼」為 3 者 | 20120830 新增 20140512 新增 排除條件 20141128 增加 細項說明 20190619 修改 |
| E | 28-9 | | 此肝癌個案(C22._)的「組織型態」較不可能僅由臨床診斷或影像檢查判讀出來, 請確認(※請附相關佐證資料) | 1.101 年 12 月癌症登記諮詢委員會決議新增邏輯 2.102 年 12 月癌症登記諮詢委員會決議修改邏輯 3.排除 C220 組織型態 M-8170/3 者 4.個案分類 0/3 時, 「診斷依據」 | 20130206 新增 20140127 修改 20170223 修改 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|--|---|---|
| | | | | =8 或「組織型態」=8000 或 8010 者排除 | |
| E | 28-10 | | 此案為鼻咽癌，「組織型態」應為 8072，請修正 | 根據摘錄手冊 2011v.3 新增規則增修邏輯 鼻咽癌(C11.)且 MCODE=80203， MCODE 譯碼應為 80723 | 20140127 新增 |
| E | 28-11 | | 「原發部位」脾(C42.2)的個案，「組織型態」非 9689 或 9716 者；或診斷年 2010-2017 年，「原發部位」血液(C42.0)的個案，「組織型態」非 9761 者，請確認，反之亦然（請檢附佐證資料） | 1.此邏輯僅適用 Mcode 範圍 9590-9993 的個案 2.參考資料： Hematopoietic and Lymphoid Neoplasm Coding Manual 的「Primary Site Coding Instructions」章節 http://seer.cancer.gov/tools/heme/Hematopoietic Instructions and Rules.pdf 3.排除脾(C42.2)的個案，組織型態編碼 9680 者 4.M-code 9761/3 對應原發部位 C42.0 僅適用診斷年 2010-2017 的個案；2018 年起 9761/3 只對應 C42.1 | 20160520 新增 20161123 修改 20170823 新增 排除條件 20190501 修改 20200219 修改 |
| E | 28-12 | | 乳癌(C50.)的 pleomorphic lobular carcinoma 包含在 lobular carcinoma 中，「組織型態」應為 8520/3 | 1.此邏輯適用對象為 C50. & M-code 編碼 8519/3 者 2.乳癌(C50.)的 pleomorphic lobular carcinoma，不以 pleomorphic lobular carcinoma in situ (M-8519/2)矩陣至性態碼 3，因其包含在 lobular carcinoma 中，M-code 應編碼為 8520/3 | 20170824 新增 |
| W | 28-13 | | 乳癌(C50.)「組織型態」8010/3 者，若為 carcinoma no special type (NST)的個案，請勿編碼 8010/3 | 1.參考資料：2018 Solid Tumor rules (Mammary carcinoma is a synonym for carcinoma no special type (NST)/duct carcinoma not otherwise specified (NOS) 8500. It will no longer be coded as carcinoma NOS 8010.) | 20190501 新增 |

| 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.此邏輯適用 2018 年(含)以後確診個案 3.邏輯範圍：T-code=C50._ & M-code=8010/3，個案分類1、2且有病理確診(癌症確診方式編碼1, 2, 4)的個案 | |
| E | 28-14 | | 「組織型態」與「性別」不合，請確認(請檢附佐證資料) | A.邏輯偵測範圍： 1.「性別」編碼1，若 M-code=8313/3, 8380/3~8384/3, 8441/3, 8460/3, 8471/3, 8482/3, 8600/3, 8670/3, 8930/3, 8931/3, 8934/3, 8950/3, 8951/3, 9000/3, 9014/3, 9015/3, 9090/3 者需勘誤 2.「性別」編碼2，若 M-code=9061/3~9063/3 者需勘誤 3.排除 C25._且 M-code=8441/3 的個案(不分性別皆適用) B.參考資料：A proposal on cancer data quality checks: one common procedure for European cancer registries (JRC Technical Reports Version 1.1 • July 2018) http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC105078/cancer_data_quality_checks_procedure_report_1.1_print_5_1.pdf | 20190501 新增 20200221 新增 排除條件 |
| E | 28-15 | | Acinar cell carcinoma 原發部位為肺(C34._)時，「組織型態」應為 8551；原發部位為攝護腺(C619)時，「組織型態」應為 8140 | 1.參考資料：2018 Solid Tumor rules 2.邏輯偵測範圍： a.C34._且 M8550 者(適用 2016 年(含)以後確診個案(依據癌登第 105001 號通知文公告年度)) b.C619 且 M8550 者 | 20190902 新增 |
| W | 28-16 | | 肺癌(C34._)「組織型態」8480 者，若為 Mucinous adenocarcinoma，請編碼 8253；若為 Minimally | 1.參考資料：2018 Solid Tumor rules 2.此邏輯適用 2016 年(含)以後確診個案(依據癌登第 105001 號通知文公告年度) 3.邏輯偵測範圍： | 20190902 新增 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|---|--|-----------------------------------|
| | | | invasive/microinvasive adenocarcinoma, mucinous，請編碼 8257/3 | C34._且 M8480 者 | |
| E | 28-17 | | 「組織型態」編碼 8085 或 8086 者，由於 HPV-positive 不相當於 HPV-mediated (p16+)，若僅執行 p16 檢測，請勿編碼 8085 或 8086 | 參考資料：2018 Solid Tumor rules (HPV-type 16 refers to virus type and is different from p16 overexpression (p16+). HPV status is determined by tests designed to detect viral DNA or RNA. Tests based on ISH, PCR, RT-PCR technologies detect the viral DNA or RNA; whereas, the test for p16 expression, a surrogate marker for HPV, is IHC. HPV testing must be positive by viral detection tests in order to code histology as 8085.) | 20190904 新增 |
| E | 28-18 | | 結直腸(C18-20) High-grade dysplasia 依據癌登第 109004 號通知文的編碼原則申報，編碼 8148/2 者請確認，若為 Inflammatory bowel disease-associated dysplasia，請檢附病理佐證資料 | 1.根據癌登第 109004 號通知文新增 邏輯 2.邏輯偵測範圍：癌症部位 C18-20 且組織型態 8148/2 者 | 20200421 新增 |
| E | 29-1 | 性態碼 | 「性態碼」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：2、3 | |
| E | 29-2 | | 此案的「原發部位」或「組織型態」其「性態碼」不應為 2(in situ)，請確認（若仍相同，請附醫師診斷或病理報告） | 1.108 年 8 月「106 年癌症登記報告」諮詢委員會決議，甲狀腺與腎的原位癌應納入邏輯偵測中 2.下列組織型態其性態碼不可 2： 8000-8005、8020、8021、8331、8332、8540-8543、8580-8589、8680-8713、8800-9055、9062、9082、9083、9110-9493、9501-9993 3.下列原發部位原位癌者應確認： C269、C380-C383、C384、 | 20180718 修改 20191023 修改 W→E |

| 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 |
|-----------------|----------|---------------------|--|--|------------------------------------|
| | | | | C388、C390、C398-C399、C400- C403、C408-C409、C410-C414、 C418-C419、C420-C424、C470- C476、C478-C479、C480-C482、 C488、C490-C496、C498-C499、 C559、C639、C649、C689、 C579、C701、C709、C720-725、 C728-C729、C739、C759、C760- C765、C767-C768、C770-C775、 C778-C779、C809 4.下列原發部位對應組織型態的性 態碼應不為2： C569 & M8620-8622 | |
| E | 29-3 | | 此案的「組織型態」其 「性態碼」不可為 3(malignant)，請確認 (若仍相同，請附病理 報告或相關佐證資料) | 1.參考資料： <u>NAACCR v18d Edit Detail Report.</u> (posted 09/03/2019) - Edit-Detail- Report-1.pdf (Morphology--Type/Behavior ICDO3：pages 2700-2705) https://www.naacr.org/wp- content/uploads/2019/10/Edit- Detail-Report-1.pdf 2.下列組織型態其性態碼不可3： 8077、8081、8519 | 20190501 修改 |
| E | 29-4 | | 攝護腺癌及子宮體癌 「性態碼」為2(in situ) 者，請檢附病理報告(年 報委員要求) | 1.年報委員會要求，下列部位為原 位癌機率極低： C619、C54._ & C55._ 2.排除子宮體癌(C54._)，M-code 編 碼 8380/2 或 8441/2 的個案 | 20120530 新增 20170823 新增 排除條件 |
| E | 2101-1 | 臨床分級/ 分化 | 「臨床分級/分化」空白 或編碼錯誤 | 允許編碼：1-5, 8-9, A-E, H, L, M, S, X | 20190501 新增 |
| E | 2101-2 | | 「臨床分級/分化」對應 「原發部位」或「組織 型態」不合(請參考摘 錄手冊附錄：分級/分化 摘錄原則) | 1.請參考台灣癌症登記短表摘錄手 冊2018v.1版(45欄位)－附錄D： 分級/分化摘錄原則 2.排除「臨床分級/分化」編碼X | 20190501 新增 |
| E | 2101-3 | | 非卵巢 borderline 或非 | 「臨床分級/分化」允許編碼為 X | 20190501 新增 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|---|---|--|
| | | | high grade dysplasia(severe dysplasia) 個案，「臨床分級/分 化」不可為 X | 者： 1.卵巢 C569 & 確診方式編碼 1 & M-code 編碼 8380、8430-8482、 9000、9014-9015 2.high grade dysplasia (severe dysplasia)，組織型態及其適用的 癌症部位：8077/2, 8140/2(C18- 20), 8144/2(C16, C17, C24.1), 8148/2, 8210/2(C16-20, C24.1), 8211/2(C18-20), 8213/2(C16-20, C24.1), 8261/2(C18-20), 8263/2(C18-20) 3.組織型態非 8077/2、8148/2 時， 下列「原發部位」允許「臨床分 級/分化」為 X C00, C02-C06, C12-C21, C221, C23-C25, C32, C339, C51-C53, C60-C61, C69 | 20190729 修改 20200421 修改 20200505 修改 20200724 修改 |
| E | 2101-4 | | 卵巢 borderline 個案，採 用矩陣原則者，「癌症 確診方式」應為 1，且 「臨床分級/分化」應為 X | 1.以下 M-code 編碼適用： 8442、8444、8451、8462、 8463、8472、8473 2.允許首次治療前未有分級/分化者 (參考邏輯 2101-10 的說明)「臨床 分級/分化」編碼 9 | 20190501 新增 20190723 修改 20200221 修改 |
| E | 2101-5 | | high grade dysplasia(severe dysplasia) 「臨床分級/分化」應為 X，但術後確診或首次治 療前未有分級/分化的個 案允許 9 | 1.high grade dysplasia(severe dysplasia)，組織型態及其適用的 癌症部位：8077/2, 8140/2(C18- 20), 8144/2(C16, C17, C24.1), 8148/2, 8210/2(C16-20, C24.1), 8211/2(C18-20), 8213/2(C16-20, C24.1), 8261/2(C18-20), 8263/2(C18-20) 2.排除術後確診 high grade dysplasia(severe dysplasia)，或首 次治療前未有分級/分化者(參考 邏輯 2101-10 的說明)「臨床分級 /分化」編碼 9 者 | 20190501 新增 20190628 修改 20200221 修改 20200421 修改 |

| 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.結直腸(C18-C20)癌個案 M-8140/2, 8213/2 時，允許「臨床分級/分化」為9 4.允許胃癌(C16_)、小腸癌(C17_)和法特壺腹癌(C24.1)的組織型態 8144/2, 8210/2, 8213/2 非 HGD 時，「臨床分級/分化」為9 | |
| W | 2101-6 | | 原位癌腫瘤通常沒有分級，「臨床分級/分化」非9者，請確認 | 1.「性態碼」編碼2，「臨床分級/分化」編碼不為9者需勘誤 2.排除「臨床分級/分化」編碼X者 3.排除乳癌(C500-C509)個案「臨床分級/分化」編碼L、M、H者 4.排除 Grade 15 中，Urothelial Cancers「性態碼」為2，「臨床分級/分化」編碼L、H者 | 20190501 新增 20190701 修改 |
| E | 2101-7 | | 「組織型態」9540 (MPNST)或 8815 (Solitary fibrous tumor/hemangiopericytoma, grade 3)者，經台灣病理學會專家認定屬於 Sarcoma，「原發部位」C70-C72 時，「臨床分級/分化」仍須以 FNCLCC Grade 摘錄 | T-code 編碼 C70-C72，M-code 編碼 9540/3 (Malignant peripheral nerve sheath tumor (MPNST)) & 8815/3 (Solitary fibrous tumor/hemangiopericytoma, grade 3)，「臨床分級/分化」允許範圍為 1-3, A-D, 9 | 20190501 新增 |
| E | 2101-8 | | 鼻咽癌(C11.0-C11.9)個案，「組織型態」8072/3 時，「臨床分級/分化」應為 C 或 D | 1.排除「臨床分級/分化」編碼為9者 2.若 C11.1 的個案歸屬於 Oropharynx (p16-)的範圍，請解釋說明 | 20190501 新增 |
| E | 2101-9 | | Oropharynx 的「組織型態」為 8085(Squamous cell carcinoma, HPV-positive)，「臨床分級/分化」應為 A-D、9；若「組織型態」為 8086(Squamous cell | Oropharynx「原發部位」為 C019, C024, C051-C052, C090-C091, C098-C099, C100, C102-104, C108-C109, C111，若 HPV-Mediated (p16+)，使用 Grade 98(Grade 編碼 A-D、9)，若 HPV-Mediated (p16-)，使用 Grade 02(Grade 編碼 | 20190702 新增 |

| 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 |
|-----------------|----------|---------|---|--|----------------------------|
| | | | carcinoma, HPV-negative), 「臨床分級/分化」應為 1-4、9 | 1-4、9) | |
| E | 2101-10 | | 首次治療前未有分級/分化者「臨床分級/分化」應為 9 | 1.下列任一條件符合，表示首次治療前未有「臨床分級/分化」： a.首次顯微鏡檢證實日期=首次手術日期，且「申報醫院原發部位手術方式」為 90 b.「申報醫院原發部位手術方式」為 90 時，下列任一日期早於首次手術日期，也早於首次顯微鏡檢證實日期 • 放射治療開始日期 • 申報醫院化學治療開始日期且申報醫院化學治療為 01 • 申報醫院荷爾蒙/類固醇治療開始日期 • 申報醫院免疫治療開始日期 • 申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置開始日期 • 申報醫院標靶治療開始日期 2.排除「臨床分級/分化」為 X、8 3.排除攝護腺癌(C61.9)與膀胱癌(C67.)的個案 | 20200224 新增 20200311 修改 |
| E | 2102-1 | 病理分級/分化 | 「病理分級/分化」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：1-5, 8-9, A-E, H, L, M, S, X | 20190501 新增 |
| E | 2102-2 | | 「病理分級/分化」對應「原發部位」或「組織型態」不合（請參考摘錄手冊附錄：分級/分化摘錄原則） | 1.請參考台灣癌症登記短表摘錄手冊2018v.1版(45欄位)－附錄D：分級/分化摘錄原則 2.排除「病理分級/分化」編碼X 3.乳癌「性態碼」為3，有執行手術治療，且「放射治療開始日期」、「申報醫院化學治療開始日期」任一早於「首次手術日期」時，「病理分級/分化」為 L、M、H者略過 4.Grade04C(NET Lung) Mcode | 20190501 新增 20190726 修改 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|--|---|--|
| | | | | 8013, 8041, 8045, 8240, 8249的個案，允許個案分類0或3時，「病理分級/分化」編碼9 | |
| E | 2102-3 | | 非卵巢 borderline 或非 high grade dysplasia(severe dysplasia) 個案，「病理分級/分化」不可為 X | <p>「病理分級/分化」允許編碼為 X 者：</p> <p>1.卵巢 C569 & 確診方式編碼 1 & M-code 編碼 8380、8430-8482、9000、9014-9015</p> <p>2.high grade dysplasia(severe dysplasia)，組織型態及其適用的癌症部位：8077/2, 8140/2(C18-20), 8144/2(C16, C17, C24.1), 8148/2, 8210/2(C16-20, C24.1), 8211/2(C18-20), 8213/2(C16-20, C24.1), 8261/2(C18-20), 8263/2(C18-20)</p> <p>3.有執行原發部位手術，且組織型態非 8077/2、8148/2 時，下列「原發部位」允許「病理分級/分化」為 X</p> <p>C00, C02-C06, C12-C21, C221, C23-C25, C32, C339, C51-C53, C60-C64, C69</p> | 20190501 新增 20190729 修改 20200421 修改 20200505 修改 20200724 修改 |
| E | 2102-4 | | 卵巢 borderline 個案，採用矩陣原則者，「癌症確診方式」應為 1，且「病理分級/分化」應為 X | <p>1.以下 M-code 編碼適用： 8442、8444、8451、8462、8463、8472、8473</p> <p>2.允許原發部位未手術的個案「病理分級/分化」編碼 9</p> | 20190501 新增 20190723 修改 |
| E | 2102-5 | | high grade dysplasia(severe dysplasia) 個案，「病理分級/分化」應為 X | <p>1.high grade dysplasia(severe dysplasia)，組織型態及其適用的癌症部位：8077/2, 8140/2(C18-20), 8144/2(C16, C17, C24.1), 8148/2, 8210/2(C16-20, C24.1), 8211/2(C18-20), 8213/2(C16-20, C24.1), 8261/2(C18-20), 8263/2(C18-20)</p> <p>2.允許原發部位未手術的個案「病</p> | 20190501 新增 20190710 修改 20200421 修改 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|--|---|---|
| | | | | 理分級/分化」編碼 9 3.允許個案分類 0 或 3 的個案「病 理分級/分化」編碼 9 4.結直腸(C18-C20)癌個案 M- 8140/2, 8213/2 時，允許「病理分 級/分化」為 9 5.允許胃癌(C16_)、小腸癌(C17_) 和法特壺腹癌(C24.1)的組織型態 8144/2, 8210/2, 8213/2 非 GHD 時，「病理分級/分化」為 9 | |
| W | 2102-6 | | 原位癌腫瘤通常沒有分 級，「病理分級/分化」 非 9 者，請確認。 | 1.「性態碼」編碼 2，「病理分級/ 分化」編碼不為 9 者需勘誤 2.排除「病理分級/分化」編碼 X 者 3.排除乳癌(C500-C509)個案「病理 分級/分化」編碼 L、M、H 者 4.排除 Grade 15 中，Urothelial Cancers「性態碼」為 2，「病理 分級/分化」編碼 L、H 者 5.排除肺癌(C340-C349)個案「申報 醫院原發部位手術方式」為 90 者 (手術大標本通常會有分級/分化 資訊) | 20190501 新增 20190701 修改 20190827 新增 排除條件 |
| E | 2102-7 | | 原發部位未手術者， 「病理分級/分化」應為 9 | 1.申報醫院原發部位手術方式編碼 為 00 或攝護腺癌(C61.9)個案僅 執行 TURP 者(術式 89)，「病理 分級/分化」編碼不為 9 者需勘誤 2.排除「病理分級/分化」編碼 X、 8 者 3.排除治療狀態分類 2、3 者 | 20190501 新增 20200302 新增 排除條件 |
| E | 2102-8 | | 「組織型態」9540 (MPNST)或 8815 (Solitary fibrous tumor/ hemangiopericytoma, grade 3)者，經台灣病理 學會專家認定屬於 Sarcoma，「原發部位」 C70-C72 時，「病理分級 | T-code 編碼 C70-C72，M-code 編 碼 9540/3 (Malignant peripheral nerve sheath tumor (MPNST)) & 8815/3 (Solitary fibrous tumor/ hemangiopericytoma, grade 3)，「病 理分級/分化」允許範圍為 1-3, A- D, 9(Grade 06) | 20190501 新增 |

| 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 |
|-----------------|----------|------------|---|--|------------------------------------|
| | | | /分化」仍須以 FNCLCC Grade 摘錄 | | |
| E | 2102-9 | | 鼻咽癌(C11.0-C11.9)個 案，「組織型態」8072/3 時，「病理分級/分化」 應為 C 或 D | 1.排除「病理分級/分化」編碼為 9 者 2.若 C11.1 的個案歸屬於 Oropharynx (p16-)的範圍，請解 釋說明 | 20190501 新增 |
| E | 2102-10 | | Oropharynx 的「組織型 態」為 8085(Squamous cell carcinoma, HPV- positive)，「病理分級/分 化」應為 A-D、9；若 「組織型態」為 8086(Squamous cell carcinoma, HPV- negative)，「病理分級/ 分化」應為 1-4、9 | Oropharynx「原發部位」為 C019, C024, C051-C052, C090-C091, C098-C099, C100, C102-104, C108- C109, C111，若 HPV-Mediated (p16+)，使用 Grade 98(Grade 編碼 A-D、9)，若 HPV-Mediated (p16-)，使用 Grade 02(Grade 編碼 1-4、9) | 20190702 新增 |
| E | 211-1 | 癌症確診方 式 | 「癌症確診方式」空白 或編碼錯誤 | 允許編碼：1-9 | 20180718 修改 |
| E | 211-2 | | 「個案分類」為 0、1、2 者，「癌症確診方式」 不詳（編碼 9），請查明 | | 20190621 修改 邏輯敘述 |
| E | 211-3 | | 原位癌「癌症確診方 式」應經顯微鏡檢證實 | 1.「性態碼」編碼為 2 (in situ) 則 「癌症確診方式」應編碼為 1、2 或 4 2. 8081/2 不勘誤 | |
| W | 211-4 | | Lymphomas 與 Leukemias 「癌症確診方式」應經 顯微鏡檢證實 | 1.Lymphoma 和 Leukemias 之「組 織型態」前四碼為 M9590-9769、 M9800-9993 2.若個案經顯微鏡檢證實，則「癌 症確診方式」應編碼為 1、2、3 或 5 a.排除「個案分類」為 2、3 者 b.排除「癌症確診方式」編碼為 8 的以下 M-code: 9800、9874、 9961-9964、9980、9989、9992 | 20180718 修改 20190621 修改 邏輯敘述 |

| 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 |
|-----------------|----------|------------------------|---|---|--|
| W | 211-5 | | 「申報醫院原發部位手術方式」為 80-90 者，「癌症確診方式」不為 1 或 3，請確認 | 1.除外：肝癌個案若原發部位手術方式編碼 80,82,83,84 者，癌症確診方式可不為 1 2.「癌症確診方式」編碼 3 僅適用血液疾病個案(M9590-9993) 3.排除 C569&M-Code 編碼 8621、8622&「性態碼」為 3，且「癌症確診方式」為 8 者 | 20120530 修改 20140512 新增 排除條件 20150520 修改 20190513 修改 |
| E | 211-6 | | 「癌症確診方式」為 4（經顯微鏡證實但未描述其確診方式），請詳查 | 排除「個案分類」為 2、3 者。 | |
| E | 211-7 | | 「癌症確診方式」為 3 者，僅適用血液疾病(M9590-9993)，請確認 | M9590-9993 | 20120103 新增 20180718 修改 20190619 修改 邏輯描述 |
| E | 211-8 | | 子宮頸癌個案「癌症確診方式」為 2，「組織型態」為 8077/2 者，請詳查；若僅細胞學診斷為 HSIL 者不申報 | | 20121127 新增 |
| E | 212-1 | 首次顯微鏡 檢證實日期 | 「首次顯微鏡檢證實日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000 | |
| E | 212-2 | | 「個案分類」為 0、1 且「癌症確診方式」為 1-4 者，「首次顯微鏡檢證實日期」請詳查至日 | 年、月、日均不允許 9999、99、99。 | |
| E | 212-3 | | 「癌症確診方式」為 5-8 者，「首次顯微鏡檢證實日期」應為 00000000；反之亦然 | | 20190617 修改 邏輯描述 |
| E | 212-4 | | 「首次顯微鏡檢證實日期」不可早於「最初診斷日期」 | | |
| W | 212-5 | | 「個案分類」為 2、3 且「癌症確診方式」為 1-4 者，「首次顯微鏡檢證 | 年不允許 9999，月、日允許 99、99。 | |

| 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 |
|-----------------|----------|------------|---|---|------------------------------------|
| | | | 實日期」請詳查至年 | | |
| W | 212-6 | | 「個案分類」為2、3且 「癌症確診方式」為1-4 者，「首次顯微鏡檢證 實日期」與「首次就診 日期」、「最初診斷日 期」均相同者，請確認 | | |
| E | 411-1 | 首次手術日 期 | 「首次手術日期」非有 效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000 | |
| E | 411-2 | | 有執行手術，「首次手 術日期」應正確填寫 (請詳查至日) | 1.若申報醫院原發部位手術方式為 80-88, 90，「首次手術日期」不 可為00000000 2.首次手術日期是記錄申報醫院最 早針對癌症執行「原發部位手術 方式」、「區域淋巴結手術範 圍」、「其他部位手術方式」的 日期，由於短表未收錄區域淋巴 結和其他部位的手術，因此「申 報醫院原發部位手術方式」為 00，而「首次手術日期」為有效 日期值者不勸誤 3.年、月、日均不允許9999、99、 99，應填寫有效日期值至日 | 20190510 修改 細項說明 |
| E | 411-3 | | 「首次手術日期」不 詳，請查明 | 首次手術日期是記錄在申報醫院首 次療程中，「原發部位手術方 式」、「區域淋巴結手術範圍」、 「其他部位手術方式」等執行手術 的日期，因此年、月、日均不允許 9999、99、99，應填寫有效日期值 至日。 | 20170309 新增 排除條件 20190510 修改 |
| E | 411-4 | | 「首次手術日期」不可 早於「最初診斷日期」 | | |
| E | 411-5 | | 「申報醫院原發部位手 術方式」為89，「首次 手術日期」應為 00000000 | 「申報醫院原發部位手術方式」編 碼89，表示攝護腺癌個案僅接受 TURP，因不視為原發部位手術， 「首次手術日期」編碼00000000 | 20170223 新增 |

| 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 | 414-1 | 申報醫院原發部位手術方式 | 「申報醫院原發部位手術方式」空白或編碼錯誤 | 編碼範圍： 00,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,99 | 20170222 修改 20190501 修改 邏輯敘述 |
| E | 414-2 | | 「申報醫院原發部位手術方式」不詳，請查明 | | |
| E | 414-3 | | 惡性淋巴瘤個案僅接受手術未接受其他積極治療，請確認 | 申報醫院原發部位手術方式 90 & 手術之外的其他治療欄位(放療機構、化療、賀爾蒙、免疫、標靶、其他)皆編碼為 0 或 00 | 20120530 新增 20190501 修改 |
| E | 414-4 | | 「申報醫院原發部位手術方式」為 89，「原發部位」非 C619，請確認 | | 20170222 新增 |
| E | 414-5 | | 「申報醫院原發部位手術方式」為 80-88，但「原發部位」非 C220 或 C221，請確認 | | |
| E | 4213-1 | 放射治療開始日期 | 「放射治療開始日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000, 88888888 | |
| E | 4213-2 | | 「放射治療開始日期」不可早於「首次就診日期」 | 個案分類 1、2 且「放射治療開始日期」非 88888888 者才比較 | 20190501 修改 |
| E | 4213-3 | | 「放射治療機構」為 0，「放射治療開始日期」應為 00000000 或 88888888 | | |
| E | 4213-4 | | 「放射治療機構」為 1，「放射治療開始日期」應正確填寫（請詳查至日） | 「放射治療機構」為 1 者，表示有執行放射治療，「放射治療開始日期」應填寫，不可為 00000000、88888888、99999999（年月日皆不可不詳）。 | |
| E | 4217-1 | 放射治療機構 | 「放射治療機構」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：0, 1, 9 | |
| E | 4217-2 | | 「放射治療機構」不詳，請查明 | | |

| 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 |
|-----------------|----------|--------------|---|---|--------------------------------------|
| E | 433-1 | 申報醫院化學治療 | 「申報醫院化學治療」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：00, 01, 04-13, 20-21, 30-31, 88, 99 | 20190501 修改 |
| E | 433-2 | | 「申報醫院化學治療」為 88 或 99，請查明 | | |
| E | 433-3 | | 「性態碼」為 2，但接受「申報醫院化學治療」者，請附相關佐證資料(年報委員會決議修訂邏輯) | 1.107 年 9 月「105 年癌症登記報告」諮詢委員會決議：所有癌別 0 期個案(性態碼為 2)接受治療者應設邏輯檢核，該邏輯將不再只針對乳癌個案 2.「申報醫院化學治療」編碼 01, 04-13, 20-21, 30-31 者，視為有接受化學治療 3.排除膀胱癌(C67.0-C67.9)的個案 | 20181019 修改 邏輯偵側描述 20190501 修改 |
| E | 433-4 | | 「申報醫院化學治療」為 10-13，「原發部位」不應為肝(C22._)，請確認 | 「申報醫院化學治療」編碼 00-09、20-21、30-31 適用於任何原發部位；編碼 10-13 適用轉移性肝癌個案，原發部位不應在肝(C22._) | 20140214 修改 21090501 修改 |
| E | 433-5 | | 原位癌個案應不會接受全身性治療，請確認(若為多發癌症，不可登錄針對其他癌別的全身性治療) | 1.根據摘錄手冊 2011v.3 規則新增邏輯 2.以下任一項治療欄位成立者表示有接受全身性治療 a.「申報醫院化學治療」編碼 01, 05, 07, 09, 11, 13, 20-21, 30-31 b.「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療」編碼為 01, 20-21, 30-31 c.「申報醫院免疫治療」編碼為 01, 03, 20-21, 30-31 d.「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置」編碼 10, 20, 30, 40 e.「申報醫院標靶治療」編碼為 01, 20-21, 30-31 3.排除乳癌原位癌個案接受荷爾蒙治療者 | 20140210 新增 20190628 修改 |
| E | 434-1 | 申報醫院化學治療開始日期 | 「申報醫院化學治療開始日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000, 88888888 | |

| 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 | 434-2 | | 「申報醫院化學治療開始日期」不可早於「首次就診日期」 | | |
| E | 434-3 | | 「申報醫院化學治療」為 00，「申報醫院化學治療開始日期」應為 00000000 | | |
| E | 434-4 | | 「申報醫院化學治療」為 01、04-13、20-21、30-31，「申報醫院化學治療開始日期」應正確填寫（請詳查至日） | 有化學治療=申報醫院化學治療編碼為 01, 04-13, 20-21, 30-31 者。年月日皆不可不詳。 | 20190501 修改 |
| E | 436-1 | 申報醫院荷爾蒙/類固醇治療 | 「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：00, 01, 20-21, 30-31, 88, 99 | 20190501 修改 |
| E | 436-2 | | 「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療」為 88 或 99，請查明 | | |
| E | 436-3 | | 「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療」為 01，但「原發部位」非常見需要接受荷爾蒙/類固醇治療之部位，請確認。(※請附相關佐證資料) | 排除以下個案： 1.原發部位 C50-C54、C56、C57、C60-C63、C739 2.「申報醫院化學治療」為 01、05、07、09、21、31 且組織型態為 M9590 -9729 3.有接受化療(申報醫院化學治療 01、05、07、09、21、31)、免疫(申報醫院免疫治療 01、03、21、31)、標靶(申報醫院標靶治療 01、21、31)任一項且組織型態為 M9732 4.ALL 的個案：9811-9819、9835-9837 5.組織型態 M-9823、9832-9833、9964 (參考 Hematopoietic and Lymphoid Neoplasm Database) 6.NETs 個案：8240、8249 | 20180718 修改 20190812 修改 20200221 修改 |

| 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 | 437-1 | 申報醫院荷爾蒙/類固醇治療開始日期 | 「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療開始日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000, 88888888 | |
| E | 437-2 | | 「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療開始日期」不可早於「首次就診日期」 | | |
| E | 437-3 | | 「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療」為00，「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療開始日期」應為00000000 | | |
| E | 437-4 | | 「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療」為01、20-21、30-31，「申報醫院荷爾蒙/類固醇治療開始日期」應正確填寫（請詳查至日） | 有荷爾蒙/類固醇治療=申報醫院荷爾蒙/類固醇治療編碼為01、20-21、30-31者，年月日皆不可不詳。 | 20190501 修改 |
| E | 439-1 | 申報醫院免疫治療 | 「申報醫院免疫治療」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：00, 01, 02, 03, 20-21, 30-31, 88, 99。 | 20190501 修改 |
| E | 439-2 | | 「申報醫院免疫治療」為88或99，請查明 | | |
| E | 439-3 | | 「申報醫院免疫治療」為01-03，但個案非常見需要接受免疫治療之「原發部位」或「組織型態」，請確認(※請附病理報告或相關佐證資料) | 排除： 1.原發部位編碼為C00-C06、C09-C14、C18-C20、C220、C32、C64、C67 2.組織型態編碼為9590-9729、9732、9750-9758、9764 | 20190718 修改 |
| E | 4310-1 | 申報醫院免疫治療開始日期 | 「申報醫院免疫治療開始日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000, 88888888 | |
| E | 4310-2 | | 「申報醫院免疫治療開始日期」不可早於「首次就診日期」 | | |

| 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 | 4310-3 | | 「申報醫院免疫治療」為 00，「申報醫院免疫治療開始日期」應為 00000000 | | |
| E | 4310-4 | | 「申報醫院免疫治療」為 01-03、20-21、30-31，「申報醫院免疫治療開始日期」應正確填寫（請詳查至日） | 有免疫治療=申報醫院免疫治療編碼為 01-03、20-21、30-31 者，年月日皆不可不詳。 | 20190501 修改 |
| E | 4311-1 | 申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置 | 「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：00, 10, 20, 30, 40, 88, 99。 | |
| E | 4311-2 | | 「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置」為 30，則「原發部位」應為 C500-C509 或 C619，反之亦然 | 1.「原發部位」C619 或 C500-C509，允許接受 00, 30, 88, 99 的編碼 2.排除 Lymphoma 個案(M-9590-9699, 9702-9729, 9735, 9737, 9738, 9811-9819, 9823, 9827, 9837) | 20140127 修改 20190501 修改 |
| E | 4311-3 | | 「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置」為 88 或 99，請查明 | | |
| E | 4311-4 | | 「骨髓/幹細胞移植或內分泌處置」為 40，合併「手術/放射線之內分泌處置」與「骨髓移植/幹細胞治療」的情形較罕見，請確認 | | 20140127 新增 |
| E | 4312-1 | 申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置開始日期 | 「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置開始日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000, 88888888 | |
| E | 4312-2 | | 「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置開始日期」不可早於「首次 | | |

| 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 |
|-----------------|----------|----------|--|---|---|
| | | | 就診日期」 | | |
| E | 4312-3 | | 「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置」為00，「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置開始日期」應為00000000 | | |
| E | 4312-4 | | 「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置」為10, 20, 30, 40，「申報醫院骨髓/幹細胞移植或內分泌處置開始日期」應正確填寫（請詳查至日） | 有骨髓/幹細胞移植或內分泌處置=10, 20, 30, 40者，年月日皆不可不詳。 | 20190618 修改邏輯描述 |
| E | 4314-1 | 申報醫院標靶治療 | 「申報醫院標靶治療」空白或編碼錯誤 | 允許編碼：00, 01, 20-21, 30-31, 88, 99。 | 20190501 修改 |
| E | 4314-2 | | 「申報醫院標靶治療」為88或99，請查明 | | |
| E | 4314-3 | | 「申報醫院標靶治療」為01，但「原發部位」非常見需要接受標靶治療之部位，請確認。（※請於說明欄中填寫藥名或附佐證資料） | 排除以下癌症部位、組織型態 1.頭頸(C00-C14, C32)、胃(C16)、結直腸(C18-C21)、肝(C22)、胰(C25)、肺(C33-C34)、乳房(C50)、卵巢(C56.9)、腎(C64) 2.Non-Hodgkin lymphoma (9590-9596, 9670-9729)、Multiple myeloma(9731/3, 9732/3, 9734/3) 3.t(9;22)染色體轉位、BCR/ABL 陽性，常使用標靶藥物的白血病個案(9806/3, 9812/3, 9875/3) 4.GIST 的癌症部位與組織型態 (C15-C20, C48 & 8936/3) | 20130206 新增排除條件 20130822 修改 20130923 修改 20160218 新增排除條件 20190619 修改細項說明、W→E |
| E | 4314-4 | | CML (M-9863 和 M-9875)的個案因為健保給付，通常會執行標靶治療，請說明未標靶治療 | 1.偵測條件： 申報醫院標靶治療=00，且 M-code=9863 或 9875 者 2.排除個案分類 3 | 20171120 新增 20190125 新增排除條件 |

| 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 |
|-----------------|----------|----------------------|---|--|-------------|
| | | | 的原因 | | |
| E | 4315-1 | 申報醫院標 靶治療開始 日期 | 「申報醫院標靶治療開 始日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000, 88888888 | |
| E | 4315-2 | | 「申報醫院標靶治療開 始日期」不可早於「首 次就診日期」 | | |
| E | 4315-3 | | 「申報醫院標靶治療」 為 00，「申報醫院標靶 治療開始日期」應為 00000000 | | |
| E | 4315-4 | | 「申報醫院標靶治療」 為 01、20-21、30-31， 「申報醫院標靶治療開 始日期」應正確填寫 (請詳查至日) | 有標靶治療=申報醫院標靶治療編 碼為 01、20-21、30-31 者，年月日 皆不可不詳。 | 20190501 修改 |
| E | 44-1 | 申報醫院緩 和照護 | 「申報醫院緩和照護」 空白或編碼錯誤 | 允許編碼：0, 7, 9。 | |
| E | 451-1 | 申報醫院其 他治療 | 「申報醫院其他治療」 空白或編碼錯誤 | 允許編碼：00, 01, 99 | 20190501 新增 |
| E | 451-2 | | 「申報醫院其他治療」 不詳，請查明 | | 20190621 新增 |
| E | 451-3 | | 「治療狀態分類」為 5， 「申報醫院其他治療」 應為 00 | 若個案僅接受另類治療，不可視為 其他治療的一種 | 20190501 新增 |
| E | 452-1 | 申報醫院其 他治療開始 日期 | 「申報醫院其他治療開 始日期」非有效日期值 | 允許編碼：CCYYMMDD, 99999999, 00000000 | 20190501 新增 |
| E | 452-2 | | 「申報醫院其他治療開 始日期」不可早於「首 次就診日期」 | 1.其他治療開始日期編碼非 00000000 或 99999999 者才比較 2.兩日期其一年 9999，則略過 3.若其中月編碼 99，則只比較年； 若其中日編碼 99，則只比較年月 | 20190501 新增 |
| E | 452-3 | | 「申報醫院其他治療」 為 00，「申報醫院其他 | | 20190618 新增 |

| 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 |
|-----------------|----------|------|--|---|-------------|
| | | | 治療開始日期」應為 00000000 | | |
| E | 452-4 | | 「申報醫院其他治療」 為 01，「申報醫院其他 治療開始日期」應正確 填寫（請詳查至日） | | 20190618 新增 |
| E | 61-1 | 摘錄者 | 「摘錄者」空白或編碼 錯誤 | 1.優先摘錄癌症登記技術人員進階 級認證字號；若無進階認證字 號，則摘錄癌症登記技術人員基 礎級認證字號；若兩者認證皆 無，則摘錄姓名 2.編碼癌症登記技術人員進階級與 基礎級認證字號共 8 碼：前 3 碼 為民國年；第 4 碼為 A(進階級) 或 B(基礎級)；後 4 碼為認證字 號 3.癌症登記技術人員基礎級認證始 於民國 93 年，進階級認證始於民 國 98 年 | 20190520 修改 |
| E | 71-1 | 身高 | 「身高」空白或編碼錯 誤(只允許 3 碼格式，空 白請補 0) | 允許編碼：000-999 | |
| W | 71-2 | | 「診斷年齡」≤005 且 「身高」<045 者，請查 明（※若相同者，請書 明身高、體重、年齡的 資料） | | 20130221 修改 |
| W | 71-3 | | 「身高」≤100 且「診斷 年齡」>005 者，請查明 （※若相同者，請書明 身高、體重、年齡的資 料） | | 20130221 修改 |
| W | 71-4 | | 「身高」大於 250 者， 請查明（※若相同者， 請書明身高、體重、年 齡的資料） | | 20130221 修改 |

| 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 | 72-1 | 體重 | 「體重」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0) | 允許編碼：000-999 | |
| W | 72-2 | | 「診斷年齡」>010且「體重」<020者，請查明(※若相同者，請書明身高、體重、年齡的資料) | | 20130221 修改 |
| W | 72-3 | | 「體重」大於200者，請確認(※若相同者，請書明身高、體重、年齡的資料) | | 20130221 修改 |
| E | 73-1 | 吸菸行為 | 「吸菸行為」空白或編碼錯誤(只允許6碼格式，空白請補0) | 前2碼允許編碼：00、01-91、98-99 第3、4碼允許編碼：00-99 第5、6碼允許編碼：00-99 | |
| E | 73-2 | | 「吸菸行為」的吸菸量(前2碼)、吸菸年(第3、4碼)為00或戒菸年(第5、6碼)為88者，「吸菸行為」僅允許000088 | | |
| W | 73-3 | | 「診斷年齡」小於或等於012，「吸菸行為」不為000088者，請確認 | 參考自國民健康署菸害防治資訊網，研究調查皆以國中生以上族群為吸菸高危險群，故依此作為年齡分切點 | |
| E | 73-4 | | 「吸菸行為」之吸煙年(第3、4碼)大於「診斷年齡」者，請確認 | 排除編碼：98、99 | |
| E | 73-5 | | 「吸菸行為」之戒菸年(最後2碼)大於「診斷年齡」者，請確認 | 排除編碼：88、98、99 | |
| E | 74-1 | 嚼檳榔行為 | 「嚼檳榔行為」空白或編碼錯誤(只允許6碼格式，空白請補0) | 前2碼允許編碼：00、01-91、98-99 第3、4碼允許編碼：00-99 第5、6碼允許編碼：00-99 | |

| 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 | 74-2 | | 「嚼檳榔行為」的嚼檳榔量(前2碼)、嚼檳榔年(第3、4碼)為00或戒嚼檳榔年(第5、6碼)為88者，「嚼檳榔行為」僅允許000088 | | |
| W | 74-3 | | 「診斷年齡」小於012，「嚼檳榔行為」不為000088者，請確認 | | |
| E | 74-4 | | 「嚼檳榔行為」之嚼檳榔年(第3、4碼)大於「診斷年齡」者，請確認 | 排除編碼：98、99 | |
| E | 74-5 | | 「嚼檳榔行為」之戒嚼檳榔年(最後2碼)大於「診斷年齡」者，請確認 | 排除編碼：88、98、99 | |
| E | 75-1 | 喝酒行為 | 「喝酒行為」空白或編碼錯誤(只允許3碼格式，空白請補0) | 允許編碼：000-004、009、999 | |

附錄 A：年齡與癌症部位或組織型態不合對應表

For each specified group in the following list, the Age/Primary Site/Morphology combinations require review.

• Unlikely Combinations of Age and Tumor Type (ICCC)

| ICCC Diagnostic Group | | Histologic Type ICD-O-3 | Primary Site | Age at Diagnosis |
|-----------------------|---|--|---|------------------|
| IIa | Hodgkin Lymphoma | 9650-9667 ([obs]9654, 9661-9662, 9664-9667) | Any | 000 - 002 |
| IVa | Neuroblastoma and ganglioneuroblastoma | 9490, 9500 | Any | 010 - 014 |
| V | Retinoblastoma | 9510-9514 | Any | 006 - 014 |
| VIa | Wilms tumor, rhabdoid, and clear cell sarcoma | 8960, 8964 | Any | 009 - 014 |
| | | 8963 | C649, C809 | |
| VIb | Renal carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8143, 8155, 8190-8201, 8210, 8211, 8221-8231, 8240, 8241, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8401, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8573 | C649 | 000 - 008 |
| | | 8312 | Any | |
| VIIa | Hepatoblastoma | 8970 | Any | 006 - 014 |
| VIIb | Hepatic carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8140, 8141, 8143, 8155, 8190-8201, 8210, 8211, 8230, 8231, 8240, 8241, 8244-8246, 8260-8263, 8310, 8320, 8323, 8401, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8573 | C220, C221 | 000 - 008 |
| | | 8160-8180 | Any | |
| VIIIa | Osteosarcoma | 9180-9200 | Any | 000 - 005 |
| VIIIb | Chondrosarcoma | 9220-9230 | Any | 000 - 005 |
| | | 9231, 9240 | C400-C419 | |
| VIIIc | Ewing sarcoma | 9260 | C400-C419, C809 | 000 - 003 |
| | | 9363, 9364 | C400-C419 | |
| Xb | Non-gonadal germ cell | 9060-9102 | C000-C559, C570-C619, C630-C699, C739-C750, C754-C809 | 008 - 014 |

| ICCC Diagnostic Group | | Histologic Type ICD-O-3 | Primary Site | Age at Diagnosis |
|-----------------------|------------------------------|--|---|------------------|
| Xd | Gonadal carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8143, 8155, 8190-8201, 8210, 8211, 8221-8241, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8573 | C569, C620-C629 | 000 - 004 |
| | Gonadal carcinoma | 8380, 8381, 8441-8473 | Any | |
| XIb | Thyroid carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8155, 8190, 8200, 8201, 8211, 8230, 8231, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8430, 8440, 8480, 8481, 8500-8573 | C739 | 000 - 005 |
| | | 8330-8350 | Any | |
| Xic | Nasopharyngeal carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8155, 8190, 8200, 8201, 8211, 8230, 8231, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8430, 8440, 8480, 8481, 8504, 8510, 8550, 8560-8573 | C110-C119 | 000 - 005 |
| XIe | Skin carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8090-8110, 8140, 8143, 8147, 8190, 8200, 8240, 8246, 8247, 8260, 8310, 8320, 8323, 8390-8420, 8430, 8480, 8542, 8560, 8570-8573, 8940 | C440-C449 | 000 - 004 |
| XIf | NOS carcinoma | 8010-8082, 8120-8155, 8190-8263, 8290, 8310, 8314-8323, 8430-8440, 8480-8580, 8940, 8941 | C000-C109, C129-C218, C239-C399, C480-C488, C500-C559, C570-C619, C630-C639, C659-C729, C750-C809 | 000 - 004 |
| XIIa | Mesothelial neoplasms (M905) | 9050-9053 | Any | 000 - 014 |

For each specified age group in the following table, the Primary Site/Morphology combinations require review.

• **SEER Groups**

Age at Diagnosis < 015

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Cervix uteri C530-C539 | Any histology with in situ behavior 2 |
| Placenta C589 | Choriocarcinoma 9100 |

Age at Diagnosis < 020

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Esophagus C150-C159 | Any morphology |
| Small intestine C170-C179 | Any morphology |
| Colon C180-C189 | Any other than carcinoid 8240-8245 |
| Rectosigmoid C199 | Any morphology |
| Rectum C209 | Any morphology |
| Anus, anal canal C210-C218 | Any morphology |
| Gallbladder C239 | Any morphology |
| Other biliary tract C240-C249 | Any morphology |
| Pancreas C250-C259 | Any morphology |
| Trachea C339 | Any other than carcinoid 8240-8245 |
| Lung and bronchus C340-C349 | Any other than carcinoid 8240-8245 |
| Pleura C384 | Any morphology |
| Breast C500-C509 | Any morphology |
| Uterus, NOS C559 | Any morphology |
| Cervix uteri C530-C539 | Any histology with malignant behav 3 |
| Corpus uteri C540-C549 | Any morphology |

Age at Diagnosis < 030

| | |
|------------|---|
| Any site | Multiple myeloma 9732 |
| Any site | Chronic myeloid leukemia 9863, 9875, 9876, 9945 |
| Any site | Chronic lymphocytic leukemia 9823 |
| Penis C609 | Any morphology |

Age at Diagnosis < 040

| | |
|---------------|--------------------------|
| Prostate C619 | Adenocarcinoma, NOS 8140 |
|---------------|--------------------------|

Age at Diagnosis > 005

| | |
|---------------|--------------------------|
| Eye C690-C699 | Retinoblastoma 9510-9514 |
|---------------|--------------------------|

Age > 014

| | |
|----------|---------------------------------------|
| Any site | Wilms tumor 8960 |
| Any site | Juvenile myelomonocytic leukemia 9946 |

Age at Diagnosis > 045

| | |
|---------------|----------------------|
| Placenta C589 | Choriocarcinoma 9100 |
|---------------|----------------------|

• Unlikely and rare combinations of age and tumour type

| Age group [years] | Morphology | | Topography |
|-------------------|--|---|---|
| 0-2 | Hodgkin lymphoma: 9650-9667 | | – |
| > 9 | Neuroblastoma and ganglioneuroblastoma: 9490, 9500 | | – |
| > 5 | Retinoblastoma: 9510-9514 | | – |
| > 8 | Wilms' tumour, rhabdoid, and clear cell sarcoma | 8960, 8964 | – |
| | | 8963 | C649 |
| 0-8 | Renal carcinoma: 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8143, 8155, 8190-8201, 8210, 8211, 8221-8231, 8240, 8241, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8401, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8573 | | C649 |
| | 8312 | | – |
| > 5 | Hepatoblastoma: 8970 | | – |
| 0-8 | Hepatic carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8140, 8141, 8143, 8155, 8190-8201, 8210, 8211, 8230, 8231, 8240, 8241, 8244-8246, 8260-8263, 8310, 8320, 8323, 8401, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8573 | C220, C221 |
| | | 8160-8180 | – |
| 0-5 | Osteosarcomas: 9180-9187, 9192-9195 | | – |
| 0-5 | Chondrosarcoma | 9220-9230 | |
| | | 9240 | C400-C419 |
| 0-3 | Ewing sarcoma: 9260, 9364 | | – |
| > 7 | Malignant extra-cranial and extra-gonadal germ cell: 9060-9065, 9070-9072, 9080-9085, 9100-9105 | | C00-C55, C57-C61, C63-C69, C73-C750, C754-C768, C80 |
| 0-14 | Gonadal carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8143, 8190-8201, 8210, 8211, 8221-8241, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8380-8384, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8573, 9014, 9015 | C56, C62 |
| | | 8313, 8441, 8450, 8460-8471, 9000 | – |
| 0-5 | Thyroid carcinoma | 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8155, 8190, 8200, 8201, 8211, 8230, 8231, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8430, 8440, 8480, 8481, 8510, 8560-8573 | C73 |
| | | 8330-8337, 8340-8347, 8350 | – |
| 0-5 | Nasopharyngeal carcinoma: 8010-8041, 8050-8075, 8082, 8083, 8120-8122, 8130-8141, 8190, 8200, 8201, 8211, 8230, 8231, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8430, 8440, 8480, 8481, 8500-8576 | | C11 |

| Age group [years] | Morphology | Topography |
|-------------------|--|--|
| 0-4 | Skin carcinoma: 8010-8041, 8050-8075, 8078, 8082, 8090-8110, 8140, 8143, 8147, 8190, 8200, 8240, 8246, 8247, 8260, 8310, 8320, 8323, 8390-8420, 8430, 8480, 8542, 8560, 8570-8573, 8940, 8941 | C44 |
| 0-4 | Carcinoma, NOS: 8010-8084, 8120-8157, 8190-8264, 8290, 8310, 8314-8315, 8320-8325, 8380-8384, 8430-8440, 8452-8454, 8480-8586, 8588-8589, 8940-8941, 9000, 9010-9016, 9020, 9030 | C00-C10, C12-C21, C23-C39, C48, C50-C55, C57-C61, C63, C65-C72, C75-C76, C80 |
| 0-14 | Mesothelial neoplasms: 9050-9053 | Any |
| 0-14 | Any | C17, C25 |
| 0-14 | Choriocarcinoma: 9100 | Any |
| < 20 | Any | C15, C19, C20, C21, C23, C24, C384, C50-C55 |
| | Less than 9590 (Haematological malignancies) | C17 |
| | Any other than carcinoid tumours (8240-8245) | C18, C33, C34 |
| < 25 | Multiple myeloma: 9732 and Chronic lymphocytic leukaemia: 9823 | Any |
| < 30 | Chronic myeloid leukaemia: 9876, 9945 | Any |
| | Any | C60 |
| < 40 | Adenocarcinoma: 8140 | C61 |
| > 45 | Choriocarcinoma: 9100 | C58 |
| > 14 | 8910, 8960, 8970, 8981, 8991, 9072, 9470, 951_, 9687 | Any |
| | Juvenile myelomonocytic leukaemia: 9946 | Any |

資料來源：A proposal on cancer data quality checks: one common procedure for European cancer registries (JRC Technical Reports Version 1.1 • July 2018)

http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC105078/cancer_data_quality_checks_procedure_report_1.1_print_5_1.pdf

附錄 B：Updates to the ICD-O-3 (2019.12.31 更新)

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------------|---|
| New term | 8010/3 | Urachal carcinoma (C65.9, C66.9, C67.~, C68.~) |
| New term | 8020/3 | Poorly differentiated urothelial carcinoma (C65.9, C66.9, C67.~, C68.~) |
| New term | 8020/3 | Anaplastic thyroid carcinoma (C73.9) |
| New code and term | 8023/3 | NUT carcinoma (C30.0, C31.~, C34.~, C37.9) |
| New term | 8033/3 | Carcinoma with sarcomatoid component (C18.~, C19.9, C20.9) |
| New term | 8035/3 | Squamous cell carcinoma with osteoclast-like giant cells (C44.~) |
| New term | 8041/3 | High-grade neuroendocrine carcinoma (C54.~, C55.9) |
| New term | 8041/3 | Neuroendocrine carcinoma, poorly differentiated (C50.~) |
| New term | 8041/3 | Small cell carcinoma, pulmonary type (C56.9) |
| New term | 8044/3 | Small cell carcinoma, hypercalcaemic type (C56.9) |
| New code and term | 8054/3 | Warty carcinoma (C60.~) [originally 8051/3] |
| New code and term | 8054/3 | Condylomatous carcinoma (C60.~) [originally 8051/3] |
| New behavior code and term | 8071/2 | Differentiated-type vulvar intraepithelial neoplasia (C51.~) Differentiated penile intraepithelial neoplasia (C60.~) |
| New term | 8071/3 | Keratoacanthoma (C44.~, C69.0) |
| New term | 8074/3 | Pseudovascular squamous cell carcinoma (C44.~) |
| New term | 8077/2 | Penile intraepithelial neoplasia (C60.~) |
| New term | 8077/2 | Oral epithelial dysplasia, high grade (C00.~, C02.~, C03.~, C04.~, C05.~, C06.~) |
| New code and term | 8085/3 | Squamous cell carcinoma, HPV-positive (C01.9, C02.4, C05.1, C05.2, C09.~, C10.~, C31.~) |
| New code and term | 8086/3 | Squamous cell carcinoma, HPV-negative (C01.9, C02.4, C05.1, C05.2, C09.~, C10.~, C31.~) |
| New term | 8090/3 | Basal cell carcinoma with adnexal differentiation (C44.~) |
| New term | 8091/3 | Superficial basal cell carcinoma (C44.~) |
| New term | 8092/3 | Basal cell carcinoma with sarcomatoid differentiation (C44.~) |
| New behavior code and term | 8100/3 | Trichoblastic carcinoma/carcinosarcoma (C44.~) |
| New term | 8120/3 | Squamotransitional cell carcinoma (C53.~) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------|--|
| New term | 8140/3 | Parathyroid carcinoma (C75.0) |
| New term | 8140/3 | Endolymphatic sac tumor (C30.1) |
| New behavior code and term | 8144/2 | Intestinal-type adenoma, high grade (C16., C17., C24.1) Sporadic intestinal-type gastric adenoma (C16.) Syndromic intestinal-type gastric adenoma (C16.) |
| New term | 8144/3 | Enteric adenocarcinoma (C34., C65.9, C66.9, C67., C68.) |
| New term | 8144/3 | Mucinous carcinoma, intestinal type (C53.) |
| New term | 8150/3 | Oncocytic neuroendocrine tumor, non-functioning pancreatic (C25.) Pleomorphic neuroendocrine tumor, non-functioning pancreatic (C25.) Clear cell neuroendocrine tumor, non-functioning pancreatic (C25.) Cystic neuroendocrine tumor, non-functioning pancreatic (C25.) |
| Behavior code change (0→3) | 8151/3 | Insulinoma (C25.) |
| Behavior code change (1→3) | 8152/3 | Glucagonoma (C25.) |
| Behavior code change (1→3) | 8152/3 | L-cell tumor (C18., C19.9, C20.9) Glucagon-like peptide-producing tumor (C18., C19.9, C20.9) PP/PYY producing tumor (C18., C19.9, C20.9) |
| Behavior code change (1→3) | 8153/3 | Gastrinoma (C16., C17., C24.1, C25.) |
| New term | 8154/3 | Mixed ductal- neuroendocrine carcinomas (C25.) |
| New term | 8154/3 | Mixed acinar- neuroendocrine carcinomas (C25.) |
| New term | 8154/3 | Mixed neuroendocrine non-neuroendocrine neoplasm (MiNEN) (C15-C26) |
| Behavior code change (1→3) | 8155/3 | VIPoma (C25.) |
| Behavior code change (1→3) | 8156/3 | Somatostatinoma (C16., C17., C24.1, C25.) |
| New behavior code and term | 8158/3 | ACTH-producing tumour with Cushing syndrome (C25.) |
| Behavior code change (1→3) | 8158/3 | ACTH-producing tumour (C25.) |
| New term | 8160/3 | Large duct intrahepatic cholangiocarcinoma (C22.1) Small duct intrahepatic cholangiocarcinoma (C22.1) |
| New term | 8163/2 | Intra-ampullary papillary-tubular neoplasm (C17., C24.1) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------------|---|
| New term | 8174/3 | Hepatocellular carcinoma, steatohepatitis (C22.0) Hepatocellular carcinoma, macrotrabecular massive (C22.0) Hepatocellular carcinoma, chromophobe (C22.0) Hepatocellular carcinoma, neutrophil-rich (C22.0) Hepatocellular carcinoma, lymphocyte-rich (C22.0) |
| New term | 8200/3 | Thymic carcinoma with adenoid cystic carcinoma-like features (C37.9) |
| New term | 8200/3 | Classic adenoid cystic carcinoma (C50._) Solid-basaloid adenoid cystic carcinoma (C50._) Adenoid cystic carcinoma with high-gradetransformation (C50._) |
| New term | 8210/2 | Adenomatous polyp, high-grade dysplasia (C16._, C17._, C18._, C19.9, C20.9, C24.1) |
| New behavior code and term | 8211/2 | Tubular adenoma, high grade (C18._, C19.9, C20.9) |
| New behavior code and term | 8213/2 | Serrated dysplasia, high grade (C16._, C17._, C18._, C19.9, C20.9, C24.1) Intestinal-type dysplasia (C16._) Foveolar-type (gastric-type) dysplasia (C16._) Gastric pit/crypt dysplasia (C16._) Hyperplastic polyp, microvesicular type (C18._, C19.9, C20.9) Hyperplastic polyp, goblet cell (C18._, C19.9, C20.9) |
| New term | 8241/3 | Serotonin-producing tumour with and without carcinoid syndrome (C25._) |
| New term | 8243/3 | Goblet cell adenocarcinoma (C18.1) |
| New term | 8249/3 | Neuroendocrine tumor, grade 3 (C15-C26) |
| New behavior code and term | 8250/2 | Adenocarcinoma in situ, non-mucinous (C34._) |
| New term | 8250/3 | Lepidic adenocarcinoma (C34._) |
| New behavior code and term | 8253/2 | Adenocarcinoma in situ, mucinous (C34._) |
| New term | 8253/3 | Invasive mucinous adenocarcinoma (C34._) |
| New term | 8254/3 | Mixed invasive mucinous and non-mucinous adenocarcinoma (C34._) |
| New code and term | 8256/3 | Minimally invasive adenocarcinoma, non-mucinous (C34._) |
| New code and term | 8257/3 | Minimally invasive adenocarcinoma, mucinous (C34._) |
| New term | 8261/2 | Villous adenoma, high grade (C18._, C19.9, C20.9) |
| New term | 8262/3 | Adenoma-like adenocarcinoma (C18._, C19.9, C20.9) |
| New term | 8263/2 | Tubulovillous adenoma, high grade (C18._, C19.9, C20.9) |
| New term | 8263/3 | Endometrioid adenocarcinoma, villoglandular (C54._, C55.9) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|-----------------------------------|---------------|--|
| New term | 8263/3 | Villoglandular carcinoma (C53._) |
| New term | 8265/3 | Micropapillary adenocarcinoma (C18._, C19.9, C20.9, C34._) |
| New code and term | 8273/3 | Pituitary blastoma (C75.1) |
| New code and term | 8311/3 | Hereditary leiomyomatosis and renal cell carcinoma-associated renal cell carcinoma (C64.9) MiT family translocation renal cell carcinomas (C64.9) |
| New term | 8312/3 | Succinate dehydrogenase-deficient renal carcinoma (C64.9) |
| New term | 8316/3 | Acquired cystic disease-associated renal cell carcinoma (C64.9) Tubulocystic renal cell carcinoma (C64.9) |
| Behavior code change (3→1) | 8323/1 | Clear cell papillary renal cell carcinoma (C64.9) [MP/H 8255/3→8323/1] |
| New term | 8330/3 | Follicular thyroid carcinoma (FTC), widely invasive (C73.9) |
| New term | 8337/3 | Poorly differentiated thyroid carcinoma (C73.9) |
| New code and term | 8339/3 | Follicular thyroid carcinoma (FTC), encapsulated angioinvasive (C73.9) |
| New term | 8342/3 | Oncocytic variant of papillary thyroid carcinoma (PTC) (C73.9) |
| New term | 8345/3 | Medullary thyroid carcinoma (C73.9) |
| New code and term | 8349/1 | Non-invasive follicular thyroid neoplasm with papillary-like nuclear features (C73.9) [nonreportable] |
| New behavior code and term | 8380/2 | Atypical hyperplasia / Endometrioid intraepithelial neoplasia (C54._) |
| New term | 8390/3 | Adnexal adenocarcinoma, NOS (C44._) |
| New term | 8401/3 | Apocrine carcinoma (C44._) |
| New term | 8403/3 | Malignant neoplasms arising from spiradenoma, cylindroma, or spiradenocylindroma (C44._) |
| New behavior code and term | 8406/3 | Syringocystadenocarcinoma papilliferum (C44._) |
| New behavior code and term | 8409/2 | Porocarcinoma in situ (C44._) |
| New term | 8430/3 | Sclerosing mucoepidermoid carcinoma with eosinophilia (C73.9) |
| New behavior code and term | 8441/2 | Serous tubal intraepithelial carcinoma (C57.0) |
| New behavior code and term | 8441/2 | Serous endometrial intraepithelial carcinoma (C54._) |
| New term | 8441/3 | Serous cystadenocarcinoma, NOS (C25._, C56.9) |
| New term | 8452/3 | Solid pseudopapillary neoplasm of the pancreas (C25._) Solid pseudopapillary neoplasm with high-grade carcinoma (C25._) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------|--|
| New code and term | 8455/2 | Intraductal oncocytic papillary neoplasm, NOS (C25._) |
| New code and term | 8455/3 | Intraductal oncocytic papillary neoplasm with associated invasive carcinoma (C25._) |
| New behavior code and term | 8460/2 | Serous borderline tumour - micropapillary variant (C56.9) |
| New behavior code and term | 8460/2 | Non-invasive low-grade serous carcinoma (C56.9) |
| New term | 8460/3 | Low-grade serous carcinoma (C48._, C56.9, C57._) |
| New term | 8461/3 | High-grade serous carcinoma (C48._, C56.9, C57._) |
| New term | 8470/3 | Mucinous cystadenocarcinoma NOS (C50._) |
| New code and term | 8474/3 | Seromucinous carcinoma (C56.9) |
| New behavior code and term | 8480/2 | High-grade appendiceal mucinous neoplasm (C18.1) |
| New term | 8480/3 | Mucinous tubular and spindle cell carcinoma (C64.9) |
| New term | 8482/3 | Mucinous carcinoma, gastric type (C53._) |
| New term | 8490/3 | Signet ring cell/ histiocytoid carcinoma (C44._) |
| New term | 8500/2 | DCIS of low nuclear grade (C50._) DCIS of intermediate nuclear grade (C50._) DCIS of high nuclear grade (C50._) |
| New term | 8500/3 | Adenocarcinoma of mammary gland type (C51._) |
| New term | 8502/3 | Secretory carcinoma (C07._, C08._, C50._, C69.5) |
| New term | 8503/2 | Intraductal tubulopapillary neoplasm (C25._) |
| New term | 8504/2 | Encapsulated papillary carcinoma (C50._) |
| New term | 8504/3 | Encapsulated papillary carcinoma with invasion (C50._) |
| New behavior code and term | 8507/3 | Invasive micropapillary carcinoma (C50._) |
| New code and term | 8509/2 | Solid papillary carcinoma in situ (C50._) |
| New code and term | 8509/3 | Solid papillary carcinoma invasive (C50._) Tall cell carcinoma with reversed polarity (C50._) |
| New code and term | 8509/3 | Endocrine mucin-producing sweat gland carcinoma (C44._) |
| New term | 8510/3 | Renal medullary carcinoma (C64.9) |
| New code and term | 8519/2 | Pleomorphic lobular carcinoma in situ (C50._) |
| New term | 8520/2 | Florid lobular carcinoma in situ (C50._) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|-----------------------------------|---------------|--|
| New term | 8551/3 | Acinar adenocarcinoma (C34._) |
| New term | 8560/3 | Squamoid eccrine ductal carcinoma (C44._) |
| New term | 8570/3 | Endometrioid carcinoma with squamous differentiation (C54._) |
| New term | 8570/3 | Low grade adenosquamous carcinoma (C50._) |
| New term | 8571/3 | Metaplastic carcinoma with chondroid differentiation (C50._) |
| New term | 8571/3 | Metaplastic carcinoma with osseous differentiation (C50._) |
| New term | 8572/3 | Fibromatosis-like metaplastic carcinoma (C50._) |
| New term | 8572/3 | Acinar adenocarcinoma, sarcomatoid (C61.9) |
| New term | 8580/3 | Metaplastic thymoma / Sclerosing thymoma (C37.9) |
| New term | 8580/3 | Ectopic thymoma (C73.9) |
| Behavior code change (1→3) | 8581/3 | Type A thymoma, including atypical variant (C37.9) |
| Behavior code change (1→3) | 8582/3 | Type AB thymoma (C37.9) |
| Behavior code change (1→3) | 8583/3 | Type B1 thymoma (C37.9) |
| Behavior code change (1→3) | 8584/3 | Type B2 thymoma (C37.9) |
| Behavior code change (1→3) | 8585/3 | Type B3 thymoma (C37.9) |
| New term | 8589/3 | Intrathyroid thymic carcinoma (C73.9) |
| Behavior code change (1→3) | 8690/3 | Middle ear paraganglioma (C75.5) |
| Behavior code change (1→3) | 8692/3 | Carotid body paraganglioma (C75.4) |
| Behavior code change (1→3) | 8693/3 | Extra-adrenal paraganglioma, NOS (C17._, C24.1) |
| New term | 8693/3 | Vagal paraganglioma (C75.5) |
| New term | 8693/3 | Laryngeal paraganglioma (C75.5) |
| New term | 8693/3 | Sympathetic paragangliomas (C75.5) |
| New term | 8693/3 | Composite paraganglioma (C75.5) |
| New term | 8693/3 | Paraganglioma (C73.9, C75.1) |
| Behavior code change (0→3) | 8700/3 | Pheochromocytoma (C74.1) |
| New term | 8700/3 | Composite pheochromocytoma (C74.1) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------|--|
| New code and term | 8714/3 | Neoplasms with perivascular epithelioid cell differentiation (PEComa) NOS, malignant (C15-C26, C34._, C47._, C49._, C54._) Perivascular epithelioid cell tumour, malignant (C65.9, C66.9, C67._, C68._) |
| New term | 8720/3 | Mucosal melanoma (genital, oral, sinonasal) |
| New term | 8721/3 | Mucosal nodular melanoma (genital, oral, sinonasal) |
| New term | 8743/3 | Low-CSD (cumulative sun damage) melanoma (C44._) |
| New term | 8744/3 | Acral melanoma (C44._) |
| New term | 8770/3 | Malignant Spitz tumor (Spitz melanoma) (C44._) |
| New term | 8780/3 | Melanoma arising in blue nevus (C44._) |
| New term | 8801/3 | Undifferentiated spindle cell sarcoma (C47._, C49._) |
| New term | 8802/3 | Undifferentiated pleomorphic sarcoma (C47._, C49._) |
| New term | 8802/3 | Pleomorphic dermal sarcoma (C44._) |
| New term | 8803/3 | Undifferentiated round cell sarcoma (C47._, C49._) |
| New term | 8804/3 | Undifferentiated epithelioid sarcoma (C47._, C49._) |
| New term | 8815/3 | Solitary fibrous tumor, grade 3 (C70._, C71._, C72._) |
| New behavior code and term | 8825/3 | Low-grade myofibroblastic sarcoma (C47._, C49._) |
| New behavior code and term | 8825/3 | Myofibroblastic sarcoma |
| New behavior code and term | 8825/3 | Epithelioid inflammatory myofibroblastic sarcoma (C15-C26) |
| New term | 8830/3 | Undifferentiated high-grade pleomorphic sarcoma of bone (C40._, C41._) |
| Behavior code change (3→1) | 8832/1 | Dermatofibrosarcoma protuberans (C47._, C49._) |
| New term | 8832/3 | Fibrosarcomatous dermatofibrosarcoma protuberans (C47._, C49._) |
| Behavior code change (3→1) | 8833/1 | Pigmented dermatofibrosarcoma protuberans (C44._, C47._, C49._) Bednar tumor (C44._) |
| New term | 8840/3 | Low-grade fibromyxoid sarcoma (C47._, C49._) Sclerosing epithelioid fibrosarcoma (C47._, C49._) |
| New behavior code and term | 8842/3 | Pulmonary myxoid sarcoma with EWSR1-CREB1 translocation (C34._) Ossifying fibromyxoid tumour, malignant (C47._, C49._) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------------|--|
| New term | 8912/3 | Sclectrosing rhabdomyosarcoma |
| New term | 8936/3 | Extra-gastrointestinal stromal tumour (C48.) |
| New term | 8963/3 | Extra-renal rhabdoid tumour (C47., C49.) |
| New behavior code and term | 8983/3 | Adenomyoepithelioma with carcinoma (C50.) |
| New term | 8990/3 | Phosphaturic mesenchymal tumor, malignant |
| New term | 9020/3 | Periductal stromal tumor, low grade (C50.) |
| New term | 9044/3 | Dermal clear cell sarcoma (C44.) |
| New code and term | 9045/3 | Biphenotypic sinonasal sarcoma (C30.0, C31.) |
| Behavior code change (3→1) | 9080/1 | Immature teratoma (C34.) Immature teratoma (C37.9) Immature teratoma (grade 2) (C73.9) |
| New term | 9081/3 | Teratocarcinosarcoma (C30.0, C31.) |
| New term | 9084/3 | Germ cell tumours with sometic-type solid malignancy (C37.9) |
| New code and term | 9086/3 | Germ cell tumours with associated haematological malignancy (C37.9) |
| New term | 9110/3 | Adenocarcinoma of rete ovarii (C56.9) |
| New term | 9120/3 | Postradiation angiosarcoma (C50.) Epithelioid angiosarcoma (C50.) |
| Behavior code change (1→3) | 9133/3 | Epithelioid hemangioendothelioma (C30.0, C31., C44.) |
| New code and term | 9137/3 | Pulmonary artery intimal sarcoma (C34.) Intimal sarcoma (C47., C49.) |
| New term | 9180/3 | Extraskkeletal osteosarcoma (C47., C49.) |
| New term | 9187/3 | Low-grade central / intramedullary osteosarcoma (C40., C41.) |
| New term | 9220/3 | Chondrosarcoma, grade 2/3 (C12.9, C13., C14., C32., C33.9, C41.0, C41.1) |
| New code and term | 9222/1 | Chondrosarcoma, grade 1 (C12.9, C13., C14., C32., C33.9, C41.0, C41.1) |
| New term | 9231/3 | Extraskkeletal myxoid chondrosarcoma (C47., C49.) |
| New term | 9270/3 | Sclectrosing odontogenic carcinoma (C41.0, C41.1) |
| New behavior code and term | 9302/3 | Ghost cell odontogenic carcinoma (C41.0, C41.1) |
| New term | 9330/3 | Odontogenic sarcomas (C41.0, C41.1) |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------------|--|
| New behavior code and term | 9341/3 | Clear cell odontogenic carcinoma (C41.0, C41.1) |
| New code and term | 9385/3 | Diffuse midline glioma, H3 K27M-mutant (C71.) |
| New behavior code and term | 9391/1 | Sellar ependymoma (C75.1) [nonreportable] |
| New code and term | 9396/3 | Ependymoma, RELA fusion-positive (C71.) |
| New term | 9400/3 | Diffuse astrocytoma, IDH-mutant / IDH-wildtype (C71.) |
| New term | 9401/3 | Anaplastic astrocytoma, IDH-mutant / IDH-wildtype (C71.) |
| New term | 9424/3 | Anaplastic pleomorphic xanthoastrocytoma (C71.) |
| New term | 9440/3 | Epithelioid glioblastoma (C71.) |
| New term | 9440/3 | Glioblastoma, IDH-wildtype (C71.) |
| New code and term | 9445/3 | Glioblastoma, IDH-mutant (C71.) |
| New term | 9450/3 | Oligodendroglioma, IDH-mutant and 1p/19q-codeleted (C71.) |
| New term | 9451/3 | Anaplastic oligodendroglioma, IDH-mutant and 1p/19q-codeleted (C71.) |
| New term | 9470/3 | Medulloblastoma, classic |
| New term | 9471/3 | Medulloblastoma, SHH-activated and TP53-wildtype (C71.) |
| New term | 9473/3 | CNS embryonal tumour, NOS (C71.) |
| New code and term | 9475/3 | Medulloblastoma, WNT-activated(C71.) |
| New code and term | 9476/3 | Medulloblastoma, SHH-activated and TP53-mutant (C71.) |
| New code and term | 9477/3 | Medulloblastoma, non-WNT/non-SHH (C71.) Medulloblastoma, group 3 / group 4 (C71.) |
| New code and term | 9478/3 | Embryonal tumour with multilayered rosettes, C19MC-altered (C71.) Embryonal tumour with multilayered rosettes, NOS (C71.) |
| New term | 9490/3 | Ganglioneuroblastoma, nodular (C74.1) |
| New term | 9490/3 | Ganglioneuroblastoma, intermixed (C74.1) |
| New term | 9508/3 | CNS embryonal tumour with rhabdoid features (C71.) |
| New term | 9540/3 | MPNST with perineurial differentiation (C72.) |
| New code and term | 9542/3 | Epithelioid malignant peripheral nerve sheath tumour (C44., C47., C49.) |
| New behavior code and term | 9591/1 | Monoclonal B-cell lymphocytosis, non-CLL-type |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------------|---|
| New behavior code and term | 9673/1 | In situ mantle cell neoplasia |
| New term | 9673/3 | Conventional mantle cell lymphoma Leukaemic non-nodal mantle cell lymphoma |
| New behavior code and term | 9680/1 | EBV-positive mucocutaneous ulcer |
| New term | 9680/3 | Diffuse large B-cell lymphoma (DLBCL), Germinal centre B-cell subtype |
| New term | 9680/3 | Diffuse large B-cell lymphoma (DLBCL), Activated B-cell subtype |
| New term | 9680/3 | Fibrin-associated diffuse large B-cell lymphoma |
| New term | 9680/3 | High-grade B-cell lymphoma with MYC and BCL2 and/or BCL6 rearrangements |
| New term | 9680/3 | High-grade B-cell lymphoma, NOS |
| New term | 9680/3 | Vitreoretinal lymphoma (C69.2) |
| New term | 9687/3 | Burkitt-like lymphoma with 11q aberration Acute leukaemia , Burkitt type Endemic Burkitt lymphoma Sporadic Burkitt lymphoma Immunodeficiency-associated Burkitt lymphoma |
| New term | 9690/3 | Testicular follicular lymphoma Paediatric-type follicular lymphoma |
| New behavior code and term | 9695/1 | In situ follicular neoplasia |
| New term | 9695/3 | Duodenal-type follicular lymphoma |
| New term | 9698/3 | Large B-cell lymphoma with IRF4 rearrangement |
| New term | 9699/3 | Primary choroidal lymphoma (C69.3) |
| New behavior code and term | 9702/1 | Indolent T-cell lymphoproliferative disorder of the gastrointestinal tract |
| New term | 9702/3 | Follicular T-cell lymphoma Nodal peripheral T-cell lymphoma with T follicular helper phenotype |
| Behavior code change (3→1) | 9709/1 | Primary cutaneous CD4-positive small/medium T-cell lymphoproliferative disorder |
| New term | 9709/3 | Primary cutaneous acral CD8-positive T-cell lymphoma |
| New code and term | 9715/3 | Anaplastic large cell lymphoma, ALK-negative [originally 9702/3] Breast implant-associated anaplastic large cell lymphoma |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------------|--|
| New term | 9717/3 | Monomorphic epitheliotropic intestinal T-cell lymphoma |
| Behavior code change (3→1) | 9718/1 | Lymphomatoid papulosis (C44. _) |
| Behavior code change (3→1) | 9725/1 | Hydroa vacciniforme-like lymphoproliferative disorder |
| New behavior code and term | 9738/1 | HHV8-positive germinotropic lymphoproliferative disorder |
| New code and term | 9749/3 | Erdheim-Chester disease |
| Behavior code change (3→1) | 9751/1 | Langerhans cell histiocytosis, NOS Langerhans cell histiocytosis, monostotic Langerhans cell histiocytosis, polystotic |
| New behavior code and term | 9761/1 | IgM monoclonal gammopathy of undetermined significance |
| New term | 9765/1 | Non-IgM monoclonal gammopathy of undetermined significance |
| New term | 9766/1 | Lymphomatoid granulomatosis, grade 1, 2 |
| New behavior code and term | 9766/3 | Lymphomatoid granulomatosis, grade 3 |
| New term | 9769/1 | Light chain and heavy chain deposition diseases Monoclonal immunoglobulin deposition diseases |
| New term | 9807/3 | Mixed-phenotype acute leukaemia with t(v; 11q23.3); KMT2A -rearranged |
| New term | 9811/3 | B-lymphoblastic leukaemia/lymphoma with iAMP21 |
| New term | 9813/3 | B-lymphoblastic leukaemia/lymphoma with t(v; 11q23.3); KMT2A -rearranged |
| New code and term | 9819/3 | B-lymphoblastic leukaemia/lymphoma, BCR-ABL1-like |
| New behavior code and term | 9823/1 | Monoclonal B-cell lymphocytosis, CLL-type |
| New term | 9840/3 | Pure erythroid leukaemia |
| New term | 9869/3 | AML with inv(3)(q21.3q26.2) or t(3;3)(q21.3;q26.2); GATA2, MECOM |
| New code and term | 9877/3 | AML with mutated NPM1 [originally 9861/3] |
| New code and term | 9878/3 | AML with biallelic mutation of CEBPA [originally 9861/3] |
| New code and term | 9879/3 | AML with mutated RUNX1 |
| New term | 9897/3 | AML with t(9;11)(p21.3;q23.3); KMT2A-MLLT3 |
| New code and term | 9912/3 | AML with BCR-ABL1 |
| New term | 9966/3 | Myeloid/ lymphoid neoplasms with PDGFRB |

| Status | ICD-O-3 | Term |
|----------------------------|---------------|---|
| New code and term | 9968/3 | Myeloid/lymphoid neoplasms with PCM1-JAK2 |
| Behavior code change (3→1) | 9971/1 | Polymorphic PTLD |
| New term | 9980/3 | Myelodysplastic syndrome with single lineage dysplasia |
| New term | 9982/3 | Myelodysplastic/myeloproliferative neoplasm with ring siderolasts and thrombocytosis Myelodysplastic syndrome with ring sideroblasts and single lineage dysplasia |
| New term | 9983/3 | Myelodysplastic syndrome with excess blasts |
| New term | 9985/3 | Myelodysplastic syndrome with multilineage dysplasia |
| New code and term | 9993/3 | Myelodysplastic syndrome with ring sideroblasts and multilineage dysplasia |

說明：綠色網底表示為本次新增編碼與修訂敘述。