

附件、民國 104 年長表申報 16 種癌症
特定因子(SSF)分佈統計表

目錄

癌症部位特定因子之資料分析說明	5
表 1. 104 年 16 種癌症部位特定因子欄位重要性評估	6
表 2. 104 年口腔癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	7
表 3. 104 年口咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	9
表 4. 104 年下咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	10
表 5. 104 年喉癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	12
表 6. 104 年鼻咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	13
表 7. 104 年食道癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	15
表 8. 104 年胃癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	16
表 9. 104 年結腸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	17
表 9. 104 年結腸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	18
表 10. 104 年直腸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	19
表 11. 104 年肝癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	21
表 12. 104 年肺癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	23
表 13. 104 年女性乳癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	25
表 14. 104 年子宮頸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	27
表 14-1. 104 年子宮頸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 所有醫院	28
表 15. 104 年子宮體癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	30
表 16. 104 年卵巢癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 所有醫院	31
表 16-1. 104 年卵巢癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 醫學中心	32
表 16-2. 104 年卵巢癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 非醫學中心	33
表 17. 104 年攝護腺癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	34
表 17-1. 104 年攝護腺癌治療前 PSA、Gleason score (Biopsy/TURP)、Gleason score (Radical) 結果與臨床/病理期別之分布狀況	36
表 17-2. 104 年攝護腺癌治療前 PSA、Gleason score (Biopsy/TURP)、Gleason score (Radical) 結	

果與年齡分組之分布狀況.....	38
表 18. 104 年膀胱癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	39
表 19. 104 年淋巴癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	40
表 20. 104 年白血病 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組	42

癌症部位特定因子之資料分析說明

自民國 100 年 1 月 1 日起新診斷的癌症個案全面採用 100 年版癌症登記項目申報，且長表申報項目由 95 欄位新增至 114 欄位，並同時納入癌症部位特定因子（Site-Specific Factors，簡稱 SSF）內容。

因 100 診斷年申報 SSF 採按季分癌別逐步試申報方式，數據尚不完整；從 101 診斷年起，資料已收錄完整可進行分析，其結果「民國 101 年長表申報 15 種癌症特定因子(SSF)分布統計表」已於當年年報附件呈現。

102 診斷年起開始檢討各癌症特定因子(SSF)是否合適作分析，故今年延續 102 年 16 種癌症之 SSF 申報內容依據臨床專家評估為可分析與不可分析欄位後之結果（如表一），採用與今年 16 大癌症長表年度報告之相同個案且針對 SSF 可分析欄位來進行本年度報告呈現。後續將回饋今年各醫院申報 SSF 分佈內容，以供醫院提升癌症登記 SSF 申報品質。

表 1. 16 種癌症部位特定因子欄位重要性評估 (102 年訂定)

	癌別	分析欄位	暫不分析欄位	諮詢專家
1	口腔	SSF1-4,7-8	SSF5-6	亞東廖立人醫師 和信滕宣德醫師 耕莘林世倉醫師
	口咽	SSF1-4	SSF5-8	
	下咽	SSF1-5	SSF6-8	
	鼻咽	SSF1,3-4,6	SSF2,5,7-8	
2	喉	SSF1-4	SSF5-8	
3	食道	SSF1,3,4	SSF2	中國簡君儒醫師
4	胃	SSF1-3	-	-
5	結腸	SSF1-2,4,6	SSF3,5,7-8	嘉基李明陽主任
6	直腸	SSF1-4,6 (SSF 9-103 年後分析)	SSF5,7-8	
7	肝	SSF1-8	-	高醫盧勝男醫師
8	肺	SSF1-6	-	北榮邱昭華醫師
9	乳房	SSF1-2,4-5, 7	SSF3,6,8-9	小港侯明鋒院長
10	子宮頸	SSF1-2	-	林長張廷彰部長
11	子宮體	SSF1-3	-	
12	卵巢	SSF1-3	-	
13	攝護腺	SSF1,3,5-8	SSF2,4	台大蒲永孝教授
14	膀胱	SSF1-3	-	
15	淋巴瘤	SSF1,3-4,7-8	SSF2,5-6,9	台大吳尚儒醫師
16	白血病	SSF1-3,7-8	SSF4-6,9	

註解: 癌症部位特定因子重要性評估面向分三等級: A.具診療重要性 / B.具追蹤預後探討重要性 / C.具疾病因果相關重要性, 經專家評估為 A 或 B 者先進行分析、C 者暫不分析。

表 2. 104 年口腔癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	5488	100.00	3829	100.00	1659	100.00
SSF1 被侵犯的頸部淋巴結大小						
未侵犯	3953	72.69	2766	72.60	1187	72.91
≤30 mm	1076	19.79	781	20.50	295	18.12
31-60mm	196	3.60	133	3.49	63	3.87
>60mm	57	1.05	39	1.02	18	1.11
不詳	156	2.87	91	2.39	65	3.99
不適用 ⁺	50	-	19	-	31	-
SSF2 頸部淋巴結莢膜外侵犯情形 (ECS)						
淋巴結未侵犯	2149	59.22	1589	60.44	560	56.00
淋巴結侵犯，但未有淋巴結莢膜外侵犯	799	22.02	574	21.83	225	22.50
臨床評估/病理報告描述有 ECS	542	14.94	384	14.61	158	15.80
不詳	139	3.83	82	3.12	57	5.70
不適用 ⁺	1859	-	1200	-	659	-
SSF3 頸部第 I-III 區淋巴結侵犯						
第 I、II、III 區都未侵犯	3976	73.01	2782	73.00	1194	73.03
只有第 I 區侵犯	419	7.69	293	7.69	126	7.71
只有第 II 區侵犯	238	4.37	162	4.25	76	4.65
只有第 III 區侵犯	43	0.79	33	0.87	10	0.61
只有第 I、II 區侵犯	286	5.25	205	5.38	81	4.95
只有第 I、III 區侵犯	42	0.77	34	0.89	8	0.49
只有第 II、III 區侵犯	76	1.40	50	1.31	26	1.59
第 I、II、III 區都被侵犯	218	4.00	154	4.04	64	3.91
有侵犯，無法區分	117	2.15	85	2.23	32	1.96
不詳	31	0.57	13	0.34	18	1.10
不適用 ⁺	42	-	18	-	24	-
SSF4 頸部第 IV-V 及後咽區淋巴結侵犯						
第 IV、V 區及後咽區均未侵犯	5120	94.00	3596	94.36	1524	93.15
只有第 IV 區侵犯	104	1.91	72	1.89	32	1.96
只有第 V 區侵犯	57	1.05	40	1.05	17	1.04
只有後咽區侵犯	12	0.22	9	0.24	3	0.18
只有第 IV、V 區侵犯	30	0.55	16	0.42	14	0.86
只有第 IV 和後咽區侵犯	4	0.07	3	0.08	1	0.06
只有第 V 和後咽區侵犯	1	0.02	1	0.03	0	0.00
第 IV、V、後咽區都被侵犯	3	0.06	1	0.03	2	0.12
有侵犯無法區分區域	84	1.54	60	1.57	24	1.47
不詳	32	0.59	13	0.34	19	1.16
不適用 ⁺	41	-	18	-	23	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 2. 104 年口腔癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	5488	100.00	3829	100.00	1659	100.00
SSF7 病理切片中的腫瘤深度						
沒有腫瘤	37	0.69	28	0.74	9	0.56
<5.0 mm	1676	31.06	1154	30.37	522	32.71
5.0-9.9 mm	1076	19.94	798	21.00	278	17.42
≥10.0 mm	1337	24.78	962	25.32	375	23.50
其它: 報告為原位癌/無手術/有術前治療	810	15.01	550	14.47	260	16.29
不詳	460	8.52	308	8.11	152	9.52
不適用 ⁺	92	-	29	-	63	-
SSF8 腫瘤細胞與手術切緣的最近距離						
Positive	396	7.35	283	7.46	113	7.09
Close	2208	40.97	1597	42.07	611	38.36
Negative	1709	31.71	1237	32.59	472	29.63
經再次切除後 no residual tumor	276	5.12	166	4.37	110	6.91
其它: 報告為原位癌/無手術	643	11.93	423	11.14	220	13.81
不詳	157	2.91	90	2.37	67	4.21
不適用 ⁺	99	-	33	-	66	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 3. 104 年口咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1504	100.00	1009	100.00	495	100.00
SSF1 被侵犯的頸部淋巴結大小						
未侵犯	636	43.06	442	44.51	194	40.08
<=30mm	434	29.38	299	30.11	135	27.89
31-60mm	225	15.23	142	14.30	83	17.15
>60mm	70	4.74	38	3.83	32	6.61
不詳	112	7.58	72	7.25	40	8.26
不適用 ⁺	27	-	16	-	11	-
SSF2 頸部淋巴結莖膜外侵犯情形 (ECS)						
淋巴結未侵犯	154	15.51	107	16.31	47	13.95
淋巴結侵犯，但未有淋巴結莖膜外侵犯	401	40.38	283	43.14	118	35.01
臨床評估/病理報告描述有 ECS	286	28.80	183	27.90	103	30.56
不詳	152	15.31	83	12.65	69	20.47
不適用 ⁺	511	-	353	-	158	-
SSF3 頸部第 I-III 區淋巴結侵犯						
第 I、II、III 區都未侵犯	658	44.46	453	45.44	205	42.44
只有第 I 區侵犯	28	1.89	18	1.81	10	2.07
只有第 II 區侵犯	295	19.93	205	20.56	90	18.63
只有第 III 區侵犯	25	1.69	14	1.40	11	2.28
只有第 I、II 區侵犯	76	5.14	47	4.71	29	6.00
只有第 I、III 區侵犯	0	0.00	0	0.00	0	0.00
只有第 II、III 區侵犯	254	17.16	168	16.85	86	17.81
第 I、II、III 區都被侵犯	99	6.69	63	6.32	36	7.45
有侵犯，無法區分	32	2.16	23	2.31	9	1.86
不詳	13	0.88	6	0.60	7	1.45
不適用 ⁺	24	-	12	-	12	-
SSF4 頸部第 IV-V 及後咽區淋巴結侵犯						
第 IV、V 區及後咽區均未侵犯	1198	80.95	810	81.24	388	80.33
只有第 IV 區侵犯	88	5.95	56	5.62	32	6.63
只有第 V 區侵犯	47	3.18	29	2.91	18	3.73
只有後咽區侵犯	30	2.03	24	2.41	6	1.24
只有第 IV、V 區侵犯	53	3.58	36	3.61	17	3.52
只有第 IV 和後咽區侵犯	12	0.81	9	0.90	3	0.62
只有第 V 和後咽區侵犯	9	0.61	4	0.40	5	1.04
第 IV、V、後咽區都被侵犯	10	0.68	9	0.90	1	0.21
有侵犯無法區分區域	19	1.28	14	1.40	5	1.04
不詳	14	0.95	6	0.60	8	1.66
不適用 ⁺	24	-	12	-	12	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 4. 104 年下咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1053	100.00	666	100.00	387	100.00
SSF1 被侵犯的頸部淋巴結大小						
未侵犯	297	29.00	196	30.02	101	27.22
<=30mm	339	33.11	222	34.00	117	31.54
31-60mm	209	20.41	126	19.30	83	22.37
>60mm	72	7.03	42	6.43	30	8.09
不詳	107	10.45	67	10.26	40	10.78
不適用 ⁺	29	-	13	-	16	-
SSF2 頸部淋巴結莢膜外侵犯情形 (ECS)						
淋巴結未侵犯	71	8.92	47	9.34	24	8.19
淋巴結侵犯，但未有淋巴結莢膜外侵犯	314	39.45	207	41.15	107	36.52
臨床評估/病理報告描述有 ECS	284	35.68	176	34.99	108	36.86
不詳	127	15.95	73	14.51	54	18.43
不適用 ⁺	257	-	163	-	94	-
SSF3 頸部第 I-III 區淋巴結侵犯						
第 I、II、III 區都未侵犯	330	32.26	213	32.72	117	31.45
只有第 I 區侵犯	7	0.68	0	0.00	7	1.88
只有第 II 區侵犯	156	15.25	99	15.21	57	15.32
只有第 III 區侵犯	78	7.62	50	7.68	28	7.53
只有第 I、II 區侵犯	23	2.25	15	2.30	8	2.15
只有第 I、III 區侵犯	2	0.20	2	0.31	0	0.00
只有第 II、III 區侵犯	311	30.40	203	31.18	108	29.03
第 I、II、III 區都被侵犯	62	6.06	36	5.53	26	6.99
有侵犯，無法區分	37	3.62	27	4.15	10	2.69
不詳	17	1.66	6	0.92	11	2.96
不適用 ⁺	30	-	15	-	15	-
SSF4 頸部第 IV-V 及後咽區淋巴結侵犯						
第 IV、V 區及後咽區均未侵犯	689	67.22	445	68.15	244	65.59
只有第 IV 區侵犯	129	12.59	82	12.56	47	12.63
只有第 V 區侵犯	48	4.68	26	3.98	22	5.91
只有後咽區侵犯	21	2.05	14	2.14	7	1.88
只有第 IV、V 區侵犯	60	5.85	38	5.82	22	5.91
只有第 IV 和後咽區侵犯	9	0.88	6	0.92	3	0.81
只有第 V 和後咽區侵犯	2	0.20	2	0.31	0	0.00
第 IV、V、後咽區都被侵犯	16	1.56	9	1.38	7	1.88
有侵犯無法區分區域	34	3.32	25	3.83	9	2.42
不詳	17	1.66	6	0.92	11	2.96
不適用 ⁺	28	-	13	-	15	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 4. 104 年下咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1053	100.00	666	100.00	387	100.00
SSF5 頸部第 VI-VII/顏面區淋巴結侵犯						
第 VI-VII 及顏面區均未侵犯	973	94.93	622	95.25	351	94.35
只有第 VI 區侵犯	26	2.54	18	2.76	8	2.15
只有第 VII 區侵犯	4	0.39	3	0.46	1	0.27
只有顏面淋巴結侵犯	0	0.00	0	0.00	0	0.00
只有第 VI、VII 區侵犯	3	0.29	2	0.31	1	0.27
病理報告有跨區侵犯	2	0.20	2	0.31	0	0.00
不詳	17	1.66	6	0.92	11	2.96
不適用 ⁺	28	-	13	-	15	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 5. 104 年喉癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	631	100.00	450	100.00	181	100.00
SSF1 被侵犯的頸部淋巴結大小						
未侵犯	495	79.20	349	77.73	146	82.95
<=30mm	76	12.16	61	13.59	15	8.52
31-60mm	20	3.20	14	3.12	6	3.41
>60mm	8	1.28	7	1.56	1	0.57
不詳	26	4.16	18	4.01	8	4.55
不適用 ⁺	6	-	1	-	5	-
SSF2 頸部淋巴結莢膜外侵犯情形 (ECS)						
淋巴結未侵犯	49	27.53	41	29.29	8	21.05
淋巴結侵犯，但未有淋巴結莢膜外侵犯	70	39.33	54	38.57	16	42.11
臨床評估/病理報告描述有 ECS	27	15.17	22	15.71	5	13.16
不詳	32	17.98	23	16.43	9	23.68
不適用 ⁺	453	-	310	-	143	-
SSF3 頸部第 I-III 區淋巴結侵犯						
第 I、II、III 區都未侵犯	504	80.77	354	79.02	150	85.23
只有第 I 區侵犯	1	0.16	1	0.22	0	0.00
只有第 II 區侵犯	30	4.81	20	4.46	10	5.68
只有第 III 區侵犯	22	3.53	18	4.02	4	2.27
只有第 I、II 區侵犯	2	0.32	1	0.22	1	0.57
只有第 I、III 區侵犯	0	0.00	0	0.00	0	0.00
只有第 II、III 區侵犯	43	6.89	37	8.26	6	3.41
第 I、II、III 區都被侵犯	6	0.96	4	0.89	2	1.14
有侵犯，無法區分	10	1.60	9	2.01	1	0.57
不詳	6	0.96	4	0.89	2	1.14
不適用 ⁺	7	-	2	-	5	-
SSF4 頸部第 IV-V 及後咽區淋巴結侵犯						
第 IV、V 區及後咽區均未侵犯	572	91.67	409	91.29	163	92.61
只有第 IV 區侵犯	17	2.72	11	2.46	6	3.41
只有第 V 區侵犯	10	1.60	7	1.56	3	1.70
只有後咽區侵犯	2	0.32	1	0.22	1	0.57
只有第 IV、V 區侵犯	5	0.80	5	1.12	0	0.00
只有第 IV 和後咽區侵犯	2	0.32	2	0.45	0	0.00
只有第 V 和後咽區侵犯	0	0.00	0	0.00	0	0.00
第 IV、V、後咽區都被侵犯	0	0.00	0	0.00	0	0.00
有侵犯無法區分區域	10	1.60	9	2.01	1	0.57
不詳	6	0.96	4	0.89	2	1.14
不適用 ⁺	7	-	2	-	5	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 6. 104 年鼻咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1384	100.00	960	100.00	424	100.00
SSF1 被侵犯的頸部淋巴結大小						
未侵犯	221	16.37	150	16.03	71	17.15
<=30mm	532	39.41	387	41.35	145	35.02
31-60mm	330	24.44	224	23.93	106	25.60
>60mm	121	8.96	87	9.29	34	8.21
不詳	146	10.81	88	9.40	58	14.01
不適用 ⁺	34	-	24	-	10	-
SSF3 頸部第 I-III 區淋巴結侵犯						
第 I、II、III 區都未侵犯	336	24.85	230	24.55	106	25.54
只有第 I 區侵犯	7	0.52	6	0.64	1	0.24
只有第 II 區侵犯	365	27.00	269	28.71	96	23.13
只有第 III 區侵犯	17	1.26	7	0.75	10	2.41
只有第 I、II 區侵犯	62	4.59	48	5.12	14	3.37
只有第 I、III 區侵犯	3	0.22	3	0.32	0	0.00
只有第 II、III 區侵犯	443	32.77	296	31.59	147	35.42
第 I、II、III 區都被侵犯	100	7.40	69	7.36	31	7.47
有侵犯，無法區分	2	0.15	1	0.11	1	0.24
不詳	17	1.26	8	0.85	9	2.17
不適用 ⁺	32	-	23	-	9	-
SSF4 頸部第 IV-V 及後咽區淋巴結侵犯						
第 IV、V 區及後咽區均未侵犯	591	43.65	379	40.36	212	51.08
只有第 IV 區侵犯	62	4.58	33	3.51	29	6.99
只有第 V 區侵犯	84	6.20	54	5.75	30	7.23
只有後咽區侵犯	307	22.67	256	27.26	51	12.29
只有第 IV、V 區侵犯	78	5.76	37	3.94	41	9.88
只有第 IV 和後咽區侵犯	35	2.58	31	3.30	4	0.96
只有第 V 和後咽區侵犯	83	6.13	63	6.71	20	4.82
第 IV、V、後咽區都被侵犯	97	7.16	77	8.20	20	4.82
有侵犯無法區分區域	2	0.15	1	0.11	1	0.24
不詳	15	1.11	8	0.85	7	1.69
不適用 ⁺	30	-	21	-	9	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 6. 104 年鼻咽癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1384	100.00	960	100.00	424	100.00
SSF6 頸部側咽/腮腺/耳後區淋巴結侵犯						
頸部側咽/腮腺/耳後區均未侵犯	1286	95.05	904	96.27	382	92.27
只有頸部側咽區侵犯	38	2.81	18	1.92	20	4.83
只有腮腺區侵犯	12	0.89	8	0.85	4	0.97
只有耳後區侵犯	0	0.00	0	0.00	0	0.00
只有頸部側咽區、腮腺區侵犯	1	0.07	0	0.00	1	0.24
只有腮腺區、後枕、耳後區侵犯	1	0.07	1	0.11	0	0.00
側咽/腮腺/耳後區都被侵犯	0	0.00	0	0.00	0	0.00
有侵犯無法區分區域	1	0.07	0	0.00	1	0.24
不詳	14	1.03	8	0.85	6	1.45
不適用 ⁺	31	-	21	-	10	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:於外院執行檢查或治療。

表 7. 104 年食道癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	2340	100.00	1459	100.00	881	100.00
SSF1 正子掃描電腦斷層檢查(PET-CT)						
無使用正子掃描電腦斷層檢查	656	28.09	309	21.24	347	39.43
有使用正子掃描電腦斷層檢查	1599	68.48	1099	75.53	500	56.82
使用正子掃描檢查(PET，非 PET-CT)	79	3.38	47	3.23	32	3.64
不詳	1	0.04	0	0.00	1	0.11
不適用:GIST 及 Sarcoma	5	-	4	-	1	-
SSF3 前導性療法後的病理反應						
病理資訊顯示腫瘤全消	161	40.35	108	40.15	53	40.77
病理資訊顯示腫瘤縮小 \geq 50%	94	23.56	60	22.30	34	26.15
病理資訊顯示腫瘤縮小 $<$ 50%	69	17.29	53	19.70	16	12.31
病理資訊顯示腫瘤未縮小	13	3.26	8	2.97	5	3.85
腫瘤有縮小反應，但未說明反應的程度	38	9.52	30	11.15	8	6.15
不詳	24	6.02	10	3.72	14	10.77
不適用:GIST 及 Sarcoma 或未進行手術治療	1941	-	1190	-	751	-
SSF4 放射治療後的臨床反應						
臨床資訊顯示完全反應(CR)	138	11.67	87	12.15	51	10.92
臨床資訊顯示部分反應(PR)	351	29.67	184	25.70	167	35.76
臨床資訊顯示病情穩定(SD)	63	5.33	33	4.61	30	6.42
臨床資訊顯示漸進性疾病(PD)	169	14.29	127	17.74	42	8.99
有縮小反應，但反應程度未說明	117	9.89	76	10.61	41	8.78
不詳	345	29.16	209	29.19	136	29.12
不適用*	1157	-	743	-	414	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

*不適用:未執行放射治療/僅有執行化學治療/有執行手術切除/GIST 及 Sarcoma。

表 8. 104 年胃癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	3193	100.00	1941	100.00	1252	100.00
SSF1 癌胚抗原 CEA 檢驗值						
未檢驗	519	17.49	271	15.07	248	21.21
有檢驗	2447	82.48	1527	84.92	920	78.70
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
<2.5 ng/ml	1177	(48.10)	780	(51.08)	397	(43.15)
2.5-4.9 ng/ml	601	(24.56)	349	(22.86)	252	(27.39)
5.0-19.9 ng/ml	384	(15.69)	228	(14.93)	156	(16.96)
>20 ng/ml	285	(11.65)	170	(11.13)	115	(12.50)
不詳	1	0.03	0	0.00	1	0.09
不適用:GIST/已於外院開始首次療程且無外院檢驗值	226	-	143	-	83	-
SSF2 癌胚抗原 CEA 檢驗(陽性/陰性)						
未檢驗	519	17.50	271	15.08	248	21.21
有檢驗	2445	82.44	1525	84.86	920	78.70
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
CEA 檢驗值陽性>正常值	683	(27.93)	395	(25.90)	288	(31.30)
CEA 檢驗值陰性≤正常值	1760	(71.98)	1128	(73.97)	632	(68.70)
CEA 檢驗值為臨界值	2	(0.08)	2	(0.13)	0	(0.00)
不詳	2	0.07	1	0.06	1	0.09
不適用:GIST/已於外院開始首次療程且無外院檢驗值	227	-	144	-	83	-
SSF3 幽門螺旋桿菌						
未檢驗	991	33.32	560	30.97	431	36.96
檢查結果為陰性	1266	42.57	829	45.85	437	37.48
陽性(病理組織)	434	14.59	226	12.50	208	17.84
陽性(細菌培養)	5	0.17	1	0.06	4	0.34
陽性(快速尿素酶試驗)	142	4.77	87	4.81	55	4.72
陽性(血清抗體)	8	0.27	6	0.33	2	0.17
陽性(尿素呼氣試驗)	36	1.21	31	1.71	5	0.43
陽性(幽門桿菌糞便抗原檢查)	1	0.03	1	0.06	0	0.00
陽性(聚合酶連鎖反應)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
陽性(方法不詳)	10	0.34	10	0.55	0	0.00
陽性(任兩者以上)	43	1.45	35	1.94	8	0.69
不詳	38	1.28	22	1.22	16	1.37
不適用:GIST	219	-	133	-	86	-
SSF3 幽門螺旋桿菌						
未檢驗	991	33.32	560	30.97	431	36.96
陰性	1266	42.57	829	45.85	437	37.48
陽性	679	22.83	397	21.96	282	24.19
不詳	38	1.28	22	1.22	16	1.37
不適用:GIST	219	-	133	-	86	-

表 9. 104 年結腸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心†		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	10749	100.00	5953	100.00	4796	100.00
SSF1 癌胚抗原 CEA 檢驗值						
未檢驗	1785	20.43	886	18.05	899	23.49
有檢驗	6949	79.55	4023	81.95	2926	76.45
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
<2.5 ng/ml	2174	(31.29)	1316	(32.71)	858	(29.32)
2.5-4.9 ng/ml	1686	(24.26)	956	(23.76)	730	(24.95)
5.0-19.9 ng/ml	1585	(22.81)	859	(21.35)	726	(24.81)
>20 ng/ml	1504	(21.64)	892	(22.17)	612	(20.92)
不詳	2	0.02	0	0.00	2	0.05
不適用: GIST/NET/SD+/外院檢查或治療	2013	-	1044	-	969	-
SSF2 癌胚抗原 CEA 檢驗(陽性/陰性)						
未檢驗	1785	20.43	886	18.05	899	23.49
有檢驗	6948	79.53	4022	81.93	2926	76.45
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
CEA 檢驗值陽性>正常值	3141	(45.21)	1762	(43.81)	1379	(47.13)
CEA 檢驗值陰性<正常值	3798	(54.66)	2256	(56.09)	1542	(52.70)
CEA 檢驗值為臨界值	9	(0.13)	4	(0.10)	5	(0.17)
不詳	3	0.03	1	0.02	2	0.05
不適用: GIST/NET/SD+/外院檢查或治療	2013	-	1044	-	969	-
SSF4 病理環切緣 (CRM)						
腫瘤環切緣陽性或僅記載<1mm	337	5.54	108	3.16	229	8.60
≤1 mm	215	3.53	65	1.90	150	5.63
1.1-2.0 mm	120	1.97	57	1.67	63	2.37
2.1-3.0 mm	108	1.78	45	1.32	63	2.37
3.1-4.0 mm	72	1.18	27	0.79	45	1.69
4.1-5.0 mm	169	2.78	74	2.16	95	3.57
>5.0 mm	2147	35.30	1325	38.74	822	30.87
無殘存腫瘤 no residual tumor	308	5.06	187	5.47	121	4.54
腫瘤環切緣陰性，距離不明	1521	25.00	849	24.82	672	25.23
不詳	1086	17.85	683	19.97	403	15.13
不適用: 無手術/外院手術/僅局部切除	4666	-	2533	-	2133	-
SSF6 KRAS 基因檢驗值						
無檢測	6942	78.81	3874	77.81	3068	80.13
有檢測	1862	21.14	1105	22.19	757	19.77
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
KRAS 基因突變	768	(41.25)	464	(41.99)	304	(40.16)
KRAS 基因無突變	1094	(58.75)	641	(58.01)	453	(59.84)
不詳	4	0.05	0	0.00	4	0.10
不適用: GIST/NET/SD+/外院檢查無結果	1941	-	974	-	967	-

†醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

+SD: Severe dysplasia

表 9. 104 年結腸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
CEA 檢驗值陽性且有基因檢驗值	1104	100.00	697	100.00	407	100.00
KRAS 基因突變	483	43.75	308	44.19	175	43.00
KRAS 基因無突變	621	56.25	389	55.81	232	57.00
CEA 檢驗值陰性且有基因檢驗值	562	100.00	302	100.00	260	100.00
KRAS 基因突變	189	33.63	101	33.44	88	33.85
KRAS 基因無突變	373	66.37	201	66.56	172	66.15
CEA 檢驗為臨界值且有基因檢驗值	0	0.00	0	0.00	0	0.00
KRAS 基因突變	0	0.00	0	0.00	0	0.00
KRAS 基因無突變	0	0.00	0	0.00	0	0.00

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

表 10. 104 年直腸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心†		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	5755	100.00	3275	100.00	2480	100.00
SSF1 癌胚抗原 CEA 檢驗值						
未檢驗	811	16.52	411	14.73	400	18.88
有檢驗	4097	83.46	2379	85.27	1718	81.08
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
<2.5 ng/ml	1231	(30.05)	760	(31.95)	471	(27.42)
2.5-4.9 ng/ml	1024	(24.99)	580	(24.38)	444	(25.84)
5.0-19.9 ng/ml	1020	(24.90)	560	(23.54)	460	(26.78)
>20 ng/ml	822	(20.06)	479	(20.13)	343	(19.97)
不詳	1	0.02	0	0.00	1	0.05
不適用: GIST/NET/SD+/外院檢查或治療	846	-	485	-	361	-
SSF2 癌胚抗原 CEA 檢驗(陽性/陰性)						
未檢驗	811	16.52	411	14.73	400	18.89
有檢驗	4094	83.41	2379	85.27	1715	80.97
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
CEA 檢驗值陽性>正常值	1879	(45.90)	1047	(44.01)	832	(48.51)
CEA 檢驗值陰性<正常值	2209	(53.96)	1329	(55.86)	880	(51.31)
CEA 檢驗值為臨界值	6	(0.15)	3	(0.13)	3	(0.17)
不詳	3	0.06	0	0.00	3	0.14
不適用: GIST/NET/SD+/外院檢查或治療	847	-	485	-	362	-
SSF3 腫瘤縮小等級						
腫瘤縮小等級 0 級 (完全反應)	135	16.54	93	17.06	42	15.50
腫瘤縮小等級 1 級 (中度反應)	152	18.63	120	22.02	32	11.81
腫瘤縮小等級 2 級 (輕度反應)	341	41.79	227	41.65	114	42.07
腫瘤縮小等級 3 級 (無反應)	68	8.33	43	7.89	25	9.23
有反應，但反應程度未進一步說明	42	5.15	12	2.20	30	11.07
不詳	78	9.56	50	9.17	28	10.33
不適用: 無術前治療/無手術/無病理確認	4939	-	2730	-	2209	-
SSF4 病理環切緣 (CRM)						
腫瘤環切緣陽性或僅記載<1mm	240	6.55	125	5.84	115	7.55
≤1 mm	152	4.15	92	4.30	60	3.94
1.1-2.0 mm	140	3.82	77	3.60	63	4.14
2.1-3.0 mm	93	2.54	50	2.34	43	2.82
3.1-4.0 mm	76	2.07	36	1.68	40	2.63
4.1-5.0 mm	152	4.15	78	3.64	74	4.86
>5.0 mm	1452	39.63	952	44.47	500	32.83
無殘存腫瘤 no residual tumor	242	6.60	142	6.63	100	6.57
腫瘤環切緣陰性，距離不明	801	21.86	419	19.57	382	25.08
不詳	316	8.62	170	7.94	146	9.59
不適用: 無手術/外院手術/僅局部切除	2091	-	1134	-	957	-

表 10. 104 年直腸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	5755	100.00	3275	100.00	2480	100.00
SSF6 KRAS 基因檢驗值						
無檢測	4000	80.52	2259	79.43	1741	81.97
有檢測	966	19.44	585	20.57	381	17.93
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
KRAS 基因突變	400	(41.41)	261	(44.62)	139	(36.48)
KRAS 基因無突變	566	(58.59)	324	(55.38)	242	(63.52)
不詳	2	0.04	0	0.00	2	0.09
不適用: GIST/NET/SD ⁺ /外院檢查無結果	787	-	431	-	356	-
CEA 檢驗值陽性且有基因檢驗值	616	100.00	381	100.00	235	100.00
KRAS 基因突變	266	43.18	175	45.93	91	38.72
KRAS 基因無突變	350	56.82	206	54.07	144	61.28
CEA 檢驗值陰性且有基因檢驗值	269	100.00	148	100.00	121	100.00
KRAS 基因突變	97	36.06	56	37.84	41	33.88
KRAS 基因無突變	172	63.94	92	62.16	80	66.12
CEA 檢驗值為臨界值且有基因檢驗值	0	0.00	0	0.00	0	0.00
KRAS 基因突變	0	0.00	0	0.00	0	0.00
KRAS 基因無突變	0	0.00	0	0.00	0	0.00

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

+SD: Severe dysplasia

表 11. 104 年肝癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	8766	100.00	5342	100.00	3424	100.00
SSF1 甲型胎兒蛋白檢驗值(AFP)						
<20 ng/ml	3586	41.03	2257	42.35	1329	38.97
20-199 ng/ml	1961	22.44	1197	22.46	764	22.40
200-399 ng/ml	428	4.90	260	4.88	168	4.93
400-5999 ng/ml	1264	14.46	737	13.83	527	15.45
>=6000 ng/ml	1128	12.91	645	12.10	483	14.16
首次治療前無檢驗 AFP	372	4.26	233	4.37	139	4.08
不詳	1	0.01	1	0.02	0	0.00
不適用:於外院已開始首次療程且無外院檢驗值	26	-	12	-	14	-
SSF2 肝硬化程度						
病理無肝硬化 (Ishak F0-F4)	1385	15.93	956	18.01	429	12.68
病理有肝硬化 (Ishak F5-F6)	1236	14.22	788	14.85	448	13.24
影像提及肝硬化	4527	52.08	2626	49.47	1901	56.18
影像無提及肝硬化	1537	17.68	933	17.58	604	17.85
不詳	7	0.08	5	0.09	2	0.06
不適用 ⁺	74	-	34	-	40	-
SSF3 Child Pugh 分數						
沒評估	399	4.55	137	2.56	262	7.65
分級為 A	6250	71.30	4027	75.38	2223	64.92
分級為 B	1500	17.11	882	16.51	618	18.05
分級為 C	512	5.84	243	4.55	269	7.86
不詳	105	1.20	53	0.99	52	1.52
SSF4 肌酸(酐)檢驗值						
未檢驗	60	0.69	25	0.47	35	1.04
<=0.4 mg/dL	71	0.82	46	0.87	25	0.74
0.5-1.2 mg/dL	6106	70.48	3893	73.70	2213	65.45
>=1.3 mg/dL	2426	28.00	1318	24.95	1108	32.77
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用:於外院已開始首次療程且無外院檢驗值	103	-	60	-	43	-
SSF5 總膽紅素檢驗值						
未檢驗	149	1.72	55	1.04	94	2.78
<=0.2 mg/dL	58	0.67	28	0.53	30	0.89
0.3-1.0 mg/dL	4367	50.43	2744	51.98	1623	48.02
>=1.1 mg/dL	4083	47.15	2451	46.43	1632	48.28
不詳	2	0.02	1	0.02	1	0.03
不適用:於外院已開始首次療程且無外院檢驗值	107	-	63	-	44	-

[†]醫學中心包含19家醫學中心與1家癌症專門醫院。

⁺不適用:無相關佐證資料/病歷記載肝硬化或無病理報告及無影像學報告。

表 11. 104 年肝癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	8766	100.00	5342	100.00	3424	100.00
SSF6 凝血酶原時間國際正常比值						
未檢驗	129	1.49	43	0.81	86	2.55
0.1-0.8	24	0.28	10	0.19	14	0.41
0.9-1.3	7720	89.22	4733	89.67	2987	88.50
>=1.4	776	8.97	490	9.28	286	8.47
不詳	4	0.05	2	0.04	2	0.06
不適用:於外院已開始首次療程且無外院檢驗值	113	-	64	-	49	-
SSF7 HBV 感染[‡]						
陰性	4690	53.50	2683	50.22	2007	58.62
陽性	4018	45.84	2631	49.25	1387	40.51
不詳	58	0.66	28	0.52	30	0.88
SSF8 HCV 感染[‡]						
陰性	5412	61.74	3504	65.59	1908	55.72
陽性	3307	37.73	1816	33.99	1491	43.55
不詳	47	0.54	22	0.41	25	0.73
HBV/HCV 共同感染狀態						
共同感染	439	5.01	249	4.66	190	5.55
僅感染 HBV	3578	40.82	2382	44.59	1196	34.93
僅感染 HCV	2862	32.65	1566	29.31	1296	37.85
無感染 HBV&HCV	1828	20.85	1117	20.91	711	20.77
不詳	59	0.67	28	0.52	31	0.91

[†]醫學中心包含19家醫學中心與1家癌症專門醫院。

[‡] HBsAg/Anti-HCV:若病理檢驗結果為陽性或病歷記載曾有B肝帶原史/C肝感染史者，視為陽性。

表 12. 104 年肺癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	11507	100.00	7542	100.00	3965	100.00
SSF1 同側肺但非主病灶的另外肺腫瘤						
無另外肺腫瘤結節	8557	74.36	5771	76.52	2786	70.26
有同側同葉肺腫瘤結節	650	5.65	396	5.25	254	6.41
有同側不同葉肺腫瘤結節	1314	11.42	817	10.83	497	12.53
同時有同側同葉/不同葉肺腫瘤結節	760	6.60	433	5.74	327	8.25
同側，但同葉/不同葉不明	175	1.52	107	1.42	68	1.72
不詳	51	0.44	18	0.24	33	0.83
SSF2 波及臟層膜/彈性層						
完全沒有侵犯臟層肋膜的彈性層	2768	71.54	2175	72.14	593	69.44
腫瘤侵犯臟層肋膜的彈性層	630	16.28	478	15.85	152	17.80
腫瘤侵犯到臟層肋膜的表面	342	8.84	267	8.86	75	8.78
腫瘤侵犯到壁層肋膜	75	1.94	57	1.89	18	2.11
腫瘤侵犯到肋膜，但沒有詳細敘述	34	0.88	27	0.90	7	0.82
不詳	20	0.52	11	0.36	9	1.05
不適用:未針對原發部位進行手術	7638	-	4527	-	3111	-
SSF3 首次治療前生活功能狀態的評估						
未評估	727	6.32	454	6.02	273	6.89
ECOG=0 ; KPS=100 正常	3885	33.76	2938	38.96	947	23.88
ECOG=1 ; KPS=90/80	4367	37.95	2739	36.32	1628	41.06
ECOG=2 ; KPS=70/60	1201	10.44	691	9.16	510	12.86
ECOG=3 ; KPS=50/40	635	5.52	346	4.59	289	7.29
ECOG=4 ; KPS=30/20/10	440	3.82	222	2.94	218	5.50
ECOG=5 ; KPS=0 死亡	5	0.04	3	0.04	2	0.05
不詳	247	2.15	149	1.98	98	2.47
SSF4 惡性肋膜積水						
影像或細胞學檢查無發現或判定無積水	3317	51.59	2096	54.40	1221	47.40
影像發現有，無細胞學檢查且醫師判定有	307	4.78	193	5.01	114	4.43
影像發現有，細胞學陰性且醫師判定有	251	3.90	130	3.37	121	4.70
細胞學證實有惡性肋膜積水	1684	26.19	957	24.84	727	28.22
影像發現有，無細胞學檢查且醫師判定無	572	8.90	336	8.72	236	9.16
影像發現有，細胞學陰性且醫師判定無	253	3.94	115	2.98	138	5.36
不詳	45	0.70	26	0.67	19	0.74
不適用:M0 個案	5078	-	3689	-	1389	-

[†]醫學中心包含19家醫學中心與1家癌症專門醫院。

表 12. 104 年肺癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	11507	100.00	7542	100.00	3965	100.00
SSF5 縱膈腔淋巴結取樣或廓清						
無執行縱膈腔淋巴結取樣或廓清	388	10.10	276	9.21	112	13.25
取樣或廓清縱膈腔淋巴結 1-2 個位置	867	22.57	676	22.56	191	22.60
取樣或廓清縱膈腔淋巴結 3-4 個位置	2368	61.63	1889	63.03	479	56.69
取樣或廓清縱膈腔淋巴結 5-6 個位置	199	5.18	143	4.77	56	6.63
取樣或廓清縱膈腔淋巴結 7-8 個位置	10	0.26	5	0.17	5	0.59
不詳	10	0.26	8	0.27	2	0.24
不適用:小細胞肺癌或未針對原發部位手術者	7665	-	4545	-	3120	-
SSF6 EGFR 基因突變						
無檢測	4671	40.59	3076	40.78	1595	40.23
有突變	3920	34.07	2589	34.33	1331	33.57
無突變	2869	24.93	1853	24.57	1016	25.62
有進行檢測，結果無法判讀	41	0.36	23	0.30	18	0.45
不詳	6	0.05	1	0.01	5	0.13
肺腺癌 IIIB 期之 EGFR 基因突變[‡]	(323)	(100.00)	(208)	(100.00)	(115)	(100.00)
無檢測	23	7.12	17	8.17	6	5.22
有突變	149	46.13	97	46.63	52	45.22
無突變	150	46.44	93	44.71	57	49.57
有進行檢測，結果無法判讀	1	0.31	1	0.48	0	0.00
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00
肺腺癌 IV 期之 EGFR 基因突變[‡]	(4483)	(100.00)	(2798)	(100.00)	(1685)	(100.00)
無檢測	235	5.24	136	4.86	99	5.88
有突變	2692	60.05	1691	60.44	1001	59.41
無突變	1529	34.11	953	34.06	576	34.18
有進行檢測，結果無法判讀	25	0.56	18	0.64	7	0.42
不詳	2	0.04	0	0.00	2	0.12

[†]醫學中心包含19家醫學中心與1家癌症專門醫院。

[‡]肺腺癌組織型態包含: 80503、81403、81413、81433、82013、82303、82503、82513、82523、82533、82543、82553、82563、82573、82603、82653、83103、83203、83233、84803、84813、84903、85503、85513、85723。

表 13. 104 年女性乳癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	13543	100.00	8606	100.00	4937	100.00
SSF1 動情激素接受體, ER						
無檢測	96	0.71	56	0.65	40	0.81
ER 反應比例 1%	215	1.59	154	1.79	61	1.24
ER 反應比例 2-9%	253	1.87	163	1.89	90	1.82
ER 反應比例 10-100%	9399	69.40	5852	68	3547	71.85
陽性，比例不明	766	5.66	635	7.38	131	2.65
陰性，比例不明	2803	20.70	1740	20.22	1063	21.53
臨界值	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不詳	11	0.08	6	0.07	5	0.10
不適用:以 Oncotype 進行 ER 檢測	0	-	0	-	0	-
SSF2 黃體激素接受體, PR						
無檢測	259	1.91	166	1.93	93	1.88
PR 反應比例 1%	403	2.98	276	3.21	127	2.57
PR 反應比例 2-9%	634	4.68	402	4.67	232	4.70
PR 反應比例 10-100%	7645	56.45	4868	56.57	2777	56.25
陽性，比例不明	667	4.93	557	6.47	110	2.23
陰性，比例不明	3921	28.95	2330	27.07	1591	32.23
臨界值	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不詳	14	0.10	7	0.08	7	0.14
不適用:以 Oncotype 進行 PR 檢測	0	-	0	-	0	-
SSF4 哨兵淋巴結檢查數目						
無進行哨兵淋巴結手術	4667	36.62	2582	32.30	2085	43.89
檢查 1-3 顆	5980	46.92	4182	52.31	1798	37.84
檢查 >3 顆	2003	15.72	1199	15.00	804	16.92
有檢查數目不詳或未發現組織	91	0.71	28	0.35	63	1.33
不詳	4	0.03	3	0.04	1	0.02
不適用:前導性治療後才取樣者	798	-	612	-	186	-
SSF5 哨兵淋巴結陽性數目						
無哨兵淋巴結侵犯	6262	78.37	4245	79.23	2017	76.63
陽性 1-3 顆	1629	20.39	1060	19.78	569	21.62
陽性 >3 顆	81	1.01	48	0.90	33	1.25
有侵犯數目不詳	14	0.18	4	0.07	10	0.38
不詳	4	0.05	1	0.02	3	0.11
不適用:前導性治療後取樣或未執行哨兵淋巴結手術	5553	-	3248	-	2305	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

表 13. 104 年女性乳癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	13543	100.00	8606	100.00	4937	100.00
SSF7 Her2 免疫組織化學法數值						
無檢測	1169	8.63	821	9.54	348	7.05
有檢驗	12270	90.60	7722	89.73	4548	92.12
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
陰性 (0 and 1+)	8007	(65.26)	5177	(67.04)	2830	(62.23)
Borderline (2+)	747	(6.09)	447	(5.79)	300	(6.60)
陽性 (3+)	3516	(28.66)	2098	(27.17)	1418	(31.18)
不詳	104	0.77	63	0.73	41	0.83
ER / PR / Her2組合 [‡]						
Her2(+) ER(+) PR(+)	1499	11.07	892	10.36	607	12.29
Her2(+) ER(+) or PR(+)	644	4.76	373	4.33	271	5.49
Her2(+) ER(-) PR(-)	1369	10.11	832	9.67	537	10.88
Her2(Borderline) ER(+) PR(+)	566	4.18	338	3.93	228	4.62
Her2(Borderline) ER(+) or PR(+)	87	0.64	54	0.63	33	0.67
Her2(Borderline) ER(-) PR(-)	94	0.69	55	0.64	39	0.79
Her2(-) ER(+) PR(+)	5929	43.78	3906	45.39	2023	40.98
Her2(-) ER(+) or PR(+)	896	6.62	535	6.22	361	7.31
Her2(-) ER(-) PR(-)	1181	8.72	735	8.54	446	9.03
不詳	1278	9.44	886	10.30	392	7.94

[†]醫學中心包含19家醫學中心與1家癌症專門醫院。

[‡] ER/PR 其檢測反應比例=1%或陰性，比例不明者，視為陰性；無檢測視為不詳。

表 14. 104 年子宮頸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	3942	100.00	2345	100.00	1597	100.00
SSF1 SCC 抗原檢驗值						
未檢驗	230	22.79	137	20.18	93	28.18
有檢驗	776	76.91	541	79.68	235	71.27
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
<=2.5 ng/ml	303	(39.05)	214	(39.56)	89	(37.87)
2.6-25.0 ng/ml	321	(41.37)	228	(42.14)	93	(39.57)
>25.0 ng/ml	152	(19.59)	99	(18.30)	53	(22.55)
不詳	3	0.30	1	0.15	2	0.61
不適用 ⁺	2933	-	1666	-	1267	-
SSF2 SCC 抗原						
未檢驗	230	22.79	137	20.18	93	28.18
有檢驗	776	76.91	541	79.68	235	71.27
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
SCC-Ag 檢驗值陽性/大於正常值	506	(65.21)	351	(64.88)	155	(65.96)
SCC-Ag 檢驗值陰性/正常值	266	(34.28)	186	(34.38)	80	(34.04)
SCC-Ag 檢驗值為臨界值	4	(0.52)	4	(0.74)	0	(0.00)
不詳	3	0.30	1	0.15	2	0.61
不適用 ⁺	2933	-	1666	-	1267	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用：子宮頸原位癌/治療前切片檢查結果非鱗狀癌或鱗狀腺侵襲癌者/已於外院開始首次療程且無外院檢驗值。

表 14-1. 104 年子宮頸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 所有醫院

臨床期別	0 期		I 期		II 期		III 期		IV 期		不詳	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	2124	100.00	424	100.00	247	100.00	258	100.00	225	100.00	664	100.00
SSF2 SCC 抗原												
未檢驗	51	82.26	77	25.00	20	9.62	22	9.95	26	16.35	34	66.67
有檢驗	11	17.74	230	74.68	188	90.38	197	89.14	133	83.65	17	33.33
		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)
SCC-Ag 檢驗值陽性/大於正常值	1	(9.09)	90	(39.13)	132	(70.21)	156	(79.19)	119	(89.47)	8	(47.06)
SCC-Ag 檢驗值陰性/正常值	10	(90.91)	138	(60.00)	55	(29.26)	41	(20.81)	13	(9.77)	9	(52.94)
SCC-Ag 檢驗值為臨界值	0	(0.00)	2	(0.87)	1	(0.53)	0	(0.00)	1	(0.75)	0	(0.00)
不詳	0	0.00	1	0.32	0	0.00	2	0.90	0	0.00	0	0.00
不適用	2062	-	116	-	39	-	37	-	66	-	613	-

表 14-2. 104 年子宮頸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 醫學中心 (包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院)

臨床期別	0 期		I 期		II 期		III 期		IV 期		不詳	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1165	100.00	304	100.00	166	100.00	177	100.00	155	100.00	378	100.00
SSF2 SCC 抗原												
未檢驗	33	82.50	46	22.01	6	4.23	10	6.80	17	15.74	25	75.76
有檢驗	7	17.50	162	77.51	136	95.77	137	93.20	91	84.26	8	24.24
		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)
SCC-Ag 檢驗值陽性/大於正常值	1	(14.29)	65	(40.12)	92	(67.65)	110	(80.29)	79	(86.81)	4	(50.00)
SCC-Ag 檢驗值陰性/正常值	6	(85.71)	95	(58.64)	43	(31.62)	27	(19.71)	11	(12.09)	4	(50.00)
SCC-Ag 檢驗值為臨界值	0	(0.00)	2	(1.23)	1	(0.74)	0	(0.00)	1	(1.10)	0	(0.00)
不詳	0	0.00	1	0.48	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用	1125	-	95	-	24	-	30	-	47	-	345	-

表 14-3. 104 年子宮頸癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 非醫學中心

臨床期別	0 期		I 期		II 期		III 期		IV 期		不詳	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	959	100.00	120	100.00	81	100.00	81	100.00	70	100.00	286	100.00
SSF2 SCC 抗原												
未檢驗	18	81.82	31	31.31	14	21.21	12	16.22	9	17.65	9	50.00
有檢驗	4	18.18	68	68.69	52	78.79	60	81.08	42	82.35	9	50.00
		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)		(100.00)
SCC-Ag 檢驗值陽性/大於正常值	0	(0.00)	25	(36.76)	40	(76.92)	46	(76.67)	40	(95.24)	4	(44.44)
SCC-Ag 檢驗值陰性/正常值	4	(100.00)	43	(63.24)	12	(23.08)	14	(23.33)	2	(4.76)	5	(55.56)
SCC-Ag 檢驗值為臨界值	0	(0.00)	0	(0.00)	0	(0.00)	0	(0.00)	0	(0.00)	0	(0.00)
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	2.70	0	0.00	0	0.00
不適用	937	-	21	-	15	-	7	-	19	-	268	-

表 15. 104 年子宮體癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心†		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	2278	100.00	1620	100.00	658	100.00
SSF1 動情激素接受體, ER						
未檢驗	663	29.10	508	31.36	155	23.56
ER 反應比例 1%	15	0.66	11	0.68	4	0.61
ER 反應比例 2-9%	49	2.15	38	2.35	11	1.67
ER 反應比例 10-100%	964	42.32	674	41.60	290	44.07
陽性，比例不明	397	17.43	257	15.86	140	21.28
陰性，比例不明	169	7.42	120	7.41	49	7.45
臨界值	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不詳	21	0.92	12	0.74	9	1.37
不適用:以 Oncotype 進行 ER 檢測	0	-	0	-	0	-
SSF2 黃體激素接受體, PR						
未檢驗	853	37.45	640	39.51	213	32.37
PR 反應比例 1%	9	0.40	7	0.43	2	0.30
PR 反應比例 2-9%	62	2.72	39	2.41	23	3.50
PR 反應比例 10-100%	910	39.95	652	40.25	258	39.21
陽性，比例不明	226	9.92	141	8.70	85	12.92
陰性，比例不明	196	8.60	129	7.96	67	10.18
臨界值	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不詳	22	0.97	12	0.74	10	1.52
不適用:以 Oncotype 進行 PR 檢測	0	-	0	-	0	-
SSF3 非內膜細胞組織型態混合百分比, FIGO grade						
Non-squamous or non-morular solid growth pattern<=5% (Grade1)	879	43.43	658	45.82	221	37.59
Non-squamous or non-morular solid growth pattern = 6-50% (Grade 2)	584	28.85	424	29.53	160	27.21
Non-squamous or non-morular solid growth pattern > 50% (Grade 3)	259	12.80	192	13.37	67	11.39
不詳	302	14.92	162	11.28	140	23.81
不適用+	254	-	184	-	70	-

†醫學中心包含19家醫學中心與1家癌症專門醫院。

+不適用:組織型態非adenocarcinoma或組織型態為Sarcoma/Adenosarcoma。

表 16. 104 年卵巢癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 所有醫院

	整併期別 (All)		I 期		II 期		III 期		IV 期		不詳	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1285	100.00	574	100.00	109	100.00	381	100.00	174	100.00	47	100.00
SSF1 療前 CA125 檢驗值												
未檢驗	108	8.40	54	9.41	13	11.93	24	6.30	14	8.05	3	6.38
<35 U/ml	169	13.15	138	24.04	6	5.50	10	2.62	5	2.87	10	21.28
35-65 U/ml	107	8.33	68	11.85	11	10.09	15	3.94	5	2.87	8	17.02
>65 U/ml	901	70.12	314	54.70	79	72.48	332	87.14	150	86.21	26	55.32
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用:無治療者/非上皮細胞癌者/於外院首療且無外院檢驗值	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SSF2 療後最低 CA125 檢驗值												
未檢驗	88	6.85	35	6.10	2	1.83	23	6.04	18	10.34	10	21.28
<35 U/ml	934	72.68	441	76.83	93	85.32	283	74.28	93	53.45	24	51.06
35-65 U/ml	43	3.35	11	1.92	5	4.59	18	4.72	7	4.02	2	4.26
>65 U/ml	220	17.12	87	15.16	9	8.26	57	14.96	56	32.18	11	23.40
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用:無治療者/非上皮細胞癌者	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SSF3 腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小												
沒有殘存腫瘤	601	49.96	395	69.06	61	55.96	96	27.35	27	20.61	22	55.00
殘存腫瘤 ≤1 公分，未接受術前化學治療	169	14.05	50	8.74	16	14.68	82	23.36	19	14.50	2	5.00
殘存腫瘤 ≤1 公分，有接受術前化學治療	26	2.16	0	0.00	0	0.00	16	4.56	10	7.63	0	0.00
殘存腫瘤 >1 公分，未接受術前化學治療	109	9.06	2	0.35	6	5.50	66	18.80	32	24.43	3	7.50
殘存腫瘤 >1 公分，有接受術前化學治療	6	0.50	0	0.00	0	0.00	3	0.85	3	2.29	0	0.00
以肉眼觀看有殘存腫瘤，但未記錄大小且未接受術前化學治療	32	2.66	0	0.00	3	2.75	16	4.56	12	9.16	1	2.50
以肉眼觀看有殘存腫瘤，但未記錄大小且有接受術前化學治療	7	0.58	1	0.17	1	0.92	4	1.14	1	0.76	0	0.00
不詳	253	21.03	124	21.68	22	20.18	68	19.37	27	20.61	12	30.00
不適用+	82	-	2	-	0	-	30	-	43	-	7	-

+不適用:未手術(僅限術式 60 以上才需登錄); 103 診斷年起刪除卵巢癌 SSF3 之"Cytoreduction(Debulking)", 故只要進行原發部位手術者均要登錄此因子(術式 25 以上)。

表 16-1. 104 年卵巢癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 醫學中心

	整併期別 (All)		I 期		II 期		III 期		IV 期		不詳	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	922	100.00	424	100.00	90	100.00	265	100.00	114	100.00	29	100.00
SSF1 療前 CA125 檢驗值												
未檢驗	79	8.57	43	10.14	10	11.11	16	6.04	8	7.02	2	6.90
<35 U/ml	127	13.77	105	24.76	5	5.56	8	3.02	2	1.75	7	24.14
35-65 U/ml	76	8.24	50	11.79	9	10.00	10	3.77	4	3.51	3	10.34
>65 U/ml	640	69.41	226	53.30	66	73.33	231	87.17	100	87.72	17	58.62
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用:無治療者/非上皮細胞癌者/於外院首療且無外院檢驗值	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SSF2 療後最低 CA125 檢驗值												
未檢驗	56	6.07	26	6.13	1	1.11	14	5.28	10	8.77	5	17.24
<35 U/ml	697	75.60	335	79.01	80	88.89	204	76.98	61	53.51	17	58.62
35-65 U/ml	26	2.82	6	1.42	3	3.33	10	3.77	6	5.26	1	3.45
>65 U/ml	143	15.51	57	13.44	6	6.67	37	13.96	37	32.46	6	20.69
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用:無治療者/非上皮細胞癌者	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SSF3 腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小												
沒有殘存腫瘤	452	51.89	302	71.23	53	58.89	67	27.13	14	16.67	16	61.54
殘存腫瘤 ≤1 公分，未接受術前化學治療	122	14.01	34	8.02	13	14.44	60	24.29	14	16.67	1	3.85
殘存腫瘤 ≤1 公分，有接受術前化學治療	22	2.53	0	0.00	0	0.00	13	5.26	9	10.71	0	0.00
殘存腫瘤 >1 公分，未接受術前化學治療	76	8.73	1	0.24	3	3.33	48	19.43	23	27.38	1	3.85
殘存腫瘤 >1 公分，有接受術前化學治療	6	0.69	0	0.00	0	0.00	3	1.21	3	3.57	0	0.00
以肉眼觀看有殘存腫瘤，但未記錄大小且未接受術前化學治療	19	2.18	0	0.00	3	3.33	10	4.05	6	7.14	0	0.00
以肉眼觀看有殘存腫瘤，但未記錄大小且有接受術前化學治療	5	0.57	1	0.24	1	1.11	3	1.21	0	0.00	0	0.00
不詳	169	19.40	86	20.28	17	18.89	43	17.41	15	17.86	8	30.77
不適用+	51	-	0	-	0	-	18	-	30	-	3	-

†醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

+不適用:未手術(僅限術式 60 以上才需登錄)；103 診斷年起刪除卵巢癌 SSF3 之“Cytoreduction(Debulking)”，故只要進行原發部位手術者均要登錄此因子(術式 25 以上)。

表 16-2. 104 年卵巢癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級及期別分組 – 非醫學中心

	整併期別 (All)		I 期		II 期		III 期		IV 期		不詳	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	363	100.00	150	100.00	19	100.00	116	100.00	60	100.00	18	100.00
SSF1 療前 CA125 檢驗值												
未檢驗	29	7.99	11	7.33	3	15.79	8	6.90	6	10.00	1	5.56
<35 U/ml	42	11.57	33	22.00	1	5.26	2	1.72	3	5.00	3	16.67
35-65 U/ml	31	8.54	18	12.00	2	10.53	5	4.31	1	1.67	5	27.78
>65 U/ml	261	71.90	88	58.67	13	68.42	101	87.07	50	83.33	9	50.00
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用:無治療者/非上皮細胞癌者/於外院首療且無外院檢驗值	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SSF2 療後最低 CA125 檢驗值												
未檢驗	32	8.82	9	6.00	1	5.26	9	7.76	8	13.33	5	27.78
<35 U/ml	237	65.29	106	70.67	13	68.42	79	68.10	32	53.33	7	38.89
35-65 U/ml	17	4.68	5	3.33	2	10.53	8	6.90	1	1.67	1	5.56
>65 U/ml	77	21.21	30	20.00	3	15.79	20	17.24	19	31.67	5	27.78
不詳	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不適用:無治療者/非上皮細胞癌者	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SSF3 腫瘤手術後之殘存腫瘤狀態及大小												
沒有殘存腫瘤	149	44.88	93	62.84	8	42.11	29	27.88	13	27.66	6	42.86
殘存腫瘤 ≤1 公分，未接受術前化學治療	47	14.16	16	10.81	3	15.79	22	21.15	5	10.64	1	7.14
殘存腫瘤 ≤1 公分，有接受術前化學治療	4	1.20	0	0.00	0	0.00	3	2.88	1	2.13	0	0.00
殘存腫瘤 >1 公分，未接受術前化學治療	33	9.94	1	0.68	3	15.79	18	17.31	9	19.15	2	14.29
殘存腫瘤 >1 公分，有接受術前化學治療	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
以肉眼觀看有殘存腫瘤，但未記錄大小且未接受術前化學治療	13	3.92	0	0.00	0	0.00	6	5.77	6	12.77	1	7.14
以肉眼觀看有殘存腫瘤，但未記錄大小且有接受術前化學治療	2	0.60	0	0.00	0	0.00	1	0.96	1	2.13	0	0.00
不詳	84	25.30	38	25.68	5	26.32	25	24.04	12	25.53	4	28.57
不適用+	31	-	2	-	0	-	12	-	13	-	4	-

+不適用:未手術(僅限術式 60 以上才需登錄); 103 診斷年起刪除卵巢癌 SSF3 之"Cyto reduction(Debulking)", 故只要進行原發部位手術者均要登錄此因子(術式 25 以上)。

表 17. 104 年攝護腺癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	4575	100.00	2961	100.00	1614	100.00
SSF1 攝護腺特異抗原指數, PSA						
未檢測	347	7.63	215	7.31	132	8.22
有檢測	4195	92.30	2723	92.62	1472	91.71
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
<4.0 ng/ml	218	(5.20)	126	(4.63)	92	(6.25)
4.0-9.9 ng/ml	928	(22.12)	705	(25.89)	223	(15.15)
10.0-19.9 ng/ml	851	(20.29)	606	(22.25)	245	(16.64)
20.0-97.9 ng/ml	1168	(27.84)	719	(26.40)	449	(30.50)
>=98.0 ng/ml	1030	(24.55)	567	(20.82)	463	(31.45)
不詳	3	0.07	2	0.07	1	0.06
不適用:外院已首療且無檢驗值	30	-	21	-	9	-
SSF3 Gleason score (Biopsy/TURP)						
2-6	1205	27.51	799	28.05	406	26.50
7	1330	30.37	896	31.46	434	28.33
8-10	1804	41.19	1124	39.47	680	44.39
不詳	41	0.94	29	1.02	12	0.78
不適用:未執行細針切片或 TURP	195	-	113	-	82	-
SSF5 Gleason score (Radical)						
2-6	239	20.10	212	20.89	27	15.52
7	704	59.21	593	58.42	111	63.79
8-10	217	18.25	184	18.13	33	18.97
不詳	29	2.44	26	2.56	3	1.72
不適用:無執行攝護腺全切除或解剖	3386	-	1946	-	1440	-
SSF6 切片條數檢查數目						
檢查 1-6 條	258	7.57	148	6.26	110	10.57
檢查 7-9 條	149	4.37	79	3.34	70	6.72
檢查 10-11 條	442	12.97	237	10.02	205	19.69
檢查 12 條	1453	42.65	1062	44.89	391	37.56
檢查 >12 條	837	24.57	659	27.85	178	17.10
不詳或檢查條數未知	268	7.87	181	7.65	87	8.36
不適用:未執行細針切片或 TURP	1168	-	595	-	573	-

註解:SSF2 Biopsy/TURP 之 Gleason 分級主要或次要型態級數、SSF4 Radical 之 Gleason 分級主要或次要型態級數未納入本次分析，僅呈現整合後之 SSF3 與 SSF5 分數。

表 17. 104 年攝護腺癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	4575	100.00	2961	100.00	1614	100.00
SSF7 切片條數陽性數目						
均為陰性	42	1.23	31	1.31	11	1.06
陽性 1-6 條	1787	52.42	1294	54.67	493	47.31
陽性 7-9 條	449	13.17	308	13.01	141	13.53
陽性 10-11 條	340	9.97	226	9.55	114	10.94
陽性 12 條	304	8.92	215	9.08	89	8.54
陽性 >12 條	137	4.02	102	4.31	35	3.36
不詳或陽性條數未知	350	10.27	191	8.07	159	15.26
不適用:未執行細針切片或 TURP	1166	-	594	-	572	-
SSF8 臨床腫瘤期別診斷方式⁺						
未執行 DRE 與影像檢查	216	4.97	104	3.65	112	7.46
僅執行 DRE，未進行影像檢查	367	8.44	186	6.53	181	12.05
未執行 DRE，有執行 TRUS 或 erMRI	340	7.82	192	6.74	148	9.85
有執行 DRE 與 TRUS 或 erMRI	3228	74.22	2276	79.94	952	63.38
未有 DRE/ TRUS/erMRI，但有 MRI	53	1.22	35	1.23	18	1.20
有 DRE/MRI，未有 TRUS 或 erMRI	108	2.48	45	1.58	63	4.19
不詳	37	0.85	9	0.32	28	1.86

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺因 105 診斷年起，本欄位 SSF8 臨床腫瘤期別診斷方式已不需申報，故有 226 筆個案因補申報 104 年資料而無法提供該欄位詳細資訊，因此本欄位分析不納入此些個案。

表 17-1. 104 年攝護腺癌治療前 PSA、Gleason score (Biopsy/TURP)、Gleason score (Radical)結果與臨床/病理期別之分布狀況

	臨床期別											
	All stage		Stage I		Stage II		Stage III		Stage IV		Unknown	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	4575	100.00	462	100.00	1907	100.00	590	100.00	1478	100.00	138	100.00
攝護腺特異抗原指數, PSA												
未檢測	347	7.63	74	16.02	130	6.86	39	6.70	66	4.49	38	27.94
有檢測	4195	92.30 (100.00)	388	83.98 (100.00)	1765	93.09 (100.00)	543	93.30 (100.00)	1401	95.37 (100.00)	98	72.06 (100.00)
<4.0 ng/ml	218	(5.20)	93	(23.97)	71	(4.02)	13	(2.39)	25	(1.78)	16	(16.33)
4.0-9.9 ng/ml	928	(22.12)	287	(73.97)	472	(26.74)	81	(14.92)	56	(4.00)	32	(32.65)
10.0-19.9 ng/ml	851	(20.29)	7	(1.80)	624	(35.35)	141	(25.97)	64	(4.57)	15	(15.31)
20.0-97.9 ng/ml	1168	(27.84)	1	(0.26)	529	(29.97)	238	(43.83)	376	(26.84)	24	(24.49)
>=98.0 ng/ml	1030	(24.55)	0	(0.00)	69	(3.91)	70	(12.89)	880	(62.81)	11	(11.22)
不詳	3	0.07	0	0.00	1	0.05	0	0.00	2	0.14	0	0.00
不適用:外院已首療且無檢驗值	30	-	0	-	11	-	8	-	9	-	2	-
Gleason score (Biopsy/TURP)												
2-6	1205	27.51	447	98.24	565	29.93	100	17.01	70	5.13	23	27.06
7	1330	30.37	4	0.88	839	44.44	204	34.69	258	18.91	25	29.41
8-10	1804	41.19	0	0.00	477	25.26	280	47.62	1020	74.78	27	31.76
不詳	41	0.94	4	0.88	7	0.37	4	0.68	16	1.17	10	11.76
不適用:未執行細針切片或 TURP	195	-	7	-	19	-	2	-	114	-	53	-

表 17-1. 104 年攝護腺癌治療前 PSA、Gleason score (Biopsy/TURP)、Gleason score (Radical)結果與臨床/病理期別之分布狀況

	病理期別											
	All stage		Stage I		Stage II		Stage III		Stage IV		Unknown	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	4575	100.00	44	100.00	596	100.00	442	100.00	211	100.00	3282	100.00
Gleason score (Radical)												
2-6	239	20.10	42	95.45	150	25.34	34	7.71	1	1.28	12	35.29
7	704	59.21	0	0.00	389	65.71	275	62.36	30	38.46	10	29.41
8-10	217	18.25	0	0.00	47	7.94	127	28.80	41	52.56	2	5.88
不詳	29	2.44	2	4.55	6	1.01	5	1.13	6	7.69	10	29.41
不適用:無執行攝護腺全切除或解剖	3386	-	0	-	4	-	1	-	133	-	3248	-

表 17-2. 104 年攝護腺癌治療前 PSA、Gleason score (Biopsy/TURP)、Gleason score (Radical) 結果與年齡分組之分布狀況

	小於 60 歲		60-74 歲		75 歲以上	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	375	100.00	2269	100.00	1931	100.00
攝護腺特異抗原指數, PSA						
未檢測	29	7.84	152	6.75	166	8.63
有檢測	340	91.89 (100.00)	2097	93.16 (100.00)	1758	91.37 (100.00)
<4.0 ng/ml	24	(7.06)	115	(5.48)	79	(4.49)
4.0-9.9 ng/ml	123	(36.18)	550	(26.23)	255	(14.51)
10.0-19.9 ng/ml	61	(17.94)	455	(21.70)	335	(19.06)
20.0-97.9 ng/ml	63	(18.53)	554	(26.42)	551	(31.34)
>=98.0 ng/ml	69	(20.29)	423	(20.17)	538	(30.6)
不詳	1	0.27	2	0.09	0	0.00
不適用:外院已首療且無檢驗值	5	-	18	-	7	-
Gleason score (Biopsy/TURP)						
2-6	116	32.58	664	30.38	425	23.12
7	110	30.90	660	30.19	560	30.47
8-10	125	35.11	838	38.33	841	45.76
不詳	5	1.40	24	1.10	12	0.65
不適用:未執行細針切片或 TURP	19	-	83	-	93	-
Gleason score (Radical)						
2-6	53	25.60	160	18.41	26	23.01
7	116	56.04	526	60.53	62	54.87
8-10	32	15.46	163	18.76	22	19.47
不詳	6	2.90	20	2.30	3	2.65
不適用:無執行攝護腺全切除或解剖	168	-	1400	-	1818	-

表 18. 104 年膀胱癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	3085	100.00	1750	100.00	1335	100.00
SSF1 WHO/ISUP 分級						
原位癌	72	100.00	55	100.00	17	100.00
Low grade	16	22.86	11	20.37	5	31.25
High grade	23	32.86	19	35.19	4	25.00
不詳	31	44.29	24	44.44	7	43.75
不適用 ⁺	2	-	1	-	1	-
非侵襲性乳突狀癌	955	100.00	573	100.00	382	100.00
Low grade	532	55.71	308	53.75	224	58.64
High grade	420	43.98	264	46.07	156	40.84
不詳	3	0.31	1	0.17	2	0.52
不適用 ⁺	0	-	0	-	0	-
侵襲癌	2058	100.00	1122	100.00	936	100.00
Low grade	241	12.35	95	8.91	146	16.48
High grade	1683	86.22	960	90.06	723	81.60
不詳	28	1.43	11	1.03	17	1.92
不適用 ⁺	106	-	56	-	50	-
SSF2 區域淋巴結夾膜外侵犯情形						
無區域淋巴結侵犯	2866	92.90	1634	93.37	1232	92.28
區域淋巴結侵犯，但無淋巴結夾膜外侵犯	28	0.91	18	1.03	10	0.75
區域淋巴結侵犯，且有淋巴結夾膜外侵犯	8	0.26	8	0.46	0	0.00
區域淋巴結侵犯，但不知淋巴結夾膜外是否有侵犯情形	115	3.73	63	3.60	52	3.90
不詳	68	2.20	27	1.54	41	3.07
SSF3 固有肌肉層病理標本						
病理標本未包含固有肌肉層	840	29.16	480	29.25	360	29.03
病理標本有包含固有肌肉層	1961	68.07	1119	68.19	842	67.90
不詳	80	2.78	42	2.56	38	3.06
不適用 ⁺⁺	204	-	109	-	95	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

⁺不適用:原發部位無病理檢查或病理組織非為泌尿上皮相關癌症者。

⁺⁺不適用:未執行 TURBT/於外院接受 TURBT，且無外院病理報告資料。

表 19. 104 年淋巴癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心†		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	2578	100.00	1844	100.00	734	100.00
SSF1 HIV 感染狀況評估						
未檢驗 HIV	1859	72.14	1270	68.91	589	80.25
有檢驗 HIV	716	27.78	571	30.98	145	19.75
		(100.00)		(100.00)		(100.00)
Negative	680	(94.97)	542	(94.92)	138	(95.17)
Positive	36	(5.03)	29	(5.08)	7	(4.83)
不詳	2	0.08	2	0.11	0	0.00
不適用:M9811-9837&C420-C421,C424	1	-	1	-	0	-
SSF3 IPI score 評估						
0 分	239	11.64	199	13.66	40	6.70
1 分	431	20.98	325	22.31	106	17.76
2 分	423	20.59	300	20.59	123	20.60
3 分	402	19.57	284	19.49	118	19.77
4 分	269	13.10	176	12.08	93	15.58
5 分	95	4.63	61	4.19	34	5.70
僅記載低風險	8	0.39	7	0.48	1	0.17
僅記載中低風險	5	0.24	2	0.14	3	0.50
僅記載中風險	1	0.05	1	0.07	0	0.00
僅記載中高風險	2	0.10	1	0.07	1	0.17
僅記載高風險	9	0.44	5	0.34	4	0.67
不詳	170	8.28	96	6.59	74	12.40
不適用:M9700-9701/9827&C420-C421,C424	524	-	387	-	137	-
SSF4 FLIPI score 評估						
0 分	25	9.73	19	10.73	6	7.50
1 分	48	18.68	33	18.64	15	18.75
2 分	56	21.79	48	27.12	8	10.00
3 分	46	17.90	28	15.82	18	22.50
4 分	36	14.01	20	11.30	16	20.00
5 分	17	6.61	10	5.65	7	8.75
僅記載低風險	1	0.39	1	0.56	0	0.00
僅記載中風險	0	0.00	0	0.00	0	0.00
僅記載高風險	0	0.00	0	0.00	0	0.00
不詳	28	10.89	18	10.17	10	12.50
不適用:非濾泡性淋巴瘤	2321	-	1667	-	654	-

†醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

表 19. 104 年淋巴癌 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	2578	100.00	1844	100.00	734	100.00
SSF7 HBsAg 狀態						
無 B 肝帶原史或檢驗為陰性	2105	81.75	1505	81.70	600	81.86
有 B 肝帶原史或檢驗為陽性	452	17.55	332	18.02	120	16.37
不詳	18	0.70	5	0.27	13	1.77
不適用:M9811-9837&C420-C421,C424	3	-	2	-	1	-
SSF8 Anti-HCV 狀態						
無 C 肝感染史或檢驗為陰性	2384	92.58	1722	93.49	662	90.31
有 C 肝感染史或檢驗為陽性	174	6.76	116	6.30	58	7.91
不詳	17	0.66	4	0.22	13	1.77
不適用:M9811-9837&C420-C421,C424	3	-	2	-	1	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

表 20. 104 年白血病 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1836	100.00	1392	100.00	444	100.00
SSF1 染色體檢查評估*						
正常	543	29.58	452	32.47	91	20.50
AML with t(8;21)(q22;q22)	28	1.53	25	1.80	3	0.68
AML with inv(16)(p13.1q22) or t(16;16)(p13.1;q22)	13	0.71	10	0.72	3	0.68
Acute promyelocytic leukemia with t(15;17)(q22;q12)	30	1.63	24	1.72	6	1.35
AML with t(9;11)(p22;q23)	2	0.11	2	0.14	0	0.00
AML with t(6;9)(p23;q34)	1	0.05	1	0.07	0	0.00
AML with inv(3)(q21q26.2) or t(3;3)(q21;q26.2)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
AML(megakaryoblastic) with t(1;22)(p13;q13)	1	0.05	1	0.07	0	0.00
BLL with t(v;11q23)	16	0.87	15	1.08	1	0.23
BLL with t(9;22)(q34;q11.2)	1	0.05	1	0.07	0	0.00
BLL with t(12;21)(p13;q22)	5	0.27	5	0.36	0	0.00
BLL with hyperdiploidy	8	0.44	8	0.57	0	0.00
BLL with hypodiploidy (hypodiploid ALL)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
BLL with t(5;14)(q31;q32)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
BLL with t(1;19)(q23;p13.3)	1	0.05	1	0.07	0	0.00
Mixed PAL with t(9;22)(q34;q11.2)	3	0.16	2	0.14	1	0.23
Mixed PAL with t(v;11q23)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Chronic myelogenous leukemia t(9;22)	109	5.94	90	6.47	19	4.28
MDS associated with isolated del(5q-)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
MDS associated with isolated del(20q-)	6	0.33	5	0.36	1	0.23
一種或兩種以上非上述之染色體異常	338	18.41	266	19.11	72	16.22
同時有兩種上述之染色體異常	15	0.82	12	0.86	3	0.68
複雜之染色體異常，三項(含)以上的染色體變化	216	11.76	165	11.85	51	11.49
全身性化療後之染色體檢查	54	2.94	44	3.16	10	2.25
不詳	446	24.29	263	18.89	183	41.22
不適用:M9811-9837 除了 C420-C421,C424	0	-	0	-	0	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

* BLL: B lymphoblastic leukemia / lymphoma; PAL: phenotype acute leukemia; MDS: Myelodysplastic syndrome.

表 20. 104 年白血病 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1836	100.00	1392	100.00	444	100.00
SSF2 分子生物學檢查評估**						
正常	398	21.68	338	24.28	60	13.51
AML with RUNX1-RUNX1T1 or AML1/ETO	24	1.31	22	1.58	2	0.45
AML with CBFβ-MYH11	9	0.49	8	0.57	1	0.23
Acute promyelocytic leukemia with PML-RARα	49	2.67	39	2.80	10	2.25
AML with MLLT3-MLL	3	0.16	2	0.14	1	0.23
AML with DEK-NUP214	0	0.00	0	0.00	0	0.00
AML with RPN1-EV11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
AML(megakaryoblastic) with RBM15-MKL1	0	0.00	0	0.00	0	0.00
AML with isolated mutated NPM1	27	1.47	25	1.80	2	0.45
AML with isolated mutated CEBPA	23	1.25	16	1.15	7	1.58
AML with mutated FLT3/ITD	34	1.85	28	2.01	6	1.35
AML with mutated FLT3/TKD	0	0.00	0	0.00	0	0.00
AML with MLL-PTD (partial tandem duplication)	4	0.22	3	0.22	1	0.23
BLL with BCR-ABL1	30	1.63	29	2.08	1	0.23
BLL with MLL rearrangement	2	0.11	2	0.14	0	0.00
BLL with TEL-AML1(ETV6-RUNX1)	6	0.33	6	0.43	0	0.00
BLL with IL3-IGH	0	0.00	0	0.00	0	0.00
BLL with E2A-PBX1(TCF3-PBX1)	5	0.27	5	0.36	0	0.00
Mixed PAL with BCR-ABL1	1	0.05	1	0.07	0	0.00
Mixed PAL with MLL rearrangement	1	0.05	1	0.07	0	0.00
CMiGL BCR-ABL1 positive	144	7.84	108	7.76	36	8.11
JAK2 V617F mutation	131	7.14	105	7.54	26	5.86
MLN with PDGFRA rearrangement	2	0.11	1	0.07	1	0.23
MLN with PDGFRB rearrangement	0	0.00	0	0.00	0	0.00
MLN with FGFR1 rearrangement	0	0.00	0	0.00	0	0.00
一種或兩種以上非上述之染色體異常	63	3.43	48	3.45	15	3.38
同時有兩種上述之染色體異常	38	2.07	33	2.37	5	1.13
全身性化療後之分子生物學檢查 (8XX)	47	2.56	42	3.02	5	1.13
不詳	795	43.30	530	38.07	265	59.68
不適用:M9811-9837 除了 C420-C421,C424	0	-	0	-	0	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。

** BLL: B lymphoblastic leukemia / lymphoma; PAL: phenotype acute leukemia; CMiGL: Chronic myelogenous leukemia; MLN: Myeloid and lymphoid neoplasms.

表 20. 104 年白血病 SSF 特定因子分布狀況，以醫院層級分組

	所有醫院		醫學中心 [†]		非醫學中心	
	個案數	%	個案數	%	個案數	%
總個案數	1836	100.00	1392	100.00	444	100.00
SSF3 前導化學治療後反應評估						
完全緩解	402	51.54	358	57.56	44	27.85
部分緩解	55	7.05	40	6.43	15	9.49
首次前導治療後之反應評估非完全或部分緩解	183	23.46	149	23.95	34	21.52
不詳	140	17.95	75	12.06	65	41.14
不適用:未接受前導化療或非 Acute Leukemia	1056	-	770	-	286	-
SSF7 HBsAg 狀態						
無 B 肝帶原史或檢驗為陰性	1631	88.83	1234	88.65	397	89.41
有 B 肝帶原史或檢驗為陽性	176	9.59	139	9.99	37	8.33
不詳	29	1.58	19	1.36	10	2.25
不適用: M9811-9837 除了 C420-C421,C424	0	-	0	-	0	-
SSF8 Anti-HCV 狀態						
無 C 肝感染史或檢驗為陰性	1718	93.57	1310	94.11	408	91.89
有 C 肝感染史或檢驗為陽性	91	4.96	65	4.67	26	5.86
不詳	27	1.47	17	1.22	10	2.25
不適用:M9811-9837 除了 C420-C421,C424	0	-	0	-	0	-

[†]醫學中心包含 19 家醫學中心與 1 家癌症專門醫院。