

【附件三】

乳房 X 光攝影篩檢醫學自我評量指標 (Medical Audit)

編號	指標名稱	定義	ACR 標準
1	接受乳癌篩檢之總個案數。		
2	乳癌篩檢，BI-RADS 等級為 0、4、5 之個案。	初始判讀為分類 0、4、5 的個案。	
3	乳癌篩檢，最終評估為 BI-RADS 等級 4 之個案。	初始判讀為分類 0 經診斷變更為分類 4 的個案與初始判讀為分類 4 的總和。	
4	乳癌篩檢，最終評估為 BI-RADS 等級 5 之個案。	初始判讀為分類 0 經診斷變更為分類 5 的個案與初始判讀為分類 5 的總和。	
5	最終評估為 BI-RADS 等級 4、5 的個案中，接受細胞或組織穿刺生檢個案。		
5a	其中細胞或組織穿刺生檢為惡性的個案。		
5b	其中細胞或組織穿刺生檢為良性的個案。		
6	最終評估為 BI-RADS 等級 4、5 的個案中，接受手術切片檢查之個案。		
6a	其中接受手術切片檢查為惡性的個案。		
6b	其中接受手術切片檢查為良性的個案。		
7	最終評估為 BI-RADS 等級 4、5 的個案中，失去連繫或拒絕穿刺或手術個案或外科醫師認為不需要手術生檢者。		
8	所有經診斷為乳癌的個案中腺管原位癌 (ductal carcinoma in situ, DCIS) 的人數。		
9	所有經診斷為乳癌的個案中侵犯性癌的人數。		
10	診斷為侵犯性乳癌，並接受腋下淋巴結檢查的個案。		
11	診斷為侵犯性乳癌，且腫瘤小於或等於 1 公分的個案。		
12	診斷為侵犯性乳癌，且腋下淋巴結經手術切除為陰性的個案。		
13	乳癌篩檢，真陽性數 (True Positive, TP)。	編號 5a + 編號 6a	
14	乳癌篩檢，偽陽性數 1 (False Positive 1, FP1)。	編號 2 - 編號 13	
15	乳癌篩檢，偽陽性數 2 (False Positive 2, FP2)。	編號 5b + 編號 6b + 編號 7	
16	乳癌篩檢，偽陽性數 3 (False Positive 3, FP3)。	編號 5b + 編號 6b	
17	乳癌篩檢，陽性預測值 1 (Positive Predictive Value 1, PPV ₁)。	編號 13/編號 2	5 ~ 10%
18	乳房篩檢，陽性預測值 2 (Positive Predictive Value 2, PPV ₂)。	編號 13/(編號 13 + 編號 15)	25 ~ 40%
19	乳房篩檢，陽性預測值 3 (Positive Predictive Value 3, PPV ₃)。	編號 13/(編號 13 + 編號 16)	25 ~ 40%
20	乳癌偵測率 (Cancer Detection Rate)。	【編號 13/編號 1】x 1000	2 ~ 10%
21	早期乳癌偵測率 (DCIS 和 < 1cm 侵犯性乳癌)。	【< 編號 8 + 編號 11 >/編號 13】x 100	> 30%
22	腋下淋巴結陰性率。	【編號 12/編號 10】x 100	> 75%
23	須回診之比率 (Recall rate)。	【編號 2/編號 1】x 100	< 10%

註：本署得依國際專業組織建議修正指標項目及數值。