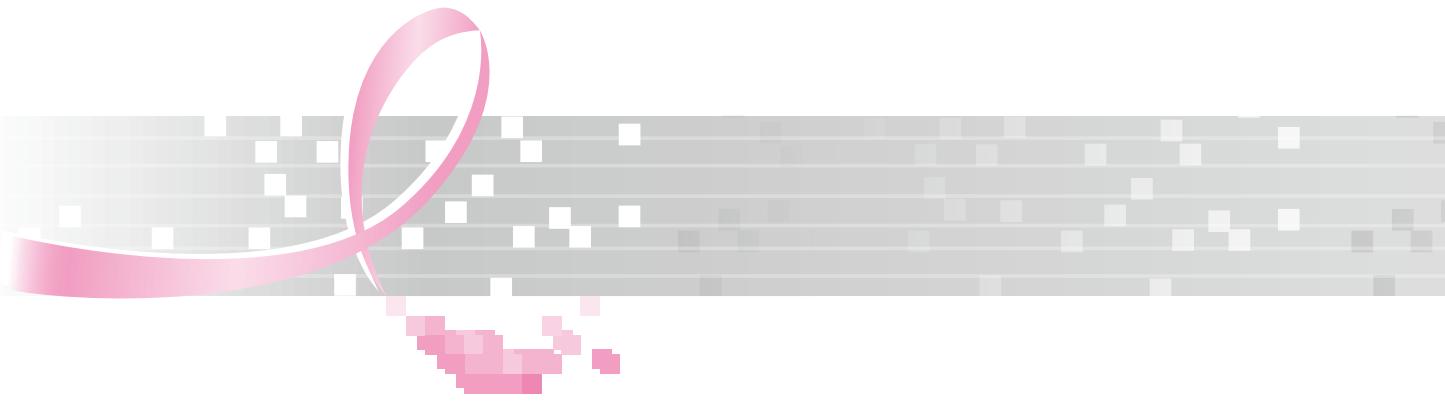




第二章 乳癌的病症、治療趨勢及臨床結果



第二章 乳癌的病症、治療趨勢及臨床結果

第二章收錄了2,130位乳癌患者的臨床、腫瘤、組織學、分子學和治療方面的特徵，並包括其中1,630位患者的最新病況。

本部分分析了不同醫療服務類別及不同乳癌期數的患者，其臨床特性、腫瘤特徵和治療方式的分佈模式。患者群組分為：(1)在私營醫療機構接受治療、(2)在公立醫療機構接受治療及(3)混合使用私營及公立醫療服務。醫療服務是指由醫院及診所等醫療機構提供的治療。

在2,130位患者中，492人(23.1%)在私營醫療機構接受治療，511人(24.0%)在公立醫療機構接受治療，其餘869人(40.8%)則混合使用公立及私營醫療服務。數據分析反映本港實際的乳癌臨床特性及乳癌個案管理的模式和差異。

香港乳癌資料庫由2008年起投入運作，研究人員跟進患者的平均年期僅有兩年，資料尚未足以總結患者接受乳癌治療後的結果。但值得注意的是，我們在跟進訪問中收集的資料涵蓋乳癌復發個案、存活狀況及不同期數的死亡率等，長遠而言，這些資料對改進乳癌護理而言甚具參考價值。

主要分析結果：

I. 臨床表現

- 約77%乳癌個案是由患者自己發現的，只有13.2%經乳癌篩檢發現
- 由患者自己發現的乳癌腫瘤中位數是2厘米，經由乳癌篩檢發現的腫瘤中位數是1.4厘米
- 由患者自己發現的乳癌個案大部分的徵兆為無痛腫塊(89.4%)，只有4%患者感到腫塊發痛而發現；4.6%有其他肉眼可見的徵狀，例如乳頭內陷、有分泌物、皮膚破損或乳房不對稱等。少數患者(0.3%)則摸到腋下淋巴結發大

II. 癌症特性

- 2,130宗個案中有1,853宗(87%)屬入侵性乳癌，252宗(11.8%)為原位乳癌，25宗(1.2%)資料不詳
- 患者獲診斷患上乳癌時的期數：11.4%為0期；31.4%為第I期；28.7%為第IIA期；12.3%為第IIB期；12.5%為第III期；0.8%為第IV期；2.9%未能分期

III. 組織學及分子學特性

- 最常見的入侵性乳癌組織學分類為乳腺管癌，佔整體82.4%
- 入侵性乳癌個案有75.5%為雌激素受體呈陽性(ER+)、63.5%為黃體素受體呈陽性(PR+)及23.1%屬第二型類表皮生長因子受體呈陽性(HER2+)
- 入侵性乳癌個案中，最普遍的分子學子型態是ER+PR+HER2-，佔48.6%；三陰性即ER-PR-HER2-則佔12.1%

IV. 治療

- 2,130名患者中，98.7%人已接受乳房手術。在公立醫療機構接受治療的患者進行全乳切除手術的比例，比在私營醫療機構接受治療者高出一倍
- 1,853名入侵性乳癌患者中，有67.9%接受了化療
- 2,130名患者中有64.8%接受放射治療。最多人接受放射治療的部位為胸壁、整個乳房和局部刺激原位
- 2,130名患者中，有64.1%接受內分泌治療，最多人(82.1%)使用的內分泌治療藥物為三苯氧胺(他莫昔芬)；其次為芬香環轉化酶抑制劑，佔14.0%
- 1,853名入侵性乳癌患者中，有7.6%接受針對性治療。最多人(94%)使用的藥物為曲妥珠單抗(trastuzumab)，佔94%；其次為拉帕替尼(lapatinib)，佔2.1%
- 2,130名患者中有13%接受輔助及另類療法

V. 患者現況

- 跟進訪問的1,630名患者，平均跟進時間約為2.2年
- 此群組中，2.0%患者有局部區域性復發，2.8%有遠端復發
- 群組中有0.3%患者死於乳癌；患者由確診至死亡的平均存活時間為2.7年