

新聞稿 PRESS RELEASE

香港中文大學乳癌療法及研究新發展

乳癌是香港婦女第二位常見的癌病，一九九二年共有一千一百三十八宗婦女乳癌新症，佔癌病新症的百分之七，而在因癌病而死的病人中，百分之四即三百三十一人是患乳癌的婦女。香港平均每十萬名婦女中，便有三十四名患乳癌。而五十六歲是患乳癌婦女的中位年齡，每一百名年齡由四十至八十歲的婦女，就有一人患上乳癌。

更年期前及部分更年期後(年齡在六十五歲以下)的乳癌病人，若其腋下有超過五個的淋巴結，即使接受乳癌切除手術，復發的機會亦極高。香港中文大學教學醫院沙田威爾斯親王醫院包玉剛爵士癌病研究中心，最近參與國際乳癌研究組織(International Breast Cancer Study Group)的一項全球性試驗計劃——利用高劑量化學治療配合保存原細胞(stem cell)作支援的療法。

高劑量化療對病者骨髓內造血的原細胞有害，為了保護原細胞，研究人員會把病人在外周血液內的少量原細胞取出並冷凍，當病人接受數天化療後，這些原細胞便被解凍，重新輸入病人體內，這些原細胞將代替骨髓內受化療損害的原細胞，並可以正常生長。

參與這項研究包括外科醫生、腫瘤專家、病理學家、放射治療師、血液學專家，以及需要先進的骨髓及原細胞移植設備、低溫保存實驗室；研究由香港中文大學腫瘤學系高級講師韋力行醫生統籌。

中大亦正進行香港婦女乳癌遺傳基因(BRCA1)突變的研究，研究由化學病理學系彭智培教授、外科學系金永強教授、腫瘤學系莊立信教授統籌，對象包括家族性及非家族性乳癌病患者，和年輕發病的病人。研究旨在探討華裔婦女中乳癌遺傳基因突變之分布，研究乳癌遺傳基因對病人的影響，並希望研究結果能用來及早為病人作準確診斷。

在一百三十九個被觀察的乳癌組織 BRCA1 遺傳基因中，六成出現突變或其他變化。此項研究將增加對乳癌的成因及病變發展的認識，目前沙田威爾斯親王醫院有特別為有家族病例的乳癌病人而設的檢查服務，並計劃為這類婦女進行血液基因檢驗。

中大外科學系講座教授金永強教授最近向八十名患乳房腫瘤的病人進行問卷調查，發現百分之四十八的婦女有大於兩厘米的乳房硬塊，百分之四十四婦女沒有作自我乳房檢查，百分之三十婦女並沒有乳癌方面的知識，而五十五歲或以上的婦女，近六成沒有乳癌知識。這項調查結果顯示為婦女尤其年長婦女提供有關乳癌的知識是非常重要的，以讓可能患病的婦女能及早接受檢查。

目前威爾斯親王醫院的包玉剛爵士癌病研究中心每年醫治逾二百名乳癌病人。香港中文大學將於一九九七年四月廿六日至廿七日，在沙田威爾斯親王醫院舉行香港國際乳癌研討會，屆時中國、台灣及香港的專家、學者將聚首一堂，共同探討乳癌治療及研究的最新發展。

一九九七年四月二十五日

~~~~~

新聞界查詢，請致電大學新聞及公共關係處張敏儀 2609-8896、何鶯 2609-8891。