

2018-01-27 0730pm 外科病理討論會

解剖病理科蕭正祥主任主講

第一病例 1. 乳房疾病合併其它全身性疾病：糖尿病、甲狀腺疾病自體免疫疾病
臨牀上年輕病患以乳房腫塊表現之病患，初步懷疑乳房惡性腫瘤之可能性，但切片僅顯示局部纖維化(fibrosis)，臨牀上，乳房外科醫師考慮無法完全排除乳癌時，是否一定要切除此腫瘤時，回頭再詳細詢問病人之其它疾病史是非常重要的；是否有糖尿病、是否有甲狀腺、自體免疫疾病，也可能引起乳房相關疾病，雖然她有母親乳癌之家族史，並不就一定祇有癌症是唯一可能。

38 歲年輕女性，本人有糖尿病史，母親有乳癌病史

她因為左側乳腫塊前往其他醫院作檢查，臨牀檢查懷疑可能是否為乳癌 ("Mimicking cancer case")，她接受左側乳房粗針穿刺切片：僅 focal fibrosis (局部纖維化)

低倍顯微鏡下

1) lobular centric lymphocytic infiltration (乳葉中央明顯淋巴球浸潤)

2) Fibrosis (纖維化)

顯微鏡下背景是明顯 fibrosis (纖維化)

Lymphocytic infiltrayion - 主要是 CD20 B-Cell lymphocyte infiltrayion, 在 periductal mastopathy, (乳腺管周邊乳腺病變)

Sclerosing lymphocytic lobulitis (硬化樣淋巴浸潤乳葉發炎)

大部分病人有長期 insulin-depedent DM (糖尿病)(尤其是第一型，胰島素依賴

型糖尿病)

一些病人有 thyroid autoimmune disease (甲狀腺免疫疾病)

可以是 multiple or bilateral (多發性或兩側乳房)

討論重點： 1)Breast mass 乳癌硬塊

2)previous Hx (病史詢問) 過去病史

3)DM 糖尿病

4)Thyroid 甲狀腺疾病

- Palpable lump over left breast for 1 month,

no tenderness, no nipple discharges

- breast sono showed a 2.4cm indistinct margin hypoechoic mass over left breast 4'

- BI-RADS 4c R/O malignancy

Core needle biopsy: Focal fibrosis

- PH: DM. Mother: Ca. of breast s/p MRM

- PE: A 2 cm mass over left breast 4'/2cm, no axillary LN

外科部常傳訓記錄

2018.01.27

關鍵字： 1.乳房疾病與唐糖尿病

2.乳房疾病與甲狀腺疾病

3.乳房疾病與自體免疫疾病

外科部常傳訓記錄

2018.01.27