早期子宮頸異位妊娠

邱宗鴻醫師 /長庚紀念醫院 台北婦產科系

病歷摘要：趙小姐，39 歲，不曾懷孕，最後一次月經期是 102/7/15~22 。於102/8/23 就診主訴自己驗尿得知懷孕，雖然身體並無不適症狀，偶而會有微量沾血跡現象，她希望進一步確認懷孕狀況。 5 年前曾經接受腹腔內視鏡手術移除右側卵巢內膜異位囊腫，術後定期追蹤檢查，沒有發現異樣。最近一次複檢是在 100/3/6 ，也沒有異常發現。 102/8/23 當天，骨盆腔內診，子宮頸口閉鎖，沒有血漬。接著，以陰道超音波探頭，作TVS 檢查，當時只注意到子宮腔內沒有懷孕胚囊（妊娠囊，gestational sac），子宮有一小肌瘤，兩側卵巢沒有腫瘤。據此，建議她兩週後回診，作 TVS 複檢，確認懷孕狀況；除非出現多量陰道出血或下腹部劇痛。三天之後，她因陰道出血而到急診就診。當時，陰道超音波檢查就發現子宮頸管腔有懷孕胚囊；接著再作骨盆腔彩色都卜勒超音波檢查，證實子宮頸管腔的懷孕胚囊是著床的胚囊，非移行經過的胚囊，因此確認子宮頸異位妊娠的診斷。 102/8/26 beta-HCG ： 29,660 mIU/ml ， O Rh(+), WBC 7.5 x 1000/uL ， Hb 11.4 g/dL ，Platelet ； 260 x 100/uL 。住院後，備血，病況處置選擇，必要的防範術中大量出血及止血措施等解釋之後，於次日在 IV General Anesthesia 下，作 Suction D&C 。幸好沒有發生大量出血，順利完成術式 . 102/8/28 beta-HCG ： 9,266 mIU/ml ，102/8/29 出院。術後在 102/9/2 及 102/9/11 追蹤檢查都沒有異常狀況；尿液懷孕反應已呈微弱陽性反應。

圖 1、0823 TVS 顯示子宮腔內沒有妊娠囊，左側卵巢沾黏到宮底後方，子宮頸管的長狹扁形 echolucent space，當時被誤認為子宮頸管腔，其實是子宮頸管腔內狹扁形妊娠囊。

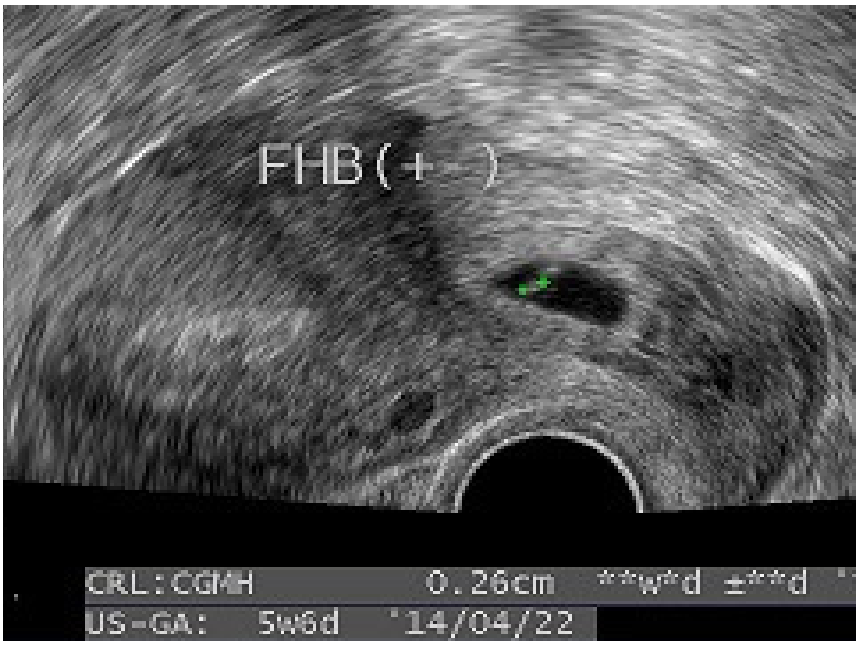

圖 2、0826TVS 顯示子宮腔內沒有妊娠囊，子宮頸部位看到 double ring sac 亦就是子宮頸管內妊娠囊，囊腔內有 fetal pole。

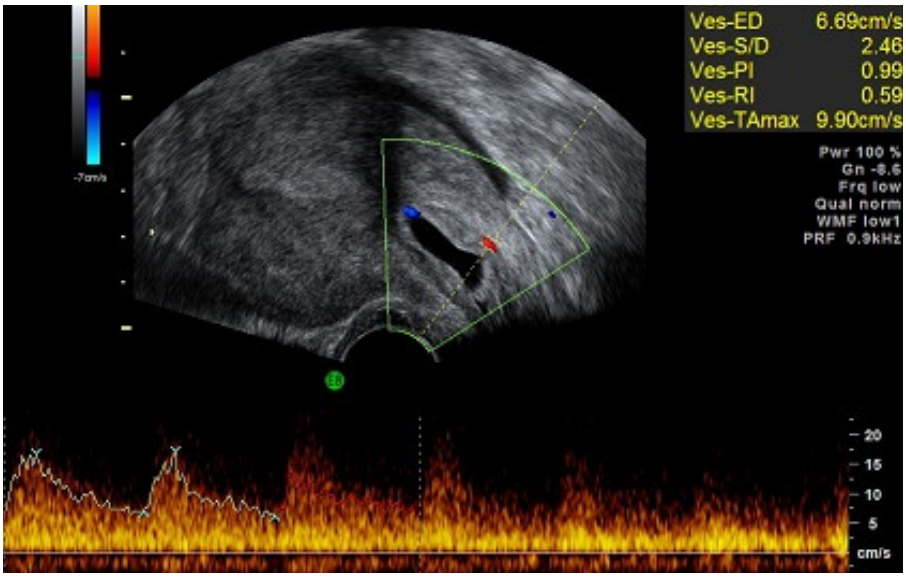

圖 3、0826 Pelvic Color Doppler 看到子宮頸扁形妊娠囊有血流灌注，也顯示出 peri-trophoblastic flow 及其 flowmetry。

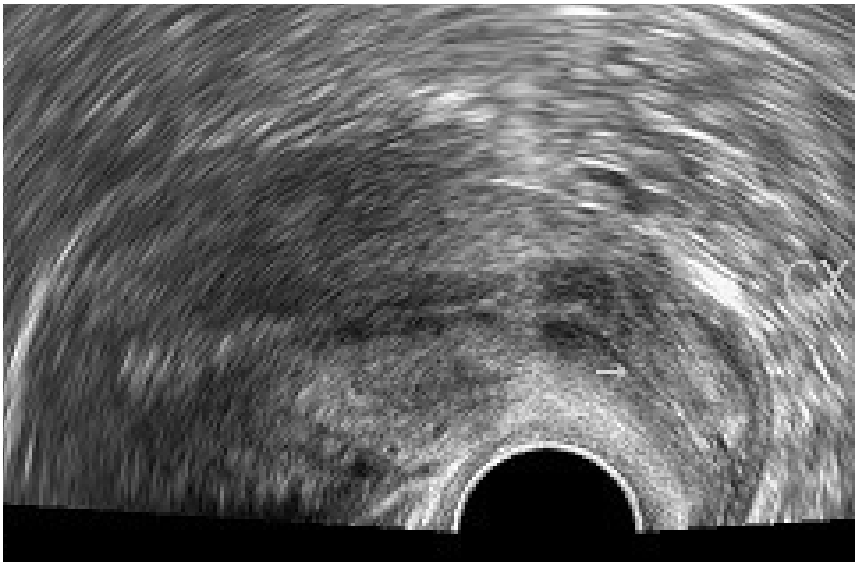

圖 4、0902 TVS 顯示子宮頸部位正常。