

# 認識「絨毛膜穿刺」

台灣地區過去2年因施行絨毛膜穿刺而可能造成的畸型兒，至少有15名，為此，衛生單位特別向國內各大醫學中心發出公函，對此項意外的預防提供建議。

事實上，絨毛膜採樣的不當可能會引起胎兒畸型的疑慮，早經國內外媒體不斷的提醒，馬偕醫院的小兒科醫師也指出：該院這兩年內接獲疑似因絨毛膜採樣不當而引起胎兒畸型的病例就有9例，台大有4例，中國醫藥學院也有2例。國內各醫學中心在進行絨毛膜採樣時都十分謹慎，因此，迄今未聞有造成畸型病例的出現，而馬偕醫院所接獲的9名疑似病例，都是由一般開業醫院轉診或是在一般開業醫師處做過絨毛膜穿刺術檢查以後才去馬偕醫院生產者，這9名疑似病例中，有4例是嚴重的畸型，發生的部位包括臉部、手部、腳部與大胸肌，另外，輕微者有腸阻塞症狀之例；嚴重的4例有2名已死亡。

**採樣目的在  
篩檢遺傳性疾病**  
絨毛膜採樣檢查的方

法是透過超音波引導，以細針經由腹部及陰道，採得適量的葉狀絨毛，進行染色體的檢查，以確認胎兒是否罹患先天性遺傳疾病，而檢查的時機應在懷孕8至13週時，並且是針對高危險群的婦女，每次採取葉狀絨毛在0.5毫克左右即可。這種檢查只要醫師有經驗，受過良好的訓練，都不致發生問題。

## 採樣太多或太早 都會造成傷害

但在馬偕醫院發現，這些出問題的病例，有些是葉狀絨毛採得太多，甚至達10餘毫克，有些在懷孕第7週就做，而且9個畸型兒中有8個是男嬰，1個是女嬰，顯然，這些有機會畸型的女嬰，早就被人工流產掉。雖然這9名病例無直接證明是因絨毛膜採樣不當而致畸型，但這些嬰兒的血管都有病變，將其他可能造成畸型的原因排除後，絨毛膜檢查不當，被認為是這些嬰兒肢體發生殘缺最可能的禍首。

## 濫用採樣 測知性別 終致不幸

因此因絨毛膜採檢術所引起的疑似新生兒畸型

問題，事實上民衆也得負一部份責任，而且許多狠心的父母，因此將正常胎兒流產掉的不正確作法，比因作此檢查造成的畸型兒問題更大。大部份醫師會因病人的要求，忽視可能發生的危險，這是醫師和病人都難以推辭的問題。但是這項技術在偵測遺傳疾病上有不可替代的重要性，因此衛生單位的作法是不鼓勵也不支持。

孕婦如果必須做絨毛膜檢查，先要確定這項檢查是為了篩檢高危險群孕婦的優生保健措施，而且一定要到醫學中心或有經驗的合格醫師處去做。另外，不要為了及早測知胎兒的性別，要求醫師在孕期未滿8週時進行這項有風險的檢查，以免釀成後患。

**OM 55B 肥料濃度計**

肥料檢生器 肥料濃度計

作物生育最重要者為肥料，但施肥過多反而產生肥傷，作物的生長會停止，較嚴重時會枯萎而死，要改良曾經因肥料過多而發生障礙的土壤是相當困難的，因此使用肥料濃度計事前預防土壤發生障礙是最有效的，亦可測定一般溶液。

直接郵購 特價 價值 4725 元

綠玉企業股份有限公司 新竹縣頭前街120號  
電話(03)6322511 FAX(03)6325611  
郵政劃撥 03229668 綠玉企業股份有限公司帳戶