

胎兒成長是很重要的。例如，蛋白質食物是腦細胞成長所必需的。骨骼與牙齒需鈣，眼睛及皮膚需維他命A。

母親營養不良，會使新生兒呈現有生命危險的低出生體重，肌肉神經異常，及往後的學習困難。

三、外在生活環境：包括母親周遭知道或不知道的環境。如輻射，特別是對骨盆腔反覆照X光，會危害胎兒。

婦女若懷疑有身孕時，要告訴醫師或牙醫師，以便採取預防措施。如污染，許多廢棄化學物目前被認定會導致先天性缺陷。

一個特殊的例子是日本沿岸附近海水由於工業廢水，含高濃度甲基汞造成中毒事件，一些母親因吃了受污染的魚，而生產有嚴重腦損傷的小孩。

動物試驗也顯示：一些殺虫劑在高劑量時，造成子代的先天性缺陷，但在人類尚未獲得證明。

四、遺傳與環境：只有少



可愛兩小(張瑞卿攝)

數的先天性缺陷，可歸因於單一原因，大多數是由於遺傳與環境的相互作用，決定於個體的遺傳感受性，懷孕階段以及環境傷害程度。如RH血型不合，正是這種例子，它發生在RH陰性血型的母親懷了一

個從父親方面得到而成爲RH陽性血型的胎兒，母親產下正常頭胎後，母親的血液會製造RH抗體，而攻擊以後RH陽性胎兒的紅血球。

這種情形，對胎兒有影響，發生溶血性貧血、黃疸，甚至死亡。對病情嚴重的孩子的治療是輸血，通常是產後立刻輸血，偶而也進行子宮內輸血。

爲了預防對下一胎的傷害，母親每產下一個RH陽性孩子，應於產後72小時內，注射RH疫苗，而對每次流產或墮胎後，也以同法處理。如此，則可避免母親對RH因子產生抗體傷害到下一胎。

至於明顯的畸形足、唇裂或其他缺陷生下即可看到，而影響人體內部化學或器官的缺陷，則不那麼明顯。

以目前科技設備及醫學知識，如產前檢查，及早發現異常，及早人工流產，減少畸形兒出現，減輕個人及社會負擔，注射疫苗如德國癩疹防範，可在婚前及早注射，避免先天性缺陷兒的出現，增進家庭幸福。

經常患輸卵管炎

是否會導致不孕？

● 清祥

一般所說的輸卵管炎，都是化膿菌所引起的急性輸卵管炎，通常會突然發高燒，下腹疼痛可能十分劇烈，絞痛或持續性疼痛，陰道排出過多的分泌物，嘔吐等症狀，如果加以適當治療，僅持續數天即可痊癒。

如果未獲正確治療而變成慢性，或結疤，因而阻塞輸卵管，尤其兩側輸卵管如果都受到侵襲，就有可能引致不孕。

有時慢性輸卵管炎，可持續多月，而且不易診斷出來，因此如果確定患了輸卵管炎時，應立刻且正確的加以治療，不但可以避免引起骨盆腔腹膜炎，早期治療，並能預防不孕症的發生。