

## Q: 唐氏症是什麼?

唐氏症是最常見的染色體異常疾病，也是造成寶寶先天性智能障礙的主因。每800~1000個新生兒中，就有一個可能是唐氏症寶寶（喜憨兒）。

唐氏症寶寶的第21號染色體比正常寶寶多一條



## Q: 我還沒高齡也要做嗎?

唐氏症的發生率隨著孕婦年齡增加而提高，高齡產婦易懷有唐氏症寶寶；但年紀較輕的孕婦也會發生，因此不論年齡都應該依個人需求做篩檢，以確保寶寶健康。



### LINE@ 加入好友

想預約或了解更多關於胎兒超音波的資訊，  
快加入LINE@好友，給您最即時的線上服務。

### 諮詢專線

(04)26581919 分機 50232 婦產科衛教室



LINE@ ID :@ez3405h



# 產前

## 唐氏症篩檢



童綜合醫院  
Tungs' Taichung MetroHarbor Hospital

院址：43503臺中市梧棲區臺灣大道八段699號

電話：04-26581919

網址：[www.sltung.com.tw](http://www.sltung.com.tw)

E-mail：[sltung@ms.sltung.com.tw](mailto:sltung@ms.sltung.com.tw)

急救專線：0800-557-995

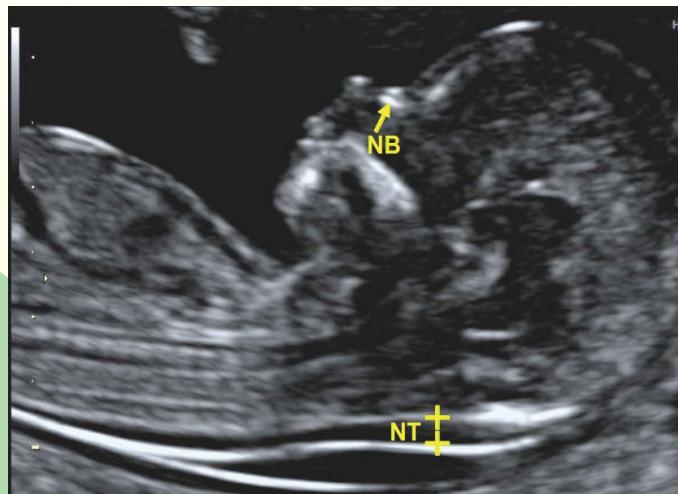
醫病關係：0800-461-046



# 產前唐氏症篩檢的選擇

台灣每年有一兩百個唐氏兒出生，是小孩智能障礙最主要之原因之一，常合併有先天性心臟病及其他器官異常。產檢超音波檢查不易發現唐氏症。98%之唐氏症非遺傳，在台灣80%的唐氏兒卻是年齡小於34歲婦女所生。

目前唐氏症篩檢的方式多種，請與您的醫師討論，選擇最適合您的篩檢方式。



第一孕期母血唐氏症篩檢加測超音波測量

檢查時間	第一孕期 母血唐氏症篩檢 11 – 13 <sup>+6</sup> 週	第二孕期四指標 母血唐氏症篩檢 15 – 20週		羊膜穿刺 15 – 20週
檢查方式	抽血+超音波	抽血		經腹部穿刺 抽血
檢出率	90%	83%		99.5% 99%
胎兒危險性	無	無		有千分之一到三的流產可能 無
內容	除了抽取媽媽血清中的兩種濃度，另外用超音波加測胎兒頸部透明帶，來計算風險值。	抽取母血血清中的四種濃度，再加上孕婦的年齡、種族條件等基本資料，來計算風險值。		分析完整胎兒的23對染色體組成。 直接抽孕婦的血，萃取血漿中胎兒游離DNA，檢測胎兒是否有染色體套數異常的問題，可以準確的篩檢出唐氏症、愛德華氏症、巴陶氏症及性染色體。
費用	\$ 3,200	\$ 2,400		有補助\$ 5,000 無補助\$ 1,0000  \$ 15,000 (檢驗3項) \$ 25,000 (檢驗29項) \$ 39,000 (檢驗38項)
註	報告結果為：高風險及低風險。無法回答是否正常。若是高風險則建議羊膜穿刺檢查(有補助)。若是低風險，也無法保證胎兒沒問題。		可以加抽10ml羊水，多檢測罕見疾病，微片段基因缺失(例如：小胖威利或迪喬氏症候群，天使症候群)，但需額外自費 \$ 18,000	避免羊膜穿刺流產風險。