加州產前篩檢計畫

妊娠第二期篩檢結果

四聯標記篩檢，或
血清綜合篩檢，或
全面綜合篩檢

您的懷孕第二期血液篩檢測試結果是：

「唐氏綜合症篩檢陽性」

這意味著胎兒可能患有稱為唐氏綜合症的先天缺陷風險增大

Positive T21—2T - Chinese

作爲您的產前護理的一部份，您在第15-20週接受了血液篩檢。您也可能做了以下檢查：

- 妊娠期頭三個月血液測試，及/或
- 頸部半透明帶超音波

您的篩檢結果包括其中做過的任何測試。篩檢結果會告訴您有某些先天缺陷的***風險***或可能性。例如，風險可能是1/40或1/5,000。

您的篩檢結果是「唐氏綜合症篩檢陽性」。您的胎兒患有唐氏綜合症的風險機率爲_____.

什麼是唐氏綜合症？

此種先天缺陷會造成智力障礙及一些嚴重的健康疾病。唐氏綜合症是因一條多餘的染色體（第21號染色體）所致。染色體是身體中每一個細胞內的遺傳資訊包。染色體過少或過多均會導致先天缺陷。

「篩檢陽性」是否表示胎兒確實患有唐氏綜合症？

不是…大多數有此種測試結果的婦女會分娩正常、健康的嬰兒。

您下一步可以採取哪些措施？

接受後續追蹤測試，核實胎兒是否有唐氏綜合症（*請參閱第2頁*）。

後續追蹤測試…

在州政府批准的產前診斷中心進行這些獲得授權的服務沒有額外收費。

提供的後續追蹤服務包括：

- 遺傳學諮詢
- 超音波
- 無創產前檢查（NIPT）
- 羊膜穿刺術

遺傳學諮詢是提供的第一項服務

一位遺傳學顧問與您討論您的篩檢結果以及篩檢結果的含義，還會審查您的家族健康史。這位顧問將向您提供有關後續追蹤測試的資訊。**您可以隨時拒絕接受任何服務。**請務必向這位顧問提出您的任何問題。

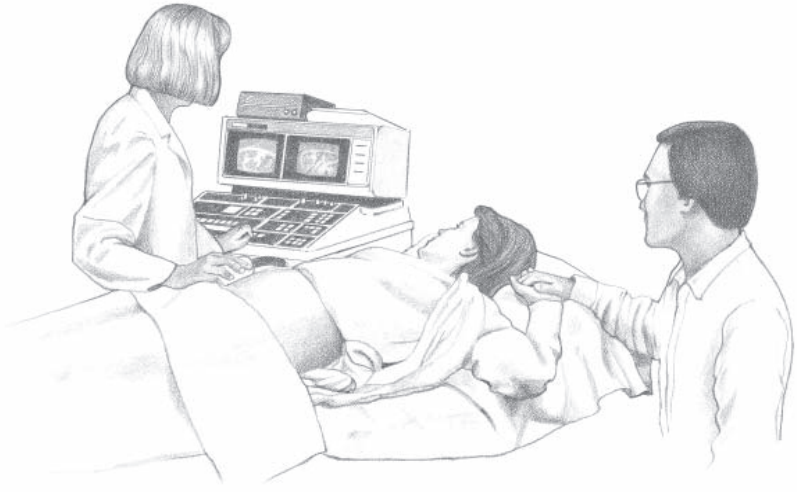
這位顧問將解釋在獲得「篩檢陽性」結果後您有幾種測試選擇方案。超音波、NIPT及羊膜穿刺術的討論見下文。

在州政府批准的產前診斷中心接受超音波檢查

這種測試被稱爲聲波圖。該高階超音波檢查僅限在**15-24週**之間進行。這是由接受過特殊培訓的醫生拍攝的極爲詳細的胚胎圖片。

超音波能夠幫助確定胚胎的年齡，還可能發現一些先天缺陷或異常問題。但是，這**不是**唐氏綜合症診斷測試。

即使您拒絕接受NIPT及羊膜穿刺術，您也可以接受該高階超音波檢查。



NIPT（無創產前檢查）

這是一項使用存在於母親血液中的胎兒DNA所做的檢查。NIPT被認爲是一種非常準確的篩檢測試，可用來檢查某些染色體異常，如唐氏綜合症、三體性18、三體性13以及一些性染色體異常。NIPT檢查在懷孕早期（11－14週）和中期（15-24週）都有提供。

約2週後可獲得NIPT檢查結果。

15-24週之間接受的羊膜穿刺術

該診斷測試包括從胚胎周圍取出少量液體。用一根細針取出少量液體。不會觸及胚胎。抽出的液體含有來自胚胎的細胞。然後爲這些細胞中的染色體計數及檢查。

羊膜穿刺術可顯示胎兒是否患有唐氏綜合症，還能探測99％其他染色體先天缺陷。如果由州政府批准的產前診斷中心的醫療專家進行，羊膜穿刺術被視爲安全的測試。因接受羊膜穿刺術導致流產的風險很小，不足1/100。

約兩週後可獲得羊膜穿刺術結果。大多數結果顯示正常。

如果發現唐氏綜合症，怎麼辦？

醫生或遺傳學顧問會向您提供有關唐氏綜合症的資訊。有這種先天缺陷的嬰兒會有中度智力障礙；少數會有輕度或嚴重智力障礙。心臟缺陷很常見。此類心臟缺陷通常可以採用外科手術及藥物進行治療。唐氏綜合症患者經常會有其他嚴重的健康疾病。可以通過醫療幫助治療其中一些疾病。

加州有幫助兒童及成人唐氏綜合症患者充分發揮自己潛能的特別計畫。

諮詢時會討論繼續妊娠或終止妊娠的選擇，完全由您自己做出決定。

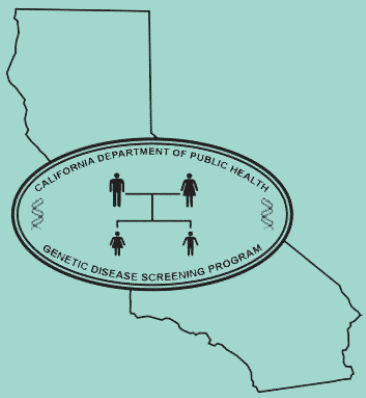
加州產前篩檢計畫不爲後續追蹤測試及諮詢後的任何其他醫療服務付款。可提供醫療護理與支援服務轉介。

請記住：
大多數獲得「篩檢陽性」結果的婦女會分娩正常、健康的嬰兒。

The California Prenatal Screening Program

California Department of Public Health
Genetic Disease Screening Program
850 Marina Bay Parkway, F175
Richmond, CA 94804
866-718-7915（免費電話）

詳情請查閱我們的網站：
www.cdph.ca.gov/pns



11/2013