



什麼是新生兒篩檢？

新生兒篩檢是檢測所有嬰兒某些健康狀況的計畫。如果發現這些健康狀況中的任一種，通常可以治療。早期偵測和治療可能有助於避免之後更嚴重的健康問題。

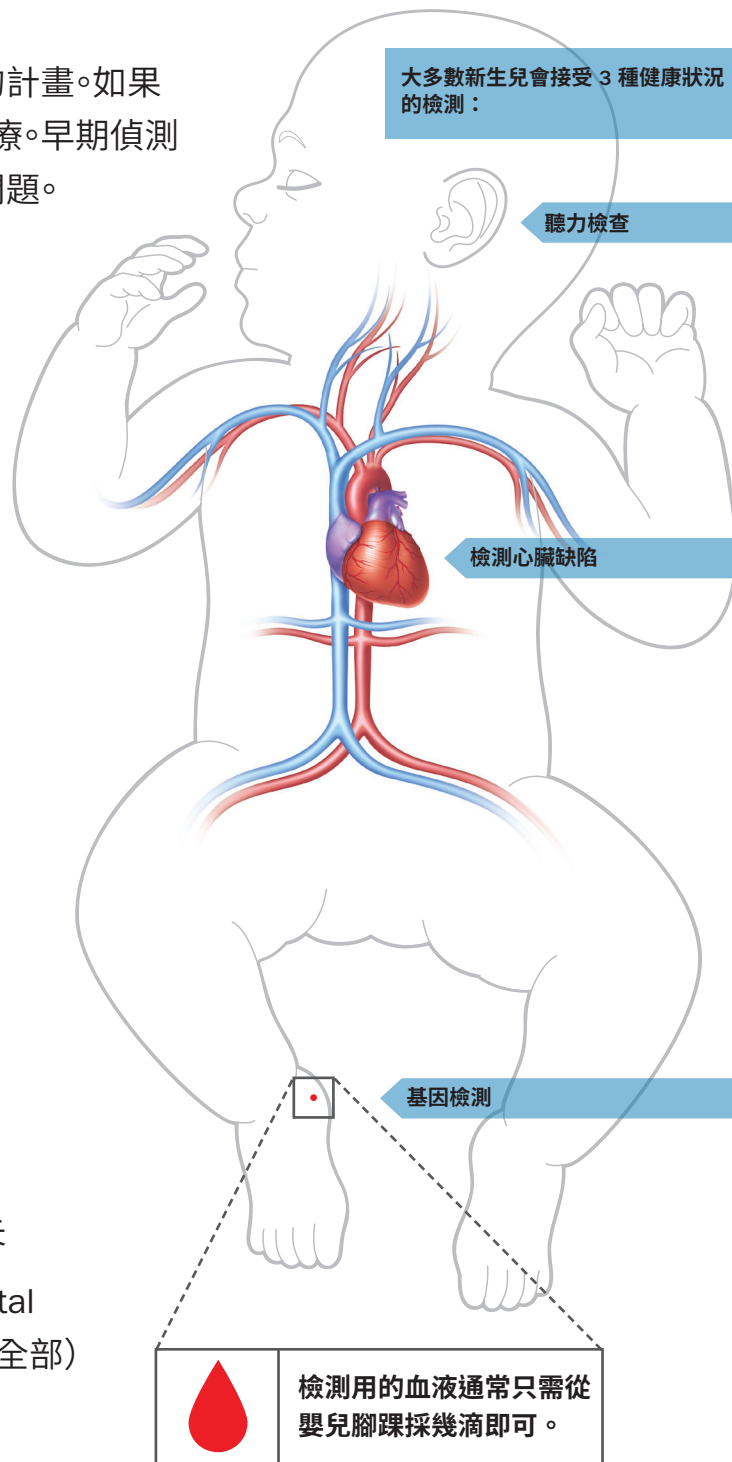
美國各地的新生兒篩檢都一樣嗎？

每個州都有自己的新生兒篩檢計畫，因此不同州之間會有些差異。如果您擔心特定狀況，請與您的醫護團隊討論。

新生兒篩檢涵蓋那些健康狀況？

涵蓋於新生兒篩檢計畫的狀況因各州而異，一般來說，這些狀況會分為 3 類：

1. 基因 - 所有的州都會篩檢至少 20 種不同基因狀況，包括
 - 甲狀腺功能低下
 - 囊腫性纖維化
 - 鐮狀細胞貧血
 - 苯酮尿症
 - 維生素 B12 異常
2. 聽力缺失 - 幾乎所有的州都篩檢聽力缺失
3. 危急型先天性心臟缺陷 (critical congenital heart defects, CCHD) - 部分的州 (而非全部) 會篩檢這群狀況



瞭解新生兒篩檢 (續)

何時進行新生兒篩檢？

嬰兒出生後 24 至 48 小時內進行最初的篩檢，所有在醫院出生的嬰兒都會自動接受篩檢。如果嬰兒生病或無法進食，就可能需重複進行篩檢檢測。

新生兒篩檢如何進行？

篩檢檢測取決於狀況而定。

- 基因狀況需要血液檢測。醫護團隊將在您嬰兒的腳踝扎一下，擠出幾滴血到特殊的紙上，再將這張紙送往實驗室檢測。
- 針對聽力檢測，會將小型軟質耳機放在您嬰兒的耳朵內。檢測需時 5 至 10 分鐘，且通常在嬰兒睡覺期間進行。
- 篩檢心臟缺陷，包括**脈搏血氧飽和度分析**，測量血液中的氧氣含量。為進行這種檢測，會將小型感測器夾在嬰兒手和／或腳上，此檢測需 5 至 10 分鐘。

如果我的嬰兒篩檢結果不正常，該怎麼辦？

大多數嬰兒篩檢結果都會正常，如果有一項或以上檢測不正常，您的嬰兒將需要更多檢測。如果額外檢測的結果不正常，您的醫護團隊將與您討論下一步，許多藉由新生兒篩檢發現的狀況都能治療。

詞彙表

先天性 - 出生時就已存在

囊腫性纖維化 - 影響肺部和消化系統的基因疾病

甲狀腺功能低下 - 甲狀腺活性低落，這是一種產生荷爾蒙來控制許多人體功能的腺體

苯酮尿症 - 基因疾病，使人體無法分解含蛋白質食物中的物質

脈搏血氧飽和度分析 - 使用皮膚上的感測器測量血液中氧氣含量的檢測

鐮狀細胞貧血 - 基因疾病，可導致紅血球形成異常形狀

維生素 B12 - 對於人體神經與血球重要的營養物質

如果您有疑問，請詢問醫護團隊，他們很樂意協助您。

請造訪 www.nicu-pet.com，
下載額外副本。

附註：

簽名： _____ 日期： _____ 時間： _____