

# 新生兒聽力篩檢項目

加州衛生保健服務部門 (DHCS) 和兒童醫療服務部 (CMS) 實施了全州範圍的新生兒聽力篩檢計畫 (NHSP)，以幫助識別嬰兒的聽力損失。NHSP 幫助指導家庭獲得培養溝通技巧所需的適當服務。

在經 DHCS 認證可參與 NHSP 的加州醫院出生的嬰兒的家庭將有機會對嬰兒進行聽力篩檢。在醫院未能通過篩檢的嬰兒，出院後將會被轉介以進行額外檢測。

DHCS 正在與聽力協調中心簽訂合同，與醫院合作制定聽力篩檢計劃、進行品質保證活動並追蹤需要額外服務的嬰兒。

## 我們如何篩檢聽力？

新生兒聽力篩檢在母親和嬰兒離開醫院之前進行。在寶寶睡覺時進行篩檢只需要幾分鐘。透過專為嬰兒製作的耳機播放柔和的聲音。您的寶寶對聲音的反應將透過耳聲發射 (OAE) 或聽覺腦幹反應 (ABR) 自動測量。

如今簡單的篩檢方法非常可靠。患有聽力損失的嬰兒很少被忽視。

## 誰支付聽力篩檢的費用？

保險通常會承擔新生兒聽力篩檢的費用。Medi-Cal (加州醫療補助計劃) 將為符合資格的嬰兒支付篩檢費用。

## 有多少嬰兒有聽力損失？

每 1,000 名嬰兒中約有 2-4 名患有嚴重的聽力損失。大約 50% 的聽力損失嬰兒沒有已知跡像或風險因素，例如嚴重疾病或家族耳聾病史。有些嬰兒在以後的生活中會因反覆的耳部感染、腦膜炎、頭部受傷或其他疾病而出現聽力損失。

有時嬰兒會失去聽力，但原因卻不得而知。



## 為什麼要對嬰兒進行測試？

聽力損失可能是看不見的。現在，科技可以檢測出嬰兒早期的聽力損失。

孩子出生後的最初幾個月和幾年對於培養溝通能力非常重要。患有聽力損失或失聰的嬰兒可能難以發展正常的語言技能或在學校表現不佳。這就是為什麼及早發現損失並為嬰兒和家庭提供特殊服務非常重要。

美國兒科學會和其他專業組織建議對所有新生兒進行聽力篩檢，並鼓勵在兒童早期密切監測其聽力。

## 不同年齡層的聽力和言語發展階段

| 年齡       | 聽力和言語階段                                                                                                                                      |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 出生至 3 個月 | <ul style="list-style-type: none"><li>» 靜對熟悉的說話聲或聲音會安靜下來。</li><li>» 對大聲音做出反應，嬰兒會驚嚇、眨眼、停止吸吮、哭泣或醒來。</li><li>» 寶寶醒來時會發出輕柔的聲音，咯咯笑</li></ul>      |
| 3 至 6 個月 | <ul style="list-style-type: none"><li>» 將眼睛或頭部轉向聲音、說話聲、發出噪音的玩具、狗叫聲</li><li>» 開始發出「ga」、「ooh」、「ba」以及 p、b、m 等聲音</li><li>» 對您語氣的變化做出反應</li></ul> |
| 6 至 9 個月 | <ul style="list-style-type: none"><li>» 聽到自己的名字時會有反應並會望過去。</li><li>» 理解簡單的詞語，“不”，“再見”，“果汁”</li><li>» 喋喋不休，“噠噠噠”，“媽媽媽媽”，“巴巴巴”</li></ul>       |

| 年齡         | 聽力和言語階段                                                                                                                                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9 至 12 個月  | <ul style="list-style-type: none"> <li>» 對輕柔或響亮的聲音均有反應</li> <li>» 重複單字並模仿動物的聲音</li> <li>» 被問到時指出最喜歡的玩具或食物</li> </ul>                                                                      |
| 12 至 18 個月 | <ul style="list-style-type: none"> <li>» 使用 10 個或更多單字</li> <li>» 遵循簡單的口頭指示， “拿起球”</li> <li>» 被問到時指向人、身體部位或玩具</li> <li>» 隨著音樂彈跳</li> </ul>                                                 |
| 18 至 24 個月 | <ul style="list-style-type: none"> <li>» 使用 20 個或更多單字</li> <li>» 結合兩個或更多單詞， “更多果汁” 、 “那是什麼？”</li> <li>» 在單字開頭使用許多不同的子音， b、g、m</li> <li>» 聽簡單的故事和歌曲</li> </ul>                             |
| 2 至 3 年    | <ul style="list-style-type: none"> <li>» 使用 2-3 個單字的句子</li> <li>» 2 歲時，人們可以理解孩子部分時間所說的話 (25%-50%)</li> <li>» 3 歲時，人們可以理解孩子大部分時間所說的話 (50%-75%)</li> <li>» 遵循兩步指示， “拿起球並把它放在桌子上”</li> </ul> |

任何年齡都可以進行聽力測試。

加州新生兒聽力篩檢計畫的目標是識別聽力損失的嬰兒，並在六個月大之前連結到服務。該計畫設有聽力協調中心，與家庭、醫療保健提供者和醫院合作，確保兒童獲得所需的服務。

新生兒聽力篩檢計畫根據《健康與安全法規》第 124119 條收集有關您寶寶聽力篩檢的資訊。聽力協調中心可能會使用這些資訊來幫助您和您的寶寶獲得所需的服務。聽力協調中心可能會就後續服務與您聯繫。

**更多資訊：**

- » 撥打免費電話 1-877-388-5301 或造訪我們的網站 [www.dhcs.ca.gov/services/nhsp](http://www.dhcs.ca.gov/services/nhsp)