

對您的寶寶進行的聽力篩查——父母須知

將在您的寶寶出生最初幾週之內對其進行一系列常規健康檢查。這將包括聽力篩查。聽力篩查使用快速、簡單的檢測，對所有新生兒的聽力進行檢查。

為何篩查我的寶寶的聽力？

少數寶寶出生時就有聽力損失。篩查可以在早期發現大多數存在這種情況的寶寶。早期識別對兒童的發育非常重要。它也意味著可以在早期階段向父母提供支援和資訊。

我的家庭中沒有人有聽力損失。我的寶寶還需要進行篩查檢測嗎？

需要。重要的是對所有寶寶進行篩查。每 1,000 個寶寶中會有一到兩個出生時就有單耳或雙耳的聽力損失。

將在何時進行篩查檢測？

將于您回家之前或寶寶出生最初幾週之內在母嬰室進行篩查檢測。檢測只需幾分鐘。

篩查檢測會使我的寶寶感到疼痛嗎？

不會。它不會造成傷害，並且通常在寶寶睡著時進行。

篩查檢查包括什麼內容？

由經過培訓的聽力篩查員在床邊或安靜的場所中進行篩查檢測。篩查員會把一個小型軟頭耳機放入您的寶寶耳朵的外部，耳機會沿著耳朵發出哢噠聲。當耳朵的內部收到聲音時，通常會發出回聲，篩查員使用電腦可以看到您的寶寶的耳朵如何回應聲音。

這被稱為耳聲發射(OAE) 檢測。

我將於何時得到結果？

將在篩查檢測完成時儘快給您結果。

結果意味著什麼？

如果篩查檢測顯示您的寶寶的雙耳出現強烈回應，這意味著您的寶寶不可能有聽力損失。在您的寶寶的個人兒童健康記錄（PCHR）——紅色手冊中，會有一個部分說明您的寶寶應對其反應的聲音及寶寶在長大時應發出的聲音類型。如果您對自己寶寶的聽力有任何擔憂，可以與您的健康訪視員或家庭醫生進行討論。

如果篩查並未顯示單耳或雙耳出現強烈反應，並不一定意味著您的寶寶有聽力損失。會進行後續篩查。進行第二次檢測的一些常見原因包括：

- 寶寶在檢測時不安穩；
- 在檢測時有背景雜音；
- 耳朵中有液體或臨時堵塞。

後續篩查包括什麼內容？

將在您離開醫院或進行門診預約之前進行後續篩查。

通常會再次進行 OAE 檢測，但如果您提前離開醫院或再次進行的 OAE 檢測沒有發現明顯的反應，您的寶寶將進行自動聽性腦幹反應（AABR）檢測。這包括把三個小型感測器放在您的寶寶的頭部上。然後把耳機放在寶寶的耳朵上，播放一系列哢噠聲。一台電腦可以測量您的寶寶對聲音的反應情況。

這項檢測比 OAE 檢測需要更多時間，您可以在篩查進行時與寶寶留在一起。這項檢測會在寶寶睡著時進行。

我的寶寶看起來對聲音有反應。有必要進行後續篩查嗎？

大多數經過後續篩查的寶寶不會被查出聽力損失，但對您的寶寶進行後續篩查仍很重要。這是因為有聽力損失的寶寶仍將對一些聲音起反應。如果您的寶寶有聽力損失，重要的是儘快查明。

如果後續篩查顯示強烈反應該怎麼辦？

這意味著您的寶寶不可能有聽力損失。然而，您繼續關注寶寶的聽力仍很重要。如果您對未來有任何擔憂，可以聯絡您的健康訪視員或家庭醫生，因為以後也許會發生問題。

如果後續篩查沒有顯示雙耳的強烈反應該怎麼辦？

如果您的寶寶的單耳或雙耳沒有強烈反應，將把您轉診至當地的聽力學部門。該部門將進行特殊的檢測，以測量您的寶寶的聽力。這經常發生，並不一定意味著您的寶寶有聽力損失。聽力學家的進一步檢測將為您提供與您的寶寶的聽力相關的更多資訊。

我的寶寶有聽力損失的可能性多大？

大多數寶寶將在後續篩查及聽力學家進行的進一步檢測時出現明顯的反應。然而，您的寶寶仍有聽力損失的可能性。在早期發現您的寶寶有聽力損失意味著您及您的寶寶將從一開始就能獲得建議和支持。

我們如何處理您的寶寶的篩查資訊

與您的寶寶的新生兒聽力篩查結果相關的資訊會被錄入寶寶的個人兒童健康記錄（PCHR）——紅色手冊及兒童健康（電腦）系統（CHS）。我們會與您居住地的健康訪視員、家庭醫生及提供新生兒聽力篩查和聽力學服務的工作人員共用篩查結果。

如果您希望瞭解收集的資訊內容、存儲和使用方式及共用資訊的人員，請參閱 PCHR 的第 i 頁和第 ii 頁。

您當地的新生兒篩查辦公室的詳細聯絡電話：

Belfast HSC Trust: 028 9063 3558

Northern HSC Trust: 028 2563 5674

South Eastern HSC Trust: 028 9056 4748

Southern HSC Trust: 028 3861 3834

Western HSC Trust: 028 7134 5171 ext. 216115

如需瞭解新生兒聽力篩查計畫的更多信息，可以聯絡：

The National Deaf Children's Society (NDCS)

NDCS 資訊免費熱線：0808 800 8880（語音和文字）

傳真：020 7251 502

郵件：helpline@ndcs.org.uk

網站 www.ndcs.org.uk

可以透過下方連結查看/下載本宣傳資料的其他翻譯版本：

<http://www.publichealth.hscni.net/publications/newborn-hearing-screening>

本宣傳資料依據 NDCS 以前出版的患者資訊宣傳資料。

January 2015