

卑詩省幼兒聽覺計劃家長須知

寶寶的聽力檢查

卑詩省幼兒聽覺計劃(BC Early Hearing Program - BCEHP)是覆蓋全省的幼兒聽力檢查和療育服務項目。

知道寶寶聽力是否良好是至關重要的。嬰兒從一出生就開始學習口語和語言。如果你寶寶聽不清，他們可能在學習說話和發展語言技能方面碰到困難。新生兒聽力檢查對於家庭來說非常重要，因為若能及早發現寶寶聽損，可以有很多的補救措施。

為甚麼要檢查寶寶的聽力？

大約每300個嬰兒中就有一個是先天單耳或雙耳聽損。如果嬰兒出生時需要特別治療，那麼這個機率會進一步升高。僅靠觀察嬰兒的行為，往往較難判斷嬰兒是否有聽損。即使家庭中沒有聽損患者，也必須讓寶寶接受聽力檢查。大部分天生聽損的嬰兒是出生在沒有家族聽損史的家庭中。

寶寶的聽力檢查

當你在醫院的時候，將會得到嬰兒聽力檢查的機會。卑詩省幼兒聽覺計劃培訓的聽力檢查師會進行這個檢查。檢查使用快速，簡單，安全的方法對新生兒的聽力進行檢查。如果寶寶沒有在醫院進行檢查，則可以就近在公共衛生聽力檢查診所進行檢查。

檢查會使用以下兩種方法中的一種，一種是自動耳聲傳射檢查 (Automated Otoacoustic Emission - AOA)，或者自動聽性腦幹反應檢查 (Automated Auditory Brainstem Response - AABR)。進行AOA檢查時，一個小小的軟聽筒會放在嬰兒的外耳中，聲音傳遞到嬰兒耳中。當耳朵接收到聲音，內耳（也就是耳蝸）會產生可以量度的反應。

AABR檢查會使用為嬰兒特製的軟耳機。嬰兒佩戴這種耳機，會聽到一系列的嘀嗒聲。嬰兒的前額、頭頸、和臉頰或是肩膀會貼上小的傳感器。在兩種測試中，聽力檢查設備可以反映出嬰兒的耳朵對於聲音的反應。

如果嬰兒保持安靜或熟睡的話，AOA檢查只需幾分鐘。而AABR檢查則需時稍久，但也不會超過30分鐘。



聽力檢查會令寶寶覺得痛苦嗎？

不，檢查不會引致痛楚或不適。檢查通常是在寶寶睡著或是安靜的時候進行。

我甚麼時候可以得到聽力檢查結果？

聽力檢查完成後，你就可以得到結果。此外，我們亦會提供一些資料，供你回家參閱；資料內有聯絡電話。如有任何問題，可致電查詢。

為甚麼有些嬰兒需要兩次檢查？

許多嬰兒在第一次檢查時就有清楚的反應，因此不需要額外的檢查。有些嬰兒在首次檢查時雙耳沒有顯出清楚的反應，因而需要接受第二次檢查。但這並不一定意味著你的寶寶就有聽損。

需要進行第二次檢查的原因有：

- 檢查的時候，寶寶沒有安靜下來。
- 檢查的時候，可能有背景噪音。
- 寶寶可能出生之後，耳朵有積水或暫時阻塞。這很常見，往往可以自行消失。
- 寶寶可能有聽損。

我的寶寶似乎對聲音有反應，是否還需要第二次聽力檢查呢？

雖然大多數嬰兒在第二次檢查時會顯出清楚的反應，但是讓寶寶進行第二次檢查還是非常重要的。因為有聽損的寶寶通常仍會對一些聲音產生反應。如果寶寶的確有聽損，那麼及早發現是非常重要的。

如果第二次檢查的結果不明朗，是否意味著寶 寶聽力受損？

如果第二次檢查的結果不明朗，那麼就需要由一名經過特別培訓的卑詩省幼兒聽覺計劃聽力專家進行一次深度的聽力檢查。每20個第二次檢查結果反應不明顯的嬰兒中，有一個的確有單耳或雙耳聽損。

「通過」聽力檢查意味著甚麼？

「通過」聽力檢查表示嬰兒雙耳都有清楚的反應，即寶寶聽力受損的機會很低。然而，寶寶仍有可能日後在童年階段出現聽損，因此如果你有任何憂慮，務必要讓寶寶進行聽力檢查。

進行檢查的時候，也會檢查是否有一些風險因素可能會讓寶寶在之後的童年中聽力受損。如果寶寶有以下任何風險因素，建議對寶寶進行後續檢查：

- 直系親屬患有永久性童年聽損
- 顎裂
- 某些綜合癥
- 某些嚴重的幼兒健康問題

要確定寶寶的聽力狀況，最佳的方法是參加所 有的跟進檢查。

其他的服務計劃（例如新生兒跟進診所或顎裂服務計劃）可能會邀請你帶寶寶去接受聽力檢查。如果有超過一個服務計劃與你預約時間，請讓他們知道；通常你不需要參加兩次緊挨著的檢查。

BCEHP 如何與其他機構共用有關寶寶的資 料？

卑詩省幼兒聽覺計劃(BCEHP)是一項由卑詩省兒童醫院及省衛生服務管理局Provincial Health Services Authority (PHSA) 提供的服務。為了更有效地為你的家人提供服務，BCEHP可能需要與計劃內其他專業人員共用有關你孩子的資料。這些專業人員可能任職於其他醫院、聽力診所、衛生部門、兒童成長發展中心、幼兒療育服務計劃、學校、學前幼兒園、及/或托兒中心。

個人資料的搜集是根據卑詩省《資信自由及私隱保護法》進行。BCEHP取得的資料會用來評估其服務是否能配合家庭的需要，及作改善計劃和確保優質護理服務之用。根據卑詩省《資信自由及私隱保護法》第35條，搜集到的資料亦可用作研究之用。

欲知道更多關於BCEHP搜集或共用個人資料的方式，請聯絡BCEHP的省計劃總監（電話：250-519-5725）或你所屬地區衛生局的私隱專員。

欲獲取更多有關卑詩省幼兒聽覺計劃的資料，
請瀏覽BCEHP的網址 www.phsa.ca/earlyhearing
或致電 1-866-612-2347

衛生局聽力診所的聯絡資料

BC Early Hearing Program

卑詩省幼兒聽覺計劃

A service of BC Children's Hospital and the Provincial Health Services Authority
由卑詩省兒童醫院及省衛生服務管理局提供的服務

