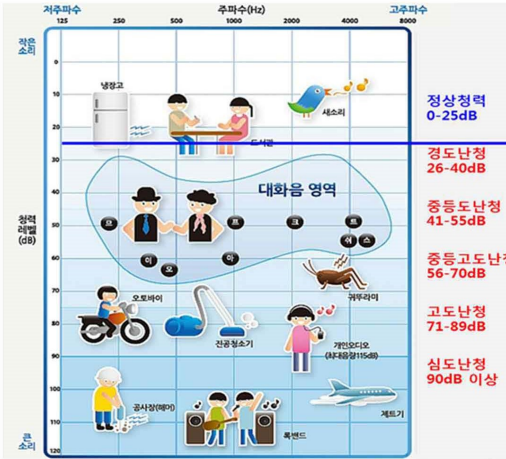


## ● 아동의 청력 정도와 보청기 착용에 대한 안내 ●

아동 이름: \_\_\_\_\_ 사용하는 보청기(착용부위: \_\_\_\_\_ 형태: \_\_\_\_\_ ) 보호자 연락처: \_\_\_\_\_

- 청력을 나타내는 점수는 0~100까지 표시하고, 그 단위는 소리의 크기를 나타내는 데시벨(dB)로 표시합니다.
- 청력 90~100dB은 소리를 거의 듣지 못하는 '심도 난청, 농'을 의미하고, 0dB이 가장 잘 듣는 정상 청력을 의미합니다. 정상 청력 범위는 일반적으로 0~25dB까지입니다.
- [우측의 그림]은 소리의 크기와 난청의 정도를 표시합니다. X축은 저음→ 고음, Y축은 작은소리(0dB)→ 큰소리(120dB)를 나타냅니다.
- 가령, 아이의 청력이 70dB 이라고 하면, 70에서 가로선을 그었을 때 그 선의 위의 소리들은 듣지 못하는 것을 의미합니다.



### • 보청기 전지 교체방법

- 4가지 종류가 있으며, 각각 색깔이 있습니다. (상은 보관)

배터리 번호 (전지 이름)	색깔 (직경mm)	주로 이용하는 보청기 형태	대상 평균 사용 기간	Size 10	Size 13
10	노랑 (5.8)	CIC, ITC	3-5일	Size 10	Size 13
13	주황 (7.8)	ITE, BTE	7-9일		
312	갈색 (7.8)	ITC, RIC	5-7일	Size 312	
675	파랑 (11.6)	BTE	9-14일		Size 675

- 전지 교체는 전지와 보청기 분실을 방지하기 위해 평편한 책상에서 교체해주세요.
- 보청기의 전지커버를 손톱으로 열고(보청기 사진의 화살표 부분) 사용한 전지를 제거합니다.
- 새 전지에 붙어 있는 커버를 제거하고 1분 후에 사용합니다. (사용한 전지는 아이들이 삼키지 않도록 손이 가지 않는 곳에 즉시 폐기하세요.)
- 새 전지는 항상 볼록 튀어나온 부분, (-)극이 보청기 전지 넣는 곳의 안쪽, 평편한 부분, (+)극이 바깥쪽으로 향하도록 넣어주세요
- 전지 덮개를 닫으면 보청기가 켜집니다. 몇 초 후 음악소리 또는 '뚜뚜' 하는 소리가 들리면서 보청기가 켜집니다. 이는 정상적으로 보청기가 작동 중이라는 신호입니다.

### • 우측/좌측 보청기 구별방법

- 보청기 전체 또는 글씨의 '색깔'을 보고 구분합니다.
- '빨강, Red'이 우측, '파랑, Blue'이 좌측 보청기를 말합니다.

### • 보청기를 귀에 끼우는 방법

- 귀속형은 글씨가 있는 부분을 아이의 얼굴이 있는 앞쪽(앞에서 보았을 때 글씨가 보이게)으로 하고 외이도쪽으로 넣어줍니다.
- 귀걸이형은 귀에 거는 부분을 먼저 걸고 외이도에 들어가는 부분을 넣어줍니다.

### • 보청기를 귀에서 빼는 방법

- 귀속형들은 실리콘의 선이 있어 이를 잡고 빼시면 됩니다.
- 귀걸이형은 제거하는 선이 있는 경우도 있으나, 대개는 연결선이 없기 때문에 보청기 중간부분을 주의하여 잡고 천천히 빼시면 됩니다.

### • 보청기 사용시 주의사항

- 보청기도 전자제품이기 때문에 물이 들어가거나 습기, 땀, 먼지 등이 들어가지 않도록 주의해야 합니다. 땀이 나거나, 공놀이를 보청기에 손상이 갈 수 있는 체육시간, 현장학습에는 학생이 친구들과 놀림을 받지 않고 어울려 즐거운 수업이 되도록 도와주세요.
- 아동이 평상시보다 강이나 대화를 잘 알아듣지 못하는 경우 다음의 원인으로 인한 것일 수 있으니 아래 사항을 점검해주세요
  - ① 보청기 양쪽 구멍에 귀지나 먼지가 끼면 갑자기 잘 들리지 않을 수 있습니다. 이 경우 보청기 안쪽과 바깥쪽 구멍이 막혔는지 확인하시고 털어주세요.
  - ② 보청기 전지가 다 소모된 경우 소리가 더 이상 증폭되지 않아 아동이 듣지 못하게 됩니다. 직접 귀에 보청기를 대어 소리가 증폭되고 있는지 확인해주세요. 만약, 소리가 크게 들리지 않는다면 새 전지로 교체해주세요.