

각 아이는 그 또는 그녀 자신의 속도로 발달합니다. 귀하는 아이의 말하기 및 언어 능력을 관찰하고 또한 염려된다면 도움을 요청하는 것이 매우 중요합니다.

### 6 부터 10개월

- ★ 흥미로운 소리를 향하여 머리를 돌린다
- ★ 떠들거리며 말한다 (“마-마”, “바-바”, “다-다”)
- ★ 말하는 소리를 흉내내기 시작한다
- ★ “아니” “바이-바이,” 및 기타 통상적인 단어들을 이해한다.

### 10 부터 15개월

- ★ 그렇게 하도록 시키면 친숙한 물건 또는 사람을 가르키거나 본다
- ★ 단순한 말 또는 소리를 흉내낸다
- ★ 음악을 연주하면 소리를 튕기거나 낸다
- ★ “피카부” 그리고 “케이크 두드리기”같은 게임을 즐긴다



### 15 부터 18 개월

- ★ “나에게 공을 다오”와 같은 단순한 지시에 따른다
- ★ 다른 방에서 이름을 부르면 대답한다
- ★ 노래 또는 음악에 반응한다
- ★ 단순한 “예-아니오” 문제를 이해한다
- ★ 10-20 단어들을 사용한다
- ★ 18개월 까지, 더 많은 단어들을 사용하여야 한다

### 18 부터 24 개월

- ★ 20 또는 그 이상의 단어들을 사용한다
- ★ “주스를 더” 또는 “과자를 원해” 같이 2 단어를 결합한다
- ★ 단순한 이야기와 노래를 즐긴다

### 24 부터 36 개월

- ★ 30 또는 그 이상의 단어들을 사용한다
- ★ 2-3 단어의 문장을 사용한다
- ★ 대부분의 필요를 의사소통할 수 있다



조기 개입 서비스 국 (Bureau of Early Intervention Services)  
유아 청력 프로그램 (Infant Hearing Program)  
전화 Phone (614)-644-8389  
1-800-755-GROW  
www.ohiohelpmegrow.org



## 조기 발견이 중요합니다.

**두** 가지 주 전반의 프로그램이 귀하와 귀하의 아이에게 무료로 제공됩니다. 두 프로그램은 유아 및 출생후 3 살까지의 어린이들을 위한 것입니다:

1. Help Me Grow (HMG) 1-800-755-GROW
2. 지역 유아 청력 프로그램

RHP는 귀하에게 아이와 의사 소통할 수 있도록 도와 주는 집-근거의 서비스를 제공할 수 있습니다. 귀하의 아이가 귀하와 의사 소통할 수 있는 여러가지 방법이 있습니다. 이들 선택들의 어느 것은 신호 언어, 청력 보조, 와우각 이식 또는 이들과 다른 선택들의 결합 그리고 다른 선택들을 포함하고 있습니다. 귀하의 아이에게 계속하여 틀어주고, 이야기 하고 그리고 노래하십시오.



귀하께서 의문이 있으시면 ODH에 연락하시거나 우리의 웹사이트 (아래에 열거됨)를 방문하십시오. 우리는 귀하의 지역에 있는 서비스를 찾는 일을 도와 드릴 수 있습니다.



조기 개입 서비스 국 (Bureau of Early Intervention Services)  
유아 청력 프로그램 (Infant Hearing Program)  
246 N. High Street,  
Columbus, OH 43215  
전화 (614)-644-8389  
1-800-755-GROW  
팩스 (614) 728-9163  
이메일: beis@odh.ohio.gov  
www.ohiohelpmegrow.org

평등기회 고용자/제공자 (An Equal Opportunity Employer/Provider)

## 소리가 시작됨...

## 부모 정보



## 유니버설 신생아 청력 검사



주 법률은 모든 유아는 집에 가기 전에 청력 검사를 할 것을 요구하고 있습니다. 청력 검사는 하기 쉽고 안전합니다.

오하이오 보건부

# 신생아 청력 검사

청력 검사는 당신의 아기가 들을 수 있는지, 또는 더 검사가 필요한지를 알게되는 단순한 방법입니다. 아기들은 의사소통을 위하여 매우 중요한 말하기 및 언어 기량을 개발하기 위하여 그들의 듣기 능력을 사용합니다.

## 청력 검사는 어떻게 하는가요?

1

- ★ 당신의 아기는 시험중에 잠을 잘 수 있습니다.
- ★ 검사는 육아실 또는 조용한 방에서 실시됩니다.
- ★ 검사는 빠릅니다 (15 분 이내).

귀하의 아기는 아래의 청력 검사 시험중에 하나 또는 두가지를 치를 수 있습니다:

**ABR:** (청각 뇌간 반응, **Auditory Brainstem Response**) 세 점포를 아기의 얼굴, 어깨 및 목에 놓는다. 조그만 헤드폰을 아기의 두 귀 위에 놓고 아기가 부드러운 소리를 듣게 합니다.

**OAE:** (귀 청신경 방사 **Otoacoustic Emissions**) 부드러운 거품 또는 고무 조각들을 아기의 귀안에 넣고 부드러운 소리를 듣게 합니다.

## 언제나 말하기 및 언어 이정표를 관찰합니다.

## 청력 검사 결과:

2

통과 결과는 다음을 의미합니다:

- ◀ 아기는 오늘 청력 검사를 통과하였습니다.
- ★ 항상 말하기 및 언어 이정표를 관찰합니다.

위험 요인을 가진 통과 결과는 다음을 의미합니다:

- ◀ 아기는 오늘 청력 검사를 통과하였습니다.
- ★ 귀하의 아기는 하나 또는 그 이상의 위험 요소들을 가지고 있습니다, 귀하의 아기의 의사에게 말하십시오.
- ★ 추가 검사가 필요할 수 있습니다; 때로는 일생중 나중에 청력 상실이 발생할 수 있습니다.

불통과는 다음을 의미합니다: 추가 검사파로 가십시오

- ◀ 아기는 오늘 검사에 통과하지 못했습니다. 귀하의 아기를 위하여 더 검사가 필요합니다.
- ★ 귀하의 아기 청력은 청력학자 (청각 전문가)에 의하여 다시 검사받을 필요가 있습니다.
- ★ 귀 속의 액체 또는 다른 원인이 이 결과를 초래할 수 있습니다.
- ★ 이것은 귀하 아기의 청력 상실을 의미하지는 않으나, 더 상세한 시험이 필요합니다.
- ★ 귀하께서 병원에서 집으로 가신 후 2-3 주일 이내에 추가 검사를 위한 스케줄을 잡으십시오.
- ★ 병원에서는 귀하의 아기에 대한 추가 검사를 할 수 있는 청력학자의 목록을 드릴것입니다.
- ★ 이 결과로 인하여 경고를 받았거나 두려워 하지 마십시오.

만약 귀하의 아기가 추가 검사를 필요로 한다면: (불통과 결과 또는 위험 요인으로 인한)

3

다음 단계: (목표: 시험을 3-6개월 또는 그 이전까지 완료함)

1. 귀하의 첫 검사시에 검사 결과에 관하여 귀하 아이의 의사에게 말할 것.
2. 귀하 아기의 생일로 부터 2-3주 이내에 청력학자 (청각 전문가)와 추가검사의 스케줄을 잡을 것. 청력학자를 찾기 위하여는 병원에서 제공한 명부를 사용하십시오.
3. 지역 유아 청각 프로그램 (**Regional Infant Hearing Program**)은 귀하가 청력학자를 찾는 것을 도와드리거나 또는 추가 검사에 관한 질문에 답할 수 있습니다.

추가 검사후

내 아기는 청력 상실을 가지고 있습니다, 다음에는 무엇이 있습니까? (6개월 또는 그 이전까지의 목표)

4

1. 의사 또는 청력학자는 귀하 아기의 청력 상실에 관하여 말해 줄 것입니다.
2. 귀하의 지역에 있는 지역 유아 청각 프로그램 (**Regional Infant Hearing Program, RIHP**)이 귀하를 접촉할 것입니다.
3. **RIHP**은 귀하의 질문에 답하기 위한 경험있는 부모 고문을 가지고 있고, 귀하에게 청력 상실과 의사소통 선택에 관한 정보를 드리며, 가족 지원과 자원들을 제공합니다.
4. **Help Me Grow-Birth to Three** (조기 개입) 프로그램은 귀하 가족을 위한 서비스 조정자를 제공합니다.
5. 귀하의 청력학자를 계속 만나십시오.
6. 더 많은 정보를 위하여는 **ODH 614-644-8389**로 전화하시거나, 또는 우리 웹사이트 <http://www.ohiohelpmegrow.org>를 방문하십시오.

## 청력은 어느 나이에서나 시험할 수 있습니다!

배움은 태어난 때에 시작합니다.

- ★ 그 또는 그녀가 자람에 따라 귀하의 아기와 재미있게 노십시오. 귀하의 아기와 이야기하고, 노래하고 그리고 노십시오.



## 말하기 및 언어 이정표

- ★ 태어난 때에 청력검사를 통과한 대부분의 아기들은 언어와 말하기를 배울 수 있습니다.
- ★ 병원에서 청력검사를 통과한 어느 아기들은 일생중 나중에 청력상실을 가지게 될 수 있습니다.
- ★ 귀하는 귀하 아기의 듣기, 말하기 및 언어 개발을 관찰하는 것이 중요합니다.
- ★ 귀하가 아기의 청각에 관하여 염려되신다면 아기를 청력학자 (청각 전문가)가 검사하도록 하는 것이 중요합니다.

귀하는 귀하 아기의 듣기, 말하기 및 언어 개발을 점검하는데 도움이 되도록 이정표 차트를 사용하십시오.

### 출생부터 3개월까지

- ★ 높은 소리에 놀라고
- ★ 친근한 음성에 조용해 지며

### 3 내지 6 개월

- ★ 소리나는데를 찾기 위하여 머리를 돌리고
- ★ 소리를 찾기 위하여 눈을 사용하고
- ★ 비명을 지르고, 잣아들듯 울며 또는 꿀딱거릴지 모르고
- ★ 자신의 목소리 - "우우스" "바-바스"를 흉내 내고
- ★ 소리를 내는 딸랑이와 기타의 작난감을 즐깁니다



뒷면에 계속

청력 상실 또는 농아는 귀하 아기의 말하기, 언어 또는 의사소통의 지연을 초래할 수 있습니다.