A photograph of a man with dark hair, wearing a blue shirt, holding a baby in a white shirt. They are both looking at each other, and the baby has its hand near the man's mouth. The background is a solid green color.

귀하의 아이와
의사소통을 하세요

당신의 자녀를 사랑하고 돕는 방법을 배우기

축하합니다! 귀중한 아기 또는 어린 자녀의 부모로써,
귀하는 위대한 여정을 앞에 두고 있습니다.
귀하의 자녀에게 청각 장애가 있다는 사실은
이 위대한 여정의 일 부분일뿐입니다.

부모님들은 자신의 자녀에게 청각 장애가 있다는 것을
알게 될때 여러가지의 기분을 느낍니다. 무엇을 예상해야
하는지 - 그리고 다음에 해야 할일이 무엇인지에 대한
많은 질문이 있습니다. 부모의 역할은 항상 한 걸음씩
다가가는 여정이라는 점을 잊지마십시오. 귀하는 귀하의
아기를 사랑하고, 안아주며, 달래주는 방법을 벌써 알고
계십니다. 귀하에게 단 새로운 점은 청각 장애에 대해
배우는 것입니다.

여기에는 도움을 드리기 위한 많은 사람들과 단체들이
준비하고 있습니다:

- 귀하의 의사
- 청각 전문의
- 학교 및 이외 프로그램들
- 부모 단체



더 많이 배우시려면, 여기를 방문하시고
www.communicatewithyourchild.org
또한 본 책자의 마지막 장에 있는 더 많은
정보를 얻으세요 를 읽으십시오.

기회의 창

귀하의 자녀가 그나 그녀의 일생동안 배우는 것중 가장 신기한 것의 하나가 언어입니다. 난청 어린이 또는 청각 장애가 있는 어린이는 다양한 방법으로 대화를 하지만, 청력이 있는 어린이와 똑 같이, 아주 어린 나이에 배우기 시작하는 것이 최선입니다

유아의 뇌는 생애 초기부터 매우 빨리 발달합니다. 이 시기는 언어를 배우는 “기회의 창” 이라고 자주 불려지고 있습니다. 거의 모든 아기들은 세상에 대해 배우기 위해 그들의 귀, 눈, 그리고 다른 감각을 사용합니다. 다른 사람들을 보고 들으며, 아기는 행동과 소리에 의미가 있다는 것을 배웁니다. 아기들은 또한 자신이 느끼고 원하는 것을 몸짓과 소리로 표현하는 것을 배웁니다.

12개월 정도의 나이가 되면, 거의 모든 아기들은 자신이 듣는 것을 많이 이해하며 몇개의 단어를 말하기 시작합니다.

청각 장애가 있는 아기들은 의사소통을 배울 수 있도록, 곧 바로, 특별한 도움이 필요합니다.

나이 6개월 이전부터 도움을 받은 어린이들은 통상적으로 청각 기능이 있는 어린이와 같은 속도로 말을 배울 수 있습니다. 그들은 학교에서 잘 배우며, 자란 후 자신이 원하는 무엇이든지 될 수 있습니다. 그들의 성공은 적기에 가족과 전문인으로부터 보살핌을 받는 것에 달려 있습니다.

부모로서, 귀하는 귀하의 자녀가 그 어느 기회도 놓치는 것을 원하지 않습니다! 지금 당장이 바로 시작할 수 있는 귀하의 “기회의 창” 입니다. 귀하의 아기를 위한 의사소통에 대해 그리고 최선의 도움을 받는 방법을 배우십시오.



시작하는 방법

귀하는 귀하의 자녀에게 가장 중요한 선생님입니다. 귀하의 커뮤니티내에는 귀하가 청각, 언어 및 어린이 발달에 대해 배울 수 있도록 도움 준비가 되어있는 전문인들이 있습니다.

조기 치료라는 것은 귀하의 아기를 위해 가능한 한 빨리 도움을 받는 것입니다. 많은 서비스가 저렴한 비용 또는 무료로 제공되고 있습니다. 귀하의 조기 치료팀은 다음과 같은 사람들을 포함하고 있습니다:



- 귀하에게 프로그램의 진행 절차와 그 프로그램이 귀하와 귀하의 자녀를 어떻게 도울 수 있는지에 대해 설명해주는 사람.
- 교사.
- 청각 전문인 (청능사)
- 음성 및 언어 치료사.
- 의사, 간호사 또는 다른 의료 제공자.
- 귀하!

위의 팀은 귀하가 귀하의 자녀와 의사소통을 하고, 자녀가 배울 수 있도록 돕는 것을 도와드립니다. 팀 인원들은 귀하가 질문에 대답하고, 다음에 해야 할 일이 무엇인지 결정하는 것과, 귀하에게 필요한 도움을 찾으며, 의사소통 방법에 대한 선택을 알아보기 위해 귀하와 함께 일할 것입니다.

www.communicatewithyourchild.org



간략한 소개

- 미국내에서 각 해마다 12,000명의 어린이들이 청각 장애를 가지고 태어납니다.
- 거의 모든 이 어린이들은 정상적인 청력을 가진 부모에게서 태어납니다.
- 거의 모든 병원에서는 모든 신생아를 위해 청각 장애를 검진합니다.
- 청각 장애에는 종류와 정도가 다르게 있습니다. 어느 종류의 청각 장애를 가진 아기도 도움을 받을 수 있습니다.
- 어떤 아기들은 정상적인 청각을 가지고 태어나지만, 나중에 청각을 상실하는 경우가 있습니다.
- 청각 장애를 가진 모든 어린이를 돕는 많은 서비스와 프로그램이 있습니다. 3세 이하인 어린이를 위해서는 조기 치료라는 프로그램이 있습니다. 그 후에는, 특수 교육 서비스가 있습니다.

의사소통법 선택

의사소통은 관계를 구축하는데 있어 핵심입니다. 귀하의 자녀는 언어와 의사소통 기능을 습득하기 위해 귀하의 도움이 더욱 필요합니다.

이 여정의 한 부분으로써, 귀하는 귀하의 자녀가 여러가지 방법으로 언어를 습득하는 방법을 배우시게 됩니다.

통합 의사소통법

은 수화-언어 제도를 구화언어법과 통합한 것입니다. 어린이들에게는 의사소통을 위해 자신의 눈, 귀, 목소리 및 손을 사용하도록 장려됩니다.

미국 수화 언어

시각 언어입니다. 이 시각 언어는 영어 및 한국어와 다른, 개별적인 수화 언어입니다. ASL을 첫 언어로 배우는 어린이들에게는 나중에 읽고 쓰기를 배울때 영어를 가르칩니다. 이것을 가끔은 이중언어 접근법이라고 합니다.

도중에 만나는 사람들중에는 어떤 한 방법이 “가장 좋다” 는 강한 의견을 가진 사람도 있을것입니다. 귀하는 귀하 자신의 자녀와 가족에게 가장 맞는 방법을 결정하셔야 합니다. 다른 방법들의 선택에 대해 배우실 수 있습니다. 귀하는 전문가 그리고 다른 부모들과 대화를 하십시오. 조기 치료 프로그램을 방문하시고, 다른 어린이들, 선생님들, 그리고 부모님들은 어떤 방법으로 의사를 소통하는지 관찰하실 수 있습니다.

큐드 스피치

는 어린이가 들으며, 말하는 것을 “보게” 도와줍니다. 교사와 부모님들은 말하는 동안 자신들의 얼굴 근처에 특별한 손 모양, 또는 “큐” 를 만듭니다. 이는 단어의 소리가 다른 점 또는 비슷한 점을 어린이가 구분하도록 도와줍니다.

듣기와 말하기

에 대한 접근법은 어린이들이 말을 배우면서 자신들의 잔여청력에 의존하는 것을 가르칩니다. 이 방법을 “청각 구두법” 또는 “청각 언어법” 이라 부르기도 합니다.

시각 언어

음성 언어



청각 과학장비 선택

귀하의 자녀와 함께 시작하는 또 하나의 여정은 청각 과학장비에 대해 배우는 것입니다. 귀하는 어떤 청각 과학장비를 자녀에게 사용할 것인지 결정하기 위해 그 작용에 대해 배우셔야 합니다.

모든 어린이들이 각기 다르듯이, 각 어린이의 청각 장애마다 또한 다릅니다. 예를 들어, 한 아기는 차의 경적소리 또는 개가 짖는 소리를 들을 수 있지만 조용한 목소리 또는 부드러운 언어 소리는 듣지 못하는 수가 있습니다. 또 다른 아기는 매우 시끄러운 소리일 망정, 모든 소리를 전혀 듣지 못하는 경우가 있습니다. 이러한 이유 때문에 전문의(청각 전문의)는 귀하의 자녀가 들을 수 있고 없는 것이 무엇인지 알기 위해 검사를 해야 합니다. 이 검사는 가능한 한 빨리 받아야 합니다. 청각 전문의는 귀하의 자녀에게 보청기 또는 다른 기법이 도움이 될 수 있는지에 대하여 상담해 드릴 수 있습니다.

보청기

보청기는 소리를 더 크고 선명하게 만들어 약간의 어린이들에게 도움이 됩니다. 보청기는 어린이의 청각 장애에 따라 “맞춤” 으로 끼게 됩니다. 보청기는 보통 귀

뒤에 끼어 사용됩니다. 이 보청기는 소리를 수집하여 작은 수화구 (이어피스)를 통해 귀속으로 보냅니다. 많은 부모님들은 한달 밖에 안된 아기가 보청기를 낄 수 있다는 사실에 놀라십니다!

보청기에 대해 알아야 할 다른 몇가지의 사항은 다음과 같습니다:

- 첫 보청기 맞춤을 곧 바로 하셔야 합니다. 시간이 지나면서, 청각 전문의는 자라는 어린이에 맞추어 보청기를 적용해야 합니다.
- 보청기는 매일 착용해야 합니다. 음성 언어를 배우는 어린이들은 소리를 매일 들어야 합니다.
- 보청기를 매일 검사하여야 합니다. 보청기는 자주 갈아야 하는 작은 배터리로 작동됩니다.
- 보청기는 “용이한 해결법” 이 아닙니다. 어린이는 아직도 말, 언어 및 의사 소통 기능을 개발하기 위해 많은 도움이 필요합니다.



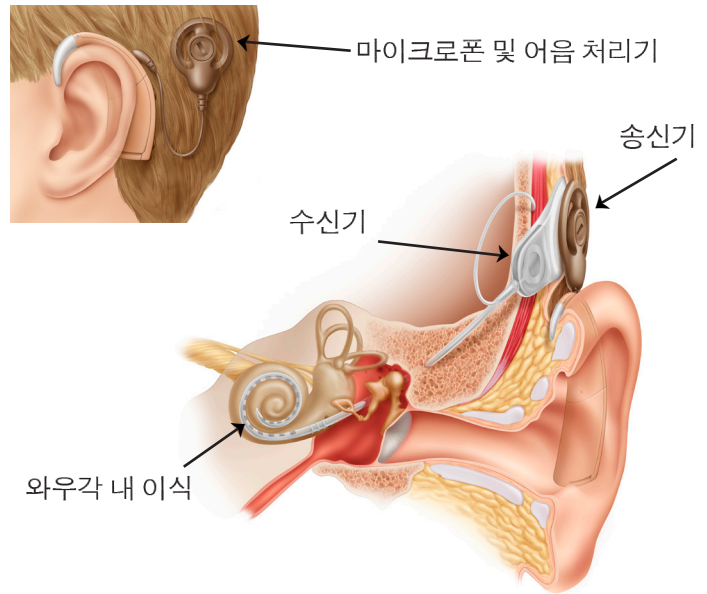
인공와우 이식

보청기로 혜택이 없는 어린이는 인공와우 이식을 하여 도움을 받을 수 있습니다. 인공와우 이식은 보청기와 매우 다릅니다. 수술중, 귀 안속 (달팽이관)과 귀 뒤의 뼈 밑에 장비가 장착 또는 “이식” 됩니다.

마이크와 소리 처리기를 외부 (보편적으로 귀 뒤쪽)에 끼게 됩니다. 이 장치는 소리를 모은 후, 자석으로 고정된 송신기로 보내집니다. 머리 안의 수신기가 신호를 받고 뇌와 연결되는 신경으로 보냅니다. 이는 소리가 귀의 손상된 부분을 거치지 않고 전달할 수 있도록 합니다.

인공와우 이식에 대해 알아야 할 다른 몇 가지의 사항은 다음과 같습니다:

- 인공와우 이식은 8개월 미만인 유아에게는 보편적으로 하지 않고 있습니다.
- 인공와우 이식은 어린이의 청력 손실에 맞추어 합니다. 청각전문의를 정기적으로 방문하여 자라는 어린이에게 맞추어 이식을 조정하여야 합니다.
- 머리 외부에 끼는 이식의 일부분은 매일 착용해야 합니다. 음성 언어를 배우는 어린이는 소리에 매일 접촉하여야 합니다.
- 이식은 매일 점검하셔야 합니다.
- 인공와우 이식은 “용이한 해결법” 이 아닙니다. 어린이는 아직도 말, 언어 및 의사 소통 기능을 개발하기 위해 많은 도움이 필요합니다.





Brochure photos courtesy of Advanced Bionics, Centers of Disease Control and Prevention, Cochlear Americas, HartloveDesign, NCHAM, OticonA/S, and Phonak

본 자료는 LTHF 의 기금으로 NCHAM가 제작하고 분배하였습니다



저작권 © 2008 Let Them Hear Foundation