

청력검사 결과 보는 법

청력도·순음청력검사·어음청력검사를 처음 접하는 분들이
결과표의 핵심을 빠르게 이해할 수 있도록 쉽게 정리했습니다.

01 청력도는 이렇게 읽습니다

✓ 청력도는 아래로 내려갈수록 그 소리를 듣기 위해 더 큰 소리가 필요하다는 뜻입니다.

○× 오른쪽 귀와 왼쪽 귀

일반적인 기도청력 결과에서는 오른쪽 귀 O / 왼쪽 귀 X 기호를 많이 사용합니다.

⚡ 가로축은 소리의 높낮이입니다

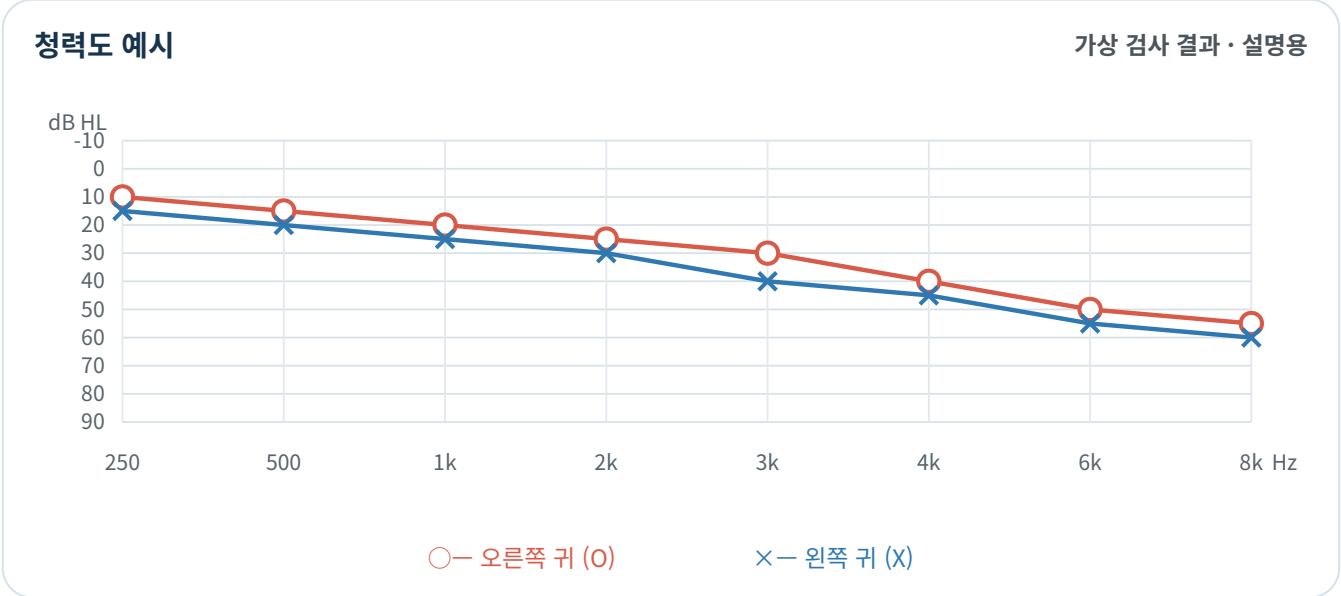
가로축의 Hz(헤르츠)는 소리의 높낮이를 뜻합니다.
왼쪽은 낮은 소리 → 오른쪽은 높은 소리

|| 세로축은 청력수준입니다

세로축의 dB HL은 청력검사에서 사용하는 청력수준 단위입니다.
아래로 내려갈수록 그 소리를 듣기 위해 더 큰 소리가 필요하다는 뜻입니다.

／ 그래프에서는 세 가지를 먼저 보세요

- 오른쪽 귀와 왼쪽 귀의 차이
- 낮은 소리와 높은 소리의 차이
- 청력도가 전체적으로 어떤 모양인지



※ 실제 청력도에는 검사방법에 따라 다른 기호가 함께 표시될 수 있습니다.

02 평균 숫자 하나보다 전체 모양을 함께 보세요

✓ 평균 청력수준이 같아도 어느 주파수에서 청력이 떨어졌는지에 따라 듣는 어려움은 다를 수 있습니다.

평균 청력수준은 무엇인가요?

여러 주파수에서 측정한 청력역치를 평균한 값을 평균 청력수준(PTA)이라고 합니다.

난청의 정도를 설명할 때 많이 사용하는 수치입니다.

평균에 사용하는 주파수와 계산방법은 검사 목적에 따라 달라질 수 있습니다.

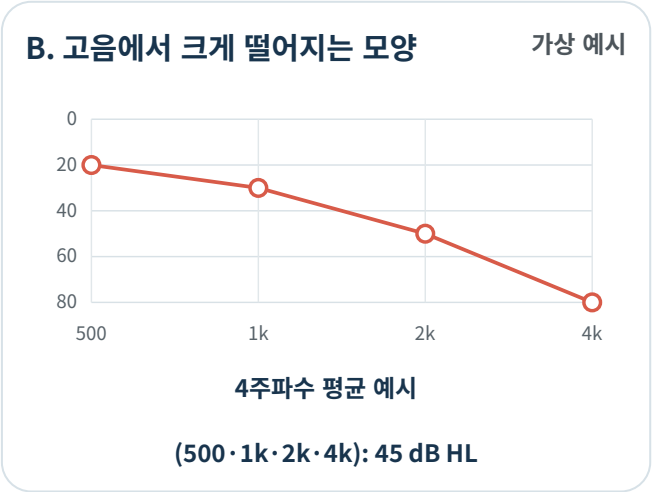
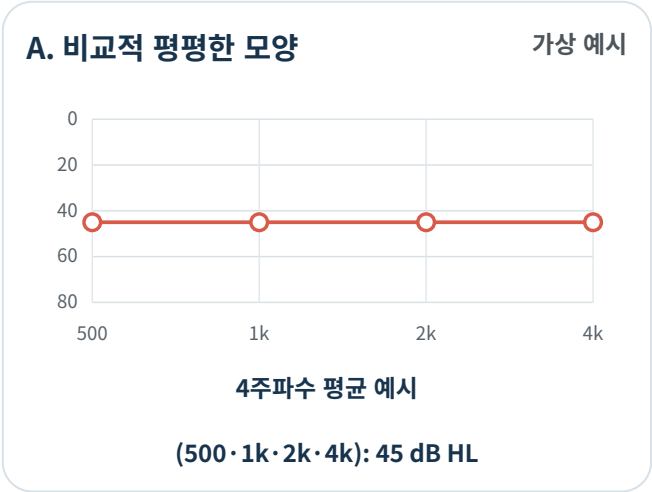
성인의 난청 정도를 이해하는 예시

평균 청력수준	일반적인 구분
25 dB 이하	정상 범위
26~40 dB	경도 난청
41~55 dB	중등도 난청
56~70 dB	중등고도 난청
71~90 dB	고도 난청
91 dB 이상	심도 난청

※ 난청 정도의 분류는 기관·연령·평가 목적에 따라 차이가 있을 수 있습니다. 위 표는 성인의 청력을 이해하기 위한 대표적인 예시입니다.

같은 평균값이라도 결과는 다를 수 있습니다

평균 청력수준이 비슷한 두 사람이라도 청력도의 모양은 다를 수 있습니다.



- A. 낮은 소리와 높은 소리가 비교적 비슷하게 떨어진 경우
- B. 낮은 소리는 비교적 잘 들리지만 높은 소리에서 크게 떨어진 경우

높은 소리를 잘 듣지 못하면 일부 말소리를 구별하기 어려워
“소리는 들리는데 말이 또렷하지 않다”고 느낄 수 있습니다.

※ 두 그래프 모두 이해를 돕기 위한 가상 예시입니다.

03

기도검사와 골도검사는 왜 함께 할까요?



두 검사를 비교하면 소리가 전달되는 과정의 어느 부분을 더 살펴봐야 하는지 알 수 있습니다.

기도검사

평소처럼 귀를 통해 소리를 듣는 검사입니다.

이어폰이나 삽입형 이어폰으로 소리를 들려주어 외이 → 중이 → 내이를 거치는 전체 소리 전달 경로의 청력 역치를 확인합니다.

골도검사

귀 바깥쪽과 중이를 우회해 진동으로 듣는 검사입니다.

귀 뒤쪽 등에 골진동자를 대어 두개골에 진동을 전달하고, 내이 쪽으로 소리가 전달됐을 때의 청력역치를 확인합니다.

소리 전달 경로 비교

기도는 전체 경로, 골도는 외이·중이를 우회하는 경로입니다.

기도 경로

외이와 중이를 포함한 전체 전달 경로

소리 → 외이 → 중이 → 내이 → 청신경

골도 경로

외이와 중이를 우회하는 진동 경로

진동 → 두개골 → 내이 → 청신경

두 검사를 비교하면 무엇을 알 수 있나요?

전음성 난청

소리가 외이와 중이를 거쳐 전달되는 과정에 문제가 있는 형태

감각신경성 난청

주로 달팽이관이나 청신경 쪽의 기능이 떨어진 형태

혼합성 난청

두 가지 문제가 함께 있는 형태

이것만으로 원인을 알 수 있나요?

그렇지는 않습니다.

기도와 골도의 결과는 중요한 단서이지만, 청력도만 보고 난청의 정확한 원인을 확정할 수는 없습니다. 귀 상태와 병력, 필요한 경우 추가검사를 함께 확인해야 합니다.

04

소리를 듣는 것과 말을 알아듣는 것은 다릅니다



소리가 들리는 정도와 말을 정확하게 알아듣는 능력은 같은 것이 아닙니다.

순음청력검사가 소리를 얼마나 작게까지 들을 수 있는지 알아보는 검사라면, 어음청력검사는 말소리를 얼마나 잘 알아듣는지 함께 확인하는 검사입니다.

50%

SRT · 어음인지역치

Speech Recognition Threshold

WRS 80% 예시

10개 중 8개 정답

사과	기차	바다	우산	나무
연필	구름	시계	달빛	학교

개념 설명용 예시 · 실제 검사 단어와 다릅니다

≠

같은 의미가 아닙니다

SRT · 얼마나 작은 말소리까지 알아들을까요?

어음인지역치

말소리를 약 50% 알아들을 수 있는 가장 낮은 청력수준을 확인합니다.

각 귀를 따로 검사하며 순음청력검사 결과와 잘 맞는지 확인하는 데에도 활용합니다.

WRS · 단어를 얼마나 정확하게 알아들을까요?

단어인지도

정해진 크기로 단어를 들려주고 몇 %를 정확하게 알아들었는지 확인합니다.

예를 들어 WRS가 80%라면 검사에서 제시한 단어 가운데 80%를 정확하게 알아들었다는 뜻입니다.

검사에 사용한 단어와 소리의 크기 등에 따라 결과가 달라질 수 있으므로 WRS 숫자 하나만으로 청력을 판단하지 않습니다.

검사실에서는 괜찮았는데 식당에서는 왜 잘 안 들릴까요?

조용한 곳에서 단어를 알아듣는 것과 주변에 여러 소리가 섞여 있을 때 말을 알아듣는 것은 다를 수 있습니다. 식당이나 모임처럼 시끄러운 곳에서 대화가 특히 어렵다면 필요에 따라 소음 속에서 말소리를 얼마나 잘 알아듣는지 별도로 확인할 수 있습니다.

보청기를 끼면 말이 모두 또렷해질까요?

항상 그런 것은 아닙니다. 보청기는 필요한 소리를 더 잘 들을 수 있도록 돕지만 정상 청력을 되돌리는 장치는 아닙니다. 말소리를 얼마나 잘 알아듣게 되는지는 개인의 청력과 단어인지도, 듣는 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

05 검사 결과는 네 가지를 함께 보세요



청력수치뿐 아니라 양쪽 귀의 차이, 말소리 이해, 실제 생활의 불편을 함께 봅니다.

01

주파수별 청력수준

낮은 소리·중간 소리·높은 소리 가운데 어느 영역에서 청력이 더 떨어져 있는지 확인합니다.

02

오른쪽 귀와 왼쪽 귀의 차이

양쪽 귀의 청력수준과 청력도의 모양을 함께 비교합니다.
한쪽 귀만 많이 떨어져 있거나 양쪽의 차이가 크다면 추가 확인이 필요할 수 있습니다.

검사 결과 종합

03

말소리를 알아듣는 정도

순음검사 결과뿐 아니라 SRT와 WRS 등 말소리 검사 결과도 함께 확인합니다.

04

실제 생활에서의 불편

검사실의 숫자만큼 실제 생활도 중요합니다.
TV · 전화 · 가족 대화 · 식당 · 모임 등에서 어떤 상황이 가장 어려운지 함께 살펴봅니다.

이런 결과는 스스로 판단하지 마세요

양쪽 귀의 차이가 크거나 검사 결과에서 추가 확인이 필요하다고 설명을 들었다면, 결과표만 보고 원인을 스스로 판단하지 마세요. 이비인후과 등 의료진의 추가 평가가 필요한지 확인하는 것이 좋습니다.

검사 숫자만으로 보청기를 결정하나요?

그렇지 않습니다.
청력손실의 정도와 모양, 말소리 이해 정도뿐 아니라 실제 생활에서 얼마나 불편한지와 의사소통의 필요를 함께 고려합니다.

06

검사 결과를 본 뒤에는 이렇게 생각하세요



갑자기 잘 안 들리기 시작했다면 보청기 상담보다 이비인후과 진료가 먼저입니다.

갑자기 청력이 떨어졌다면

평소와 달리 갑자기 청력이 떨어졌거나 짧은 기간에 빠르게 잘 안 들리기 시작했다면 가능한 한 빨리 이비인후과에서 평가받으세요.

일반적인 보청기 상담이나 보청기 선택보다 의학적인 원인을 먼저 확인하는 것이 중요합니다.

검사 결과에 따라 다음 행동이 달라집니다

갑자기 잘 안 들리기
시작했다

→ 이비인후과 진료 우선

검사에서 추가 확인이
필요한 결과가 나왔다

→ 필요한 의료평가 확인

청력저하가 지속되고
생활에서 불편하다

→ 청각재활·보청기 상담 검토



대연독일보청기 무료 청력검사 안내

청력검사의 종류와 과정,
결과상담에 대해 자세히
확인할 수 있습니다.

PDF에서는 이 네모박스를 눌러
확인하세요.



보청기 피팅 과정 알아보기

청력검사 결과가 보청기 조절에
어떻게 활용되는지
확인할 수 있습니다.

PDF에서는 이 네모박스를 눌러
확인하세요.

참고자료

질병관리청 국가건강정보포털 · 노인성 난청 - 바로가기

ASHA · Hearing Loss in Adults - 바로가기

AAO-HNSF · Clinical Practice Guideline: Sudden Hearing Loss
(Update) - 바로가기

질병관리청 국가건강정보포털 · 생활 속의 소음 - 바로가기

AAO-HNSF · Clinical Practice Guideline: Age-Related Hearing
Loss - 바로가기

NIDCD · Hearing Aids - 바로가기

본 자료는 일반적인 건강정보를 이해하기 쉽게 설명하기 위한 참고자료입니다. 개인의 진단이나 치료를 대신하지 않습니다. 정확한 판단이 필요한 경우에는 병력과 귀 상태, 검사결과 등을 함께 확인해야 합니다.

제작·검토: 부산 대연독일보청기 대표원장 이현 · 문서 버전: 1.1 · 최종 검토: 2026.08 · 공식 도메인: busanhearingaid.com