

ضعف السمع

المصادر:



ضعف السمع
التوصيلي



ضعف السمع
التوصيلي



قصة عائلة

- تستقبل الأذن الخارجية الصوت وتنقله عبر القناة السمعية إلى طبلة الأذن، فتهتز طبلة الأذن استجابة للموجة الصوتية.
- اهتزاز طبلة الأذن يؤدي إلى بدء سلسلة تفاعلات بالعظيمات الثلاث الموجودة في الأذن
- ويحدث ضعف السمع التوصيلي (CHL) عندما يكون هناك اضطراب في مكان ما بالأذن الخارجية أو الوسطى. فضعف السمع أو فقدانه يحدث بسبب انقطاع توصيل الصوت عبر هذه المناطق.
- أحياناً يرجع سبب ضعف السمع التوصيلي إلى عدوى أو اضطراب في النمو أو تشوهات في جزء من أجزاء الأذن الخارجية أو الوسطى.
- والإصابة بضعف السمع التوصيلي تكون ما بين الخفيفة جدًا والحادة.
- ضعف السمع التوصيلي المؤقت أو المزمّن قد يضر ضررًا شديدًا بقدرة الرضيع على تعلم الاستماع والكلام، ولذلك يجب الكشف والعلاج مبكرًا بقدر الإمكان.
- يعالج ضعف السمع التوصيلي في العادة بوسائل طبية مثل الأدوية أو الجراحة أو تركيب الأجهزة السمعية المساعدة أو الأجهزة السمعية المزروعة بالعظام (BAHA).
- يُنصح بأن يتولى إخصائيو السمع تخصص الأطفال علاج حالات الأطفال المصابين بضعف السمع التوصيلي نظرًا لخبرتهم في التعامل مع الأطفال أكثر من البالغين.

