乳児期からも聴力検査が可能です!

●新生児聴覚スクリーニング

多くの産科で入院中に実施。精密検査が必要と言われた時は早めに、紹介された精密検査実施機関を受診しましょう。

●耳鼻咽喉科受診

乳幼児の聴力検査が可能かどうかをご確認のうえ受診してください。

●市町村で実施している健診

乳幼児健診・1歳6ヶ月児健診・3歳児健診はぜひ受けてください。難聴が疑われる場合には、専門機関や聴覚相談の紹介があります。

難聴とわかったら?

耳鼻咽喉科での治療後も難聴が残存する場合は、補聴器の装用・訓練を開始します。軽度難聴でも補聴器の装用をお勧めします。

訓練は言語聴覚士やろう学校の教諭が行います。

●補聴器や人工内耳を通して音を聞く訓練

●読話訓練

…口の動きを読み取り、聴覚情報を補う

●手話、文字などを利用しての言語訓練

●コミュニケーション指導

難聴による問題はことばやコミュニケーション能力、社会性にも影響します。早い時期に適切な訓練を行うことで、予防し、改善することができます。

学校生活でお困りの場合は、特別支援教育の対象として配慮を受けられる場合もありますので、言語聴覚士、学校の先生にご相談ください。

人工内耳について

対象	補聴器では音が十分に入らない高度の難聴者
方法	手術で内耳に電極を埋め込み、入ってきた音を電気信号に変換し、脳へと伝えます。

人工内耳を装用してからも、言語聴覚士による言葉の発達を促進する訓練、聞き取りの訓練が必要です。

難聴児の言語聴覚訓練を行なう機関

石川県言語聴覚士会 HP に掲載しておりますのでご覧ください。

難聴は周囲から見ているだけではわかりにくい疾患です。こどもの難聴は早期発見・早期治療・早期療育が非常に大切です。

お問い合わせは…

公益社団法人 **石川県言語聴覚士会 事務局 総務部**

〒926-0816　石川県七尾市藤橋町ア部6番地4
公立能登総合病院
リハビリテーション部内

E-mail　info@st-ishikawa.com

H　P　https://st-ishikawa.com

〈2024年7月発行〉

言語聴覚障害シリーズ4

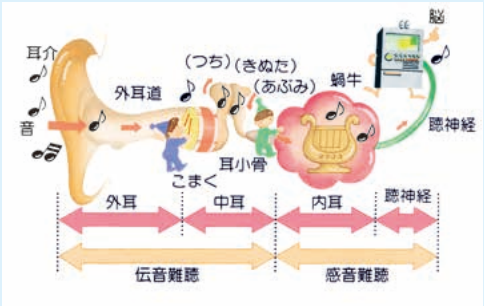
こどもの難聴

公益社団法人
Vista 石川県言語聴覚士会

難聴とは…

外耳より入った音刺激が脳に達する経路のうち、どの部分に病変があっても難聴（聞こえにくい状態）が出現します。（下図参照）

音が伝わる経路



提供「リオン株式会社：補聴器コンサルトの手引」

聞こえにくさの程度は人によりさまざまです！

- 大きな音でもほとんど聞こえない
- ささやき声のような小さい音だけが聞こえにくい
- 低い音から高い音まで一様に聞こえにくい
- ある高さの音だけが聞こえにくい
- 音が、ひずんで聞こえる

難聴の3つの分類

1 伝音性難聴

外耳から中耳にかけての原因で難聴になる場合

●原因

- 多量の耳あかがたまっている
- 耳かきで鼓膜を傷つけてしまった
- 中耳炎による……など

気をつけて！ 滲出性中耳炎

痛みを伴わないため見逃されがちですが、聴力低下を招く場合が多く、長期化すると、ことば・発音にも影響を及ぼすこともあるため、注意が必要です。

いずれの場合も耳鼻咽喉科での治療によって聴力の改善が期待できます。

2 感音性難聴

内耳、神経、脳が原因で難聴になる場合

●原因

- 妊娠中の異常（風疹など）
- 周産期の異常（未熟児、重症の黄疸、仮死など）
- おたふく風邪の罹患後
- 難聴をきたす内服薬の使用……など

多くの場合原因不明で、また有効な治療法がないのが現状です。

3 混合性難聴

上記の伝音性難聴と感音性難聴を合併した場合

難聴があると…

周りのことばかけが多くても
- 聞き取れることばが少なくなる
- 発音が正しく聞き取れない

↓

- ことばの発達に影響を及ぼす
- 正しい発音の獲得に影響を及ぼす

相手のことばをうまく聞き取れなかったり、適切な発音や表現で自分の気持ちを伝えきれないとコミュニケーションに支障をきたす場合があります。

難聴が疑われるのは?

乳児期

- 大きな物音や騒音に驚いたり不快感を示さない
- 人の声(特に小声やささやき声)に反応しない
- 音の出るおもちゃに反応しない……など

幼児期

- 話し声が大きい
- テレビの音を大きくする
- 聞き返しが多い
- 不明瞭な発音
- ことばの遅れが疑われる……など

軽～中度難聴では、大きめの音や声には反応があり、幼児期にことばを少し話す場合もあるので、発見が遅れることがあります。また誕生時には問題がなくても後から聴力が低下する場合もあります。