

Q5 . 詳しい検査の結果、 お子さんの難聴が分かったら？

難聴を専門とする医療機関で治療を受けたり、必要に応じて、補聴器の装用や人工内耳の適用を考えるたりすることになります。

お子さんの成長を支援する療育施設や教育機関において、療育指導や難聴のお子さんとの関わり方などの支援を受けることができます。

療育施設や教育機関では、地域の医療機関等の関係機関と連携して、保護者とともに、難聴のお子さんの成長をサポートいたします。

難聴児を支援する 主な関係機関

聾（ろう）学校の乳幼児相談室

道内6か所の道立聾学校及び釧路鶴野支援学校で、0歳～2歳児とその保護者を対象に「乳幼児相談室」を設置しています。親子で通って、遊びを通じた療育を行ったり、基本的な生活習慣の習得や子どもと保護者の関わり方を支援しています。



地域の通園施設

地域にある身近な療育施設として、「児童発達支援事業所」があります。「児童発達支援事業所」では、他の障がい児とともに難聴児を受け入れて療育を行っています。

障がいのあるお子さんが通い、日常生活における基本的動作の指導や自活に必要な知識や技能の付与、集団生活への適応訓練などを行います。

難聴児療育を行う医療機関

専門の耳鼻咽喉科医療機関では、お子さんの難聴についての知識を教わったり、家庭での関わり方の指導など、保護者支援や言葉の訓練などを行っているところがあります。

用語の解説

補聴器

普通の大きさの声で話される会話が聞き取り難いときに、聞きやすくするための機器です。

音を集めるマイクロホン、音を増幅するアンプ、増幅した音を外耳に伝えるスピーカー（イヤホン）からできています。集めた音を大きくして、外耳道、中耳を経由して聴神経のある内耳に送ります。耳かけ型、骨導補聴器などいろいろな種類があります。

補聴器の選定や装用に当たっては、専門家による助言や調整が必要です。



人工内耳

手術で内耳に装置を埋め込み、外部機器とリンクさせることによって、きこえを補助する機器です。

補聴器の装用効果が不十分な方に適応が考えられます。

人工内耳は体外装置と体内装置からなります。体外に、音を集めるマイクロホン、音の信号を電気信号に変える信号処理装置（サウンドプロセッサ）、送信コイルを付けます。信号はアンテナを通して、皮膚の下に埋め込んだ受信装置へ送られます。受信装置の電極から内耳、聴神経を通して信号が脳に伝えられます。

手術には、聴覚・言語の発達のための継続的なりハビリテーションと家族の支援が不可欠です。



手話

意味や概念を手の形や位置、方向、顔や体の表情、指の動きで表現し、相手はその表現を目で見てコミュニケーションするものです。



地域の相談窓口

お子さんの「きこえ」や「ことば」の発達のことで心配なことがありましたら、お住まいの市町村の母子保健相談窓口（保健福祉センターなど）にご相談ください。

●市町村 母子保健 相談窓口



この「手引き」は、道のHPからダウンロードしてご利用いただけます。

<http://www.pref.hokkaido.lg.jp/hf/shf/hattatu/nan chouji/tebiki.htm>



お子さんの 「きこえ」の 手引き

「新生児聴覚検査」から「療育」までを
遅滞なく円滑に実施するための手引き

～ 保護者向けリーフレット～

赤ちゃんの健やかな成長は、北海道民みんなの願いです。

生まれてくる赤ちゃんのうち、1,000人に1～2人は生まれつき「きこえ」に障がいを持つといわれています。

「きこえ」の障がいは気づかれにくいものです。赤ちゃんの言葉と心の成長のためには、赤ちゃんの聞こえにくさをできるだけ早く発見して、適切な援助（早期療育）をしてあげることがとても大切です。

このため、全ての赤ちゃんに「新生児聴覚検査」を受けることをお勧めします。

■作成：北海道保健福祉部
福祉局 障がい者保健福祉課
子ども未来推進局 子ども子育て支援課

新生児聴覚検査について

Q1. どんな検査ですか？

出産した医療機関で、赤ちゃんが眠っている間にヘッドホンのような機械を耳にあてて小さな音を聞かせ、その反応で「きこえ」を判定する検査です。5分程度で実施でき、痛みは全くありません。

検査結果は、「パス」又は「要再検査(リファー)」のいずれかで、入院中にお知らせします。



Q2. すべての赤ちゃんが検査を受けた方がよいですか？

聞こえにくさがあるかどうかは外見では分かりにくく、赤ちゃんの様子だけから判断することは困難です。

早期に「きこえ」の障がいを発見するために、検査を受けることをお勧めします。

- 北海道で生まれた赤ちゃんのうち、令和元年には86.7%が検査を受けています。
- 費用は検査機器によって、3,000円から8,000円程度が中心ですが、市町村によって検査費用の助成を受けることができます。
- 詳しくは医療機関にお問い合わせください。

Q3. 検査の結果が「パス」だったときは？

現時点では聞こえにくさは見つかりませんでした。

ただし、成長の過程で中耳炎やおたふく風邪などで後になって難聴が生じる場合もありますので、1歳6か月児健診、3歳児健診などで、『「きこえ」はどうか』『言葉の増え方は順調か』などを確認していきましょう。

心配なときは、お住まいの市町村の母子保健窓口(保健福祉センターなど)にご相談ください。

Q4. 検査の結果が「要再検査」だったときは？

専門の耳鼻咽喉科(下表の『精密検査医療機関』)で、さらに詳しい検査を受けることが必要です。

精密検査の結果、「きこえ」に障がいがあることが分かった場合、適切な支援を受けることで、お子さんの言葉やコミュニケーションの発達を促すことができます。

お近くに下表の『精密検査医療機関』がないなどの場合は、右表の『二次聴力検査機関』で一部の精密検査を受けることができます。

※「要再検査」の場合でも、必ず「きこえ」に障がいがあるとは限りません。生まれたばかりの赤ちゃんは、耳の中に液体が残っていたり、脳の発達がまだ十分でなかったりするため聴力検査にパスしないことがあります。確かめるためにも、必ず精密検査を受けましょう。

【精密検査医療機関】

医療機関名	所在地	電話番号
北海道大学病院 耳鼻咽喉科	札幌市北区北14条西5丁目	011-716-1161
札幌医科大学医学部 付属病院 耳鼻咽喉科	札幌市中央区南1条西16丁目291	011-611-2111
北海道立子ども総合 医療・療育センター	札幌市手稲区金山1条1丁目240-6	011-691-5696
旭川医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科	旭川市緑が丘東2条1丁目1-1	0166-68-2554
社会医療法人 耳鼻咽喉科 麻生病院	札幌市東区北40条東1丁目1-7	011-731-4133
医療法人 徹仁会 厚別耳鼻咽喉科病院	札幌市厚別区厚別西5条1丁目16-22	011-894-7003
とも耳鼻科クリニック	札幌市中央区南1条西16丁目1-246 ANNEXレーベンビル2F	011-616-2000
母恋天使病院	札幌市東区北12条東3丁目1-1	011-711-0101

【二次聴力検査機関】

医療機関名	所在地	電話番号
砂川市立病院	砂川市西4条1丁目9-22	0125-54-2131
滝川市立病院	滝川市大町2丁目2-34	0125-22-4311
医療法人 徳洲会 札幌徳洲会病院	札幌市厚別区大谷地東1丁目1-1	011-890-1110
医療法人 深仁会 手稲深仁会病院	札幌市手稲区前田1条12丁目1-40	011-681-8111
市立千歳市民病院	千歳市北光2丁目1-1	0123-24-3000
国立病院機構 北海道医療センター	札幌市西区山の手5条7丁目1-1	011-611-8111
地域医療機能推進機構 札幌北辰病院	札幌市厚別区厚別中央2条6丁目2-1	011-893-3000
江別市立病院	江別市若草町6番地	011-382-5151
KKR札幌医療センター	札幌市豊平区平岸1条6丁目3-40	011-822-1811
北海道医療大学病院	札幌市北区あいの里2条5丁目	011-778-7575
社会医療法人 禎心会 札幌禎心会病院	札幌市東区北33条東1丁目3-1	011-712-1131
小樽市立病院	小樽市若松1丁目1-1	0134-25-1211
苫小牧市立病院	苫小牧市清水町1丁目5-20	0144-33-3131
社会医療法人 母恋 日鋼記念病院	室蘭市新富町1丁目5-13	0143-24-1331
王子総合病院	苫小牧市若草町6番地	0144-32-8111
医療法人社団 頭頸会 苫小牧耳鼻咽喉科クリニック	苫小牧市新中野町3丁目9-8	0144-34-4133
社会福祉法人 函館厚生院 函館五稜郭病院	函館市五稜郭町38-3	0138-51-2295
市立函館病院	函館市港町1丁目10-1	0138-43-2000
医療法人 臨生会 吉田病院	名寄市西3条南6丁目8-2	01654-3-3381
名寄市立総合病院	名寄市西7条南8丁目1	01654-3-3101
市立旭川病院	旭川市金星町1丁目1-65	0166-24-3181
社会医療法人 耳鼻咽喉科 麻生 北見病院	北見市東三輪2丁目54-8	0157-23-4133
北見赤十字病院	北見市北6条東2丁目1	0157-24-3115
JA北海道厚生連 帯広厚生病院	帯広市西14条南10丁目1	0155-65-0101
帯広協会病院	帯広市東5条南11丁目2番地	0155-22-6600
すずらん耳鼻咽喉科	河東郡音更町すずらん台仲町1丁目1番地	0155-32-3377
社会医療法人 北斗 北斗病院	帯広市稲田町基線7-5	0155-48-8000
市立釧路総合病院	釧路市春湖台1-12	0154-41-6121
医療法人社団 うえは耳鼻咽喉科クリニック	釧路市昭和南3丁目10-12	0154-55-4187
釧路赤十字病院	釧路市新栄町21番地14号	0154-22-7171