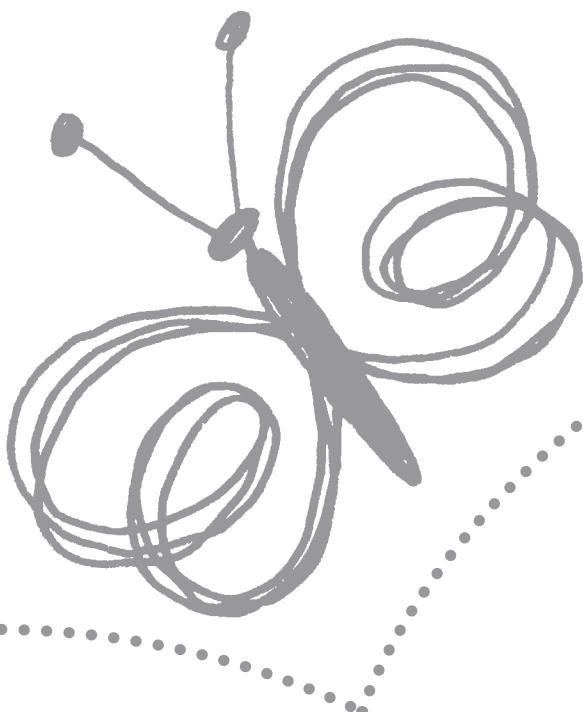


# শ্রবণহীনতা এবং আপনার শিশু: পরবর্তী পদক্ষেপ

নিউ সাউথ ওয়েলস্-এর পরিবারদের জন্য একটি তথ্য পুস্তিকা



নিউ সাউথ ওয়েলস্-এর রাজ্য জুড়ে শিশুর শ্রবণশক্তির উপর ভিত্তি  
করে শিশু বাচাইয়ের একটি কার্যক্রম পদক্ষেপ

**NSW DEPARTMENT OF HEALTH**

73 Miller Street  
North Sydney NSW 2060  
Tel. (02) 9391 9000  
Fax. (02) 9391 9101  
TTY. (02) 9391 9900  
[www.health.nsw.gov.au](http://www.health.nsw.gov.au)

এই কাজটি কম্পিউটার দ্বারা উন্নে করে এই পুস্তকটি  
প্রশংসন দেয়ার কাজে সম্পূর্ণ বা এর কিছু অংশ পুনরায় তৈরী করা যাতে পারে।  
এটি বাণিজ্যিক চিন্তাত ব্যবহার বা বিক্রির জন্য পুনরায় তৈরী করা যাবে না।  
উপরে উন্নিখ্য কারণসমূহ বাতিরেকে পুনরায় তৈরী করার জন্য নিউ সার্টিফিকেশন প্রয়োজন হবে।

© NSW Department of Health 2007

ISBN: 978 1 74187 138 8  
SHPN: (PHCPB) 07/111

এই ডকুমেন্টের আরো কম্পির জন্য দয়া করে যোগাযোগ করুন:  
Better Health Centre – Publications Warehouse  
Locked Mail Bag 5003  
Gladesville NSW 2111  
Tel. (02) 9816 0452  
Fax. (02) 9816 0492

এই ডকুমেন্টের আরো কম্পি নিউ সার্টিফিকেশন প্রয়োজন হলে সাইট  
থেকে ডাউনলোড (নামাতে) করতে পারেন [www.health.nsw.gov.au](http://www.health.nsw.gov.au)

# সূচীপত্র

## অনুচ্চে ছদ ১

আমি কিভাবে এই তথ্য পুনিকা ব্যবহার করবো?

## অনুচ্চে ছদ ২

আপনার শিশুর জন্য পরবর্তী পদক্ষেপ

## অনুচ্চে ছদ ৩

শ্রবণশক্তি এবং শ্রবণহীনতা

## অনুচ্চে ছদ ৪

সচরাচর জিজ্ঞাসিত প্রশ্ন

## অনুচ্চে ছদ ৫

আপনার শিশুর সাথে যোগাযোগ

## অনুচ্চে ছদ ৬

প্রাথমিক পর্যায়ে হস্তক্ষেপ

## অনুচ্চে ছদ ৭

সমর্থন

## অনুচ্চে ছদ ৮

ভািত

## অনুচ্চে ছদ ৯

তথ্য সম্পদ এবং অতিরিক্ত তথ্য





## সূচনা

শ্রবণহীনতা এবং আপনার শিশু: পরবর্তী পদক্ষেপ। নিউ সাউথ ওয়েলস - এর পরিবারদের জন্য একটি তথ্য পুস্তিকা হা শিশুর শ্রবণশক্তির উপর ভিত্তি করে রাজ্য জুড়ে শিশু বাচাই কর্মসূচীর অংশ হিসাবে তেরো করা হয়েছে। শিশুদের শ্রবণহীনতার সমস্যা আবিস্কারের পর পিতামাতা ঘ�ন এই সকল সমস্যার মোকাবেদা করেন তাদেরকে এই শ্রবণশক্তি (এস ডবি ট আই এস এইচ) কার্যক্রমটি সাহায্য করে।

### শ্রবণশক্তির উপর ভিত্তি করে রাজ্য জুড়ে শিশু বাচাই- (এস ডবি ট আই এস এইচ) কার্যক্রম

নিউ সাউথ ওয়েলস রাজ্য জুড়ে শিশু বাচাই - শ্রবণশক্তি (এস ডবি ট আই এস এইচ) কার্যক্রমের লক্ষ্য হলো নিউ সাউথ ওয়েলস-এ জন্মানো সকল শিশু হারা জন্মের ৩ মাসের মধ্যে উল্লেখযোগ্য এবং স্থায়ী দ্রুমুখী (দুইটি) শ্রবণহীনতার সমস্যায় আক্রান্ত হয়, তাদেরকে চিহ্নিত করা। এছাড়াও এর লক্ষ্য হলো সেই সকল শিশুদেরকে চিহ্নিত করা হারা ৬ মাস বয়সের মধ্যে যথাযথ হস্তক্ষেপ পেতে সক্ষম। সার্বজনীনভাবে সকল সদ্য জন্মানো শিশুর শ্রবণশক্তি পরীক্ষণের মাধ্যমে এই চিহ্নিতকরণ করা সম্ভব।

নবজাতক সময়ে শ্রবণশক্তির সমস্যা নির্ণয়ে প্রযুক্তিবিদ্যা রয়েছে। প্রাথমিক পর্যায়ে চিহ্নিতকরণ এবং হস্তক্ষেপ পুরুষপূর্ণ, গবেষণায় দেখা গেছে যে ৬ মাস বয়সের মধ্যে হস্তক্ষেপ শুরু করানো কথা এবং ভাষা উন্নয়নে ভালো ফলাফল পাওয়া যেতে পারে এবং চলমান বিশেষ শিক্ষার প্রয়োজন কমানো যায়।

প্রতিটি স্থান্ত্র সেবা এলাকায় একজন করে এস ডবি ট আই এস এইচ সমন্বয়কারী/ গণ আছেন যারা তাদের নির্ধারিত এলাকায় অবস্থিত সকল স্থান্ত্র কেন্দ্র শ্রবণশক্তি পরীক্ষণ কার্যক্রম বাস্তবায়ন এবং ব্যবস্থাপনার জন্য দায়িত্বপ্রাপ্ত। এই মডেল এস ডবি ট আই এস এইচ সমন্বয়কারীদের তাদের এলাকায় স্থান্ত্র সেবায় স্থিত প্রয়োজন মেটাতে ছাড়ি দিয়ে থাকে। সর্বোচ্চ সংখ্যক পরীক্ষণ নির্শিত করতে এস ডবি ট আই এস এইচ সমন্বয়কারীগণ স্জনশাল উদ্বোগ গ্রহণ করেছেন, যেমন এই উদ্দেশ্যে তারা বেসরকারী হাসপাতালের সাথে চুক্তিবদ্ধ হয়েছেন এবং স্থানীয় চাহিদা মেটাতে (যেমন অন্টেনায়ান আর্দিবাসী এবং সাংস্কৃতিকভাবে ও ভাষাগতভাবে বৈচিত্র্যময় জনগণের জন্য) নির্বেদিত পরীক্ষক নিয়োগ করেছেন।

এই কার্যক্রমের পরীক্ষণ অংশটি স্বনির্যাত্তি শ্রাবণিক মন্ত্রিকের সাড়া (এ এ বি আর) প্রযুক্তিবিদ্যা ব্যবহার করে নিউ সাউথ ওয়েলস-এর সকল নবজাতক শিশুকে শ্রবণশক্তি পরীক্ষার করে। যদি নবজাতক শ্রবণশক্তি পরীক্ষায় উত্তীর্ণ না হয়, তাহলে তাদেরকে রোগ নির্ণয়ে শ্রবণ বিষয়ক মূল্যায়নের জন্য পাঠানো হয়। পিতামাতা/সেবাপ্রদানকারীগণদের উদ্দেশ্যে তেরোকৃত পুস্তিকার্য এস ডবি ট আই এস এইচ কার্যক্রম সম্পর্কে বর্ণনা করা হয়েছে। ছাপানো আকারে এবং নিউ সাউথ ওয়েলস স্থান্ত্র বিভাগের ওয়েব সাইটে ইংরেজি এবং ১৬টি অন্যান্য ভাষায় এই পুস্তিকা আপনি পাবেন।

এস ডবি ট আই এস এইচ রোগ নির্ণয়ে শ্রবণ বিষয়ক মূল্যায়ন ব্যবস্থা তিনটি ত্

তটীয় মাত্রার শিশু হাসপাতালের মাধ্যমে প্রদান করা হয়। সমগ্র রাজ্য জুড়ে তিনটি শিশু সেবা ব্যবস্থার নেটওয়ার্ক রয়েছে এবং এই হাসপাতালগুলো হল এই সকল নেটওয়ার্ক সমূহের প্রধান সেবা কেন্দ্র। নবজাতকরা শ্রবণশক্তি পরীক্ষায় এবং মেডিকেল মূল্যায়ন কার্যক্রমে অংশগ্রহণ করে যাতে করে এটা নির্ধারণ করা যায় যে তাদের জন্য কি ধরনের উপযুক্ত হস্তক্ষেপ প্রয়োজন। এই সকল পিতামাতাদের জন্য এস ডবি ট আই এস এইচ সান্বাধন অনুদানের ব্যবস্থার কারণে এই মাত্রার শিশু হাসপাতাল থেকে প্রহনযোগ্য পরিমাণ দূরত্বে বাস করেন। এই অনুদানের আওতায় তাদেরকে হাসপাতালে ভ্রমণের জন্য যানবাহনের ধরচ প্রদান করা হবে। রোগ নির্ণয়ের পর, নবজাতকদেরকে তাদের শ্রবণহীনতার মাত্রার উপর ভিত্তি করে, নির্দিষ্ট মেডিকেল ডায়াগনস্টিক এবং পিতামাতাদের পছন্দের উপর ভিত্তি করে উপযুক্ত হস্তক্ষেপ সেবা ব্যবস্থায় পাঠানো হবে।



## A

### **Acoustic nerve শ্বাসিক নার্ভ**

অষ্টম করোটিকা স্নায়ু তেরো হয় শ্ববণ  
স্নায়ু (কক্ষিনিয়ার) এবং ভারসাম্য স্নায়ুর  
(ভেসিটুলার) সমন্বয়ে।

### **Acquired deafness অর্জিত বধিরত্ন**

বধিরত্ন বা শ্ববণ ক্ষমতা নষ্ট হওয়া যা  
জন্মগত নয় বরং পরবর্তী জীবনে অর্জিত  
হয়।

### **Amplification বর্ধিতকরণ**

শ্ববণ সহায়ক যন্ত্র এবং অন্যান্য বৈদ্যুতিক/  
তড়িৎ যন্ত্র যা শব্দের মাত্রা বর্ধন করে।

### **Assistive Communication**

#### **(listening) Devices ঘোষণাগ**

##### **সহায়ক যন্ত্র (শ্ববণ)**

এমন একটি যন্ত্র যা শ্ববণ সহায়ক যন্ত্রের  
পরিবর্তে বধির ব্যতিক্রমে শব্দ শুনতে সাহায্য  
করে। উদাহরণস্মৰণ, বর্ধিত শব্দ মাত্রার  
টেলিফোন, কম্পিউটার থেকে আসা হেয়ারিং লুপ  
ব্যবস্থা।

### **Atresia (aural) এক্ট্রেসিয়া (কর্ণ)**

একটি কর্ণ ক্রটি থাকে বহিঃকর্ণ সূত্রস  
অনুপস্থিত থাকে এবং সাধারণত উভাতে  
বহিঃকর্ণ এবং/অথবা মধ্য কর্ণ আন্তর্ভুক্ত  
থাকে।

### **Audiogram অডিওগ্রাম**

লেখচিত্র যা শ্ববণ পরীক্ষার ফলাফল রেকর্ড  
করে। এতে উভয় কানের জন্য একটি করে  
টেবিল ও গ্রাফ থাকে যাতে ব্যতিরেক শ্ববণ  
ক্ষমতা বিভিন্ন তরঙ্গে ঘাচাই করা যায়।

### **Audiological assessment/ evaluation অডিওলজিক্যাল**

#### **অ্যাসেসমেন্ট/মূলায়ন**

বিভিন্ন শ্ববণ পরীক্ষা যাতে শ্ববণ ক্ষমতা নষ্ট  
হওয়ার ধরণ ও মাত্রা দেখা যায়।

### **Audiologist অডিওলজিস্ট**

অডিওলজিতে প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত একজন ব্যক্তি;  
যিনি শ্ববণ সমস্যা ও বধিরত্নের বিশেষায়িত  
জ্ঞান রাখেন।

### **Audiology অডিওলজি**

শ্ববণ ও শ্ববণ ক্ষমতার সংক্রান্ত জ্ঞান।

### **Auditory Brainstem Response**

#### **(ABR) test অডিটরি ব্রেইনস্টেম রেসপন্স (এ বি আরা) টেষ্ট**

একটি পরীক্ষা (স্থুমন্ত শিশুর উপর  
প্রয়োগকৃত) যা শিশু ও ছেঁট বাচ্চাদের  
শ্ববণ ক্ষমতা পরিমাপে ব্যবহৃত হয়।  
শিশুর মাথায় স্থাপিত তড়িৎ দন্ডের মাধ্যমে  
ইলেকট্রো-এনকেফালো প্রাফিক প্রতিক্রিয়া  
পরিমাপ করা হয় যার মাধ্যমে শিশুর  
শ্ববণ স্নায়ুর প্রতিক্রিয়া পরিমাপ করা  
হয়। অন্যান্য টার্মগুলো হলো: ব্রেইনস্টেম  
ইভোকড রেসপন্স (বি এস ই আর),  
ব্রেইনস্টেম অডিটরি ইভোকড পটেনশিয়াল  
(বি এ ই পি), এবং ব্রেইনস্টেম অডিটরি  
ইভোকড রেসপন্স (বি এ ই আর)।

### **(Automated) Auditory Brainstem Response ([A]ABR)**

#### **(স্বয়ংক্রিয়) অডিটরি ব্রেইনস্টেম রেসপন্স ([এ]এ বি আর)**

অডিটরি ব্রেইনস্টেম রেসপন্স (এ বি আর)-  
এর মতই (উপরে দেখুন) বাতিক্রম একটি  
টেমপে ট যার বিপরীতে ওয়েভফর্ম সৃষ্টির  
পরিমাপ করা হয় যা পাস অথবা পার্সানো  
ফলাফল নির্ধারণ করে।

### **Auditory Neuropathy/ Dysynchrony (AN/AD) অডিটরি নিউরোপ্যাথি/ডিসিনক্রোনি (এ এন/এ ডি)**

এটি পরীক্ষার ধরণের নাম যা কোন রোগ  
নিশ্চয় বা অবস্থা নয়। এ এন/ এ ডি ঘটে  
যখন শব্দ স্বাভাবিকভাবে কানে প্রবেশ  
করে, কিন্তু অসংকর্ণ হতে মস্তিষ্ক পর্যন্ত  
শব্দের পরিবহন স্বাভাবিকভাবে হয় না।

## B

### **Bilateral hearing loss উভয়**

#### **দিকের শ্ববণহীনতা**

উভয় কানের শোনার ক্ষমতা নষ্ট হওয়া

### **Binaural উভয় কর্ণ**

উভয় কর্ণ সম্পর্কিত



## সার-সংক্ষেপ

C

### Canal, ear কর্ণকুহর, কর্ণ

পিনা হতে এয়ারড্রাম পর্যন্ত একটি পথ যার  
মধ্য দিয়ে শব্দ প্রমাণ করে।

### Cerumen সেরমেন

হলুদ বা ধূসর মোমের মত পদার্থ  
(“এয়ারওয়াক্স”) যা বহিঃকর্ণে বহিঃরঙ্গ এক  
তৃতীয়ংশ স্থানে তৈরি হয়।

### Cochlea ককলিয়া

অন্তঃকর্ণে সর্পিল আকৃতির টিউব যেখানে  
শব্দ তরঙ্গ স্থায় উদ্দীপনায় পরিবর্তিত হয়ে  
মন্তিক্ষে ঘায়।

### Cochlear implant

#### ককলিয়ার ইমপ্লান্ট

একটি মেডিকেল যন্ত্রাংশ যা শল্য চিকিৎসার  
মাধ্যমে কানে স্থাপিত হয় এবং অন্তঃকর্ণে  
ক্ষতিকে পাশ কাটিয়ে সরাসরি শ্রবণ স্থায়ু  
উদ্দিষ্ট করে। যাতে উচ্চমাত্রার শ্রবণ ক্ষমতা  
হারানো ব্যক্তি শব্দ ও কথা বুবাতে পারে।

### Conductive hearing loss

#### পরিবাহিত শ্রবণহীনতা

তিনি প্রকার শ্রবণহীনতার মধ্যে একটি  
(শ্রবণহীনতা দেখুন)।

D

### Decibel ডেসিবেল

শব্দ পরিমাপের একক। যখন শ্রবণ ক্ষমতা  
পরিমাপ করা হয়, ডেসিবেল প্রকাশ করে  
শব্দের তীব্রতা ও উচ্চমাত্রা। ফিসফস  
হচ্ছে ২০ ডেসিবেল, ফোন রিং হচ্ছে ৮০  
ডেসিবেল এবং জেট ইঞ্জিন উড়য়ন হচ্ছে  
১৫০ ডেসিবেল।

### Diagnostic audiology

#### evaluation রোগনির্ণয়ক

#### অডিওলজিক মূল্যায়ন

একজন ব্যক্তির শ্রবণ ক্ষমতার অবস্থা  
নির্ধারণে একজন অডিওলজিস্ট শ্রবণের  
উপর বিভিন্ন ধাপে পরীক্ষা করে থাকেন।  
এই সকল পরীক্ষা থেকে নিশ্চিত হওয়া  
যাবে শ্রবণজনীত কোন সমস্যা আছে কিনা,  
এবং যদি থাকে তা কত টুকু।

### Earache কান ব্যাথা

কান থেকে উত্তৃত যে কোন ব্যাথা। একে  
পরিভাষায় অটালজিয়া বলা যায়।

### Eardrum এয়ার ড্রাম

এয়ার ড্রাম একটি পাতলা পর্দা যা কর্ণ  
সূড়ম এবং মধ্য কর্ণ প্রথক করে। চিকিৎসা  
পরিভাষায় একে টিমপ্যানিক মেম্ব্রেন বলে।

### Ear specialist কান বিশেষজ্ঞ

সাধারণভাবে একজন ই এন টি (কান, নাক  
এবং গলা) বিশেষজ্ঞ।

### Ear wax এয়ার ওয়াক্স

বহিঃকর্ণের কর্ণকুহরে খেল; সেরমেন  
দেখুন।

### Eustachian tube ইউস্টেশিয়ান টিউব

মধ্য কর্ণ ও গলার মধ্যের একটি সংযোগ  
পথ যা বাতাসকে মধ্যকর্ণে যেতে এবং  
বাইরে আসতে সাহায্য করে। এটি নিশ্চিত  
করে যে মধ্যকর্ণে বাতাসের চাপ এবং এয়ার  
ড্রামের বাইরে বাতাসের চাপ একই থাকে।

E

### Ear, external কান, বহিঃকর্ণ

পিনা (যে অংশ আমরা দেখতে পাই),  
কর্ণকুহর/ সূড়ম এবং এয়ার ড্রামের  
বহিঃরঙ্গ নিয়ে বহিঃকর্ণ গঠিত হয়।

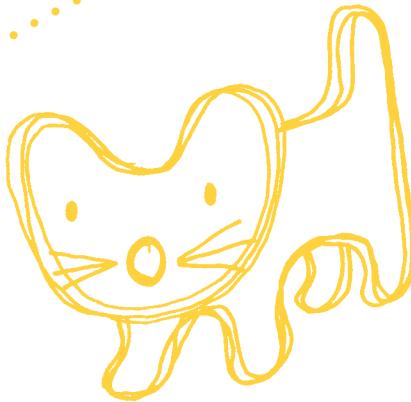
### Ear, inner কান, অন্তঃকর্ণ

ভেসিটিবল, সেমি সারকুলার ক্যানাল এবং  
অন্তঃআবরণ ডিম্বাকৃতি ও গোল জানালা  
এবং ককলিয়া নিয়ে অন্তঃকর্ণ গঠিত।

### Ear, middle কান, মধ্যঃকর্ণ

এয়ার ড্রাম, তিনটি ছোট অঙ্গু যা অসিকল  
নামে পরিচিত এবং ইউস্টেশিয়ান টিউব  
নিয়ে মধ্যঃকর্ণ গঠিত।

# সার-সংক্ষেপ



## F

### Feedback ফিডব্যাক

অনুভূতি শব্দ যা শুবণ সহায়ক ঘন্টা দ্বারা তৈরী হয়।

### Frequency তরঙ্গ মাত্রা

তরঙ্গ মাত্রার বিপরীতে মানসিক রেসপন্সকে পিচ বলে। তরঙ্গ মাত্রা হাট্টজ (Hz) এবং কিলোহাট্টজ (kHz)-এ পরিমাপ করা হয়।  $1000 \text{ Hz} = 1 \text{ kHz}$

## G

### Genetic deafness

বংশগত বধিরতা  
দোষী জিন দ্বারা পরিবাহিত বধিরতা

### Glue ear গুড় এয়ার

মধ্যকর্ণ সংক্রমনের একটি সাধারণ জটিলতা। “গুড়” একটি ঘন আঠালো তরঙ্গ যা সংক্রমন শেষ হবার পরে মধ্যকর্ণের গভীরে অবস্থান করে। গুড় এয়ার এর জন্য শব্দ বচ্ছিকণ থেকে অন্তকর্ণে ভ্রমণ কষ্ট হয়।

### Grommets গ্রমেট

গুড় এয়ারের চিকিৎসা হিসাবে একটি পার্শ্বিক টিউব যা শিশুর কানে প্রবেশ করানো হয়।

## H

### Hair cells হেয়ার সেলস

অনুভূতি শব্দের ন্যায় বস্তু যা শব্দ তরঙ্গকে তড়িৎ তরঙ্গে রূপান্তর করে এবং শুবণ যান্ত্র অডিওরি নার্ভের মাধ্যমে মন্তিক্ষে পাঠায়।

### Hearing aid হেয়ারিং এইড

শব্দ বর্ধক তড়িৎ যন্ত্র যার মাধ্যমে শুবণহীন বাস্তি শুনতে পায়।

### Hearing aid, Behind-the-Ear (BTE) হেয়ারিং এইড, কানের পেছনে (বিটি ই)

এক ধরণের হেয়ারিং এইড যা কানের পেছনে থাকে, এবং যা কর্ণ কুহরে শব্দ পরিবহন করে টিউবিং এবং কাস্টম এয়ার মোডের মাধ্যমে।

### Hearing aid, Completely-in-the-Canal (CIC) হেয়ারিং এইড, সম্পূর্ণ কর্ণ কুহরে (সি আই সি)

অতি ক্ষুদ্র এক ধরণের হেয়ারিং এইড এবং এয়ার ক্যানালের অভ্যন্তরে ফিট হয় যা স্বাভাবিক শুবণের মত কাজ করে। এটি কাস্টম ডিজাইন হিসাবে তৈরী করা হাতে তা কর্ণকুহরে ফিট হয়।

### Hearing aid, In-the-Ear (ITE) হেয়ারিং এইড, কর্ণ অভ্যন্তরে (আই টি ই)

এক ধরণের হেয়ারিং এইড যা বহিকর্ণ বা কর্ণকুহরে ফিট হয়। এটি কাস্টম ডিজাইন করা হাতে কর্ণকুহরে ফিট হয়।

### Hearing loop system হেয়ারিং

লুপ সিস্টেম  
এটি শুবণ সহায়ক যন্ত্র যা গঠিত হয় একটি মাইক্রোফোন(গুলো), একটি এমপি ফাউন্ড এবং একটি তারের লুপ দ্বারা যা কানে পরা যায় অথবা যা ঘরের কোন অংশে স্থাপন করা যায়। শব্দ সরাসরি হেডফোন বা হেয়ারিং এইডে পরিবাহিত হয় যা মানুষ পরে থাকে, এবং এতে বাইরের শব্দের সমস্যা কম হয়।



আন্তর্জাতিক বধিরতার  
প্রতীক দেখানো হয় যেখানে  
হেয়ারিং লুপ পারিলিক পেসে  
স্থাপিত থাকে।

### Hearing loss, conductive

শুবণহীনতা, পরিবহনজনিতকরণ  
শুবণহীনতা, শব্দের চাপের তরঙ্গের কক্ষিয়া  
পৌছানোতে ঘথন সাধারণ বাতাসে শব্দ  
পরিবাহিত হয়। এই ধরনের বধিরতা প্রায়ই  
মেডিকেল অথবা শল্য চিকিৎসায় সাড়ে  
দেয়।

### Hearing loss, mixed শুবণহীনতা, মিশ্র

পরিবহনজনিত ও সেনসরিনিউরাল  
শুবণহীনতা।



## সার-সংক্ষেপ

### Hearing loss, sensorineural

**শুবণহীনতা, সেনসরিনিউরাল**  
এক ধরণের শুবণহীনতা যার কারণ  
কক্লিয়া ক্ষতিগ্রস্ত হওয়া। সেনসরিনিউরাল  
সাধারণত নিরাময় অঘোগ্য।

### Hertz হার্টজ (Hz)

মাথন শুবণ ক্ষমতা পরীক্ষা করা হয়, Hz  
নির্দেশ করে শব্দের পিচ বা তরঙ্গ মাত্রা।  
২৫০ Hz নিম্ন তীব্রতার এবং ৮০০০ Hz  
উচ্চ তীব্রতার শব্দ।

### Hearing screening হেয়ারিং স্ক্রিনিং

পরীক্ষার সময় নির্ধারণ করা হয় যে  
শুবণশক্তি ঠিক আছে কি না অথবা  
আরও পরীক্ষণের প্রয়োজন আছে কি না।  
স্ক্রিনিং টেষ্ট ডায়াগনস্টিক টেষ্টের মত না যা  
শুবণশক্তি পরীক্ষা সুচারুভাবে করে। স্ক্রিনিং  
টেষ্টে কোন সমস্যা পেলে শুবণ পরীক্ষা  
পুনরায় করা হয়। দিতৃয়াবার পরীক্ষার  
পর প্রয়োজন হলে ডায়াগনস্টিক শুবণ  
পরীক্ষার জন্য পাঠানো হয়।

### Impression ইমপ্রেশন

একটি কাস্ট যা কন্টুর দ্বারা তৈরী  
বহিঃকর্ণে, যা হতে এয়ারমোড (বিটি  
ই-এর ঘন্টাপাতির জন্য) অথবা কাস্টম  
শেল (আই টি ই, আই টি সি এবং সি  
আই সি-এর ঘন্টাপাতির জন্য) তৈরী হয়।  
ইমপ্রেশন সাধারণত সিলিকন অথবা নরম  
বস্তু দিয়ে তৈরী যা কর্ণ কুহরে ঢুকানো হয়।

## N

### Nerve, cochlear স্নায়ু, কক্লিয়ার

অষ্টম করোটিকা (একোস্টিক) স্নায়ুর শাখা  
যা উভূত হয় কক্লিয়া হতে এবং মস্তিষ্কে  
শব্দ পরিবহন করে।

## O

### Ossicles অসিকলস্ (ক্ষুদ্র অস্তি)

মধ্য কর্ণের ক্ষুদ্র অস্তি যা শব্দ পরিবহন  
করে এয়ার ড্রাম হতে ওভাল জানালা  
পর্যন্ত। এরা হ্যামার (ম্যালিয়াস), অ্যানভিল  
(ইনকাস), সিটোরাপ্ (স্টেপস্) নামে পরিচিত।

### Otitis ওটাইসিস

কর্ণে প্রদাহের জন্য একটি বৃত্তর রূপ।

### Otitis Media (OM) ওটাইসিস

#### মিডিয়া (ও এম)

মধ্য কর্ণের সংক্রমন। বারে বারে কর্ণ  
সংক্রামিত শিশুর শুবণ ক্ষমতাহীন হতে  
পারে এবং ভাও ও উচ্চারণ বিকাশ বাধাগ্রস্ত  
হবার ঝুঁকি থাকে।

## M

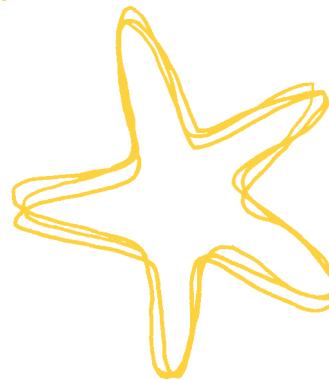
### Microtia মাইক্রোশিয়া

বহিঃকর্ণের অস্বাভাবিক গঠন। সাধারণ  
বহিঃকর্ণের চামড়ার সমস্যা থেকে  
বহিঃকর্ণের অনুপস্থিতিও হতে পারে।

### Mixed hearing loss

#### মিশ্র শুবণহীনতা

তিনি ধরণের মধ্যে এক ধরণের শুবণহীনতা  
(শুবণহীনতা দেখুন)



## P

**Perforated eardrum** এয়ার ড্রাম  
ফুটো হওয়া  
দুর্ঘটনায় বা রোগে এয়ার ড্রামের ফুটো  
হওয়া/চিড়ে হাওয়া।

**Pinna** পিনা  
কর্ণের অংশবিশেষ যা মাথার পাশ থেকে  
দেখা যায়।

**Profound deafness** অতিরিক্ত  
বধিরত্ব  
প্রচন্দ শ্ববণ শত্রুহাস সম্পূর্ণ বধিরত্বের  
দারপ্রাপ্তে নিয়ে যায়।

**Pure tone** পিটুর টোন  
একক তরঙ্গ মাত্রার একটি ক্রমাগত  
সিগন্যাল যা সাধারণত শ্ববণ স্ক্রিনিং টেস্টে  
ব্যবহৃত হয়।

## R

**Risk factor** ঝুঁকির ব্যাপার  
একটি ঝুঁকির ব্যাপার যাতে শিশু জন্ম  
নিতে পারে শ্ববণ ক্ষমতা ছাড়া। ঝুঁকির  
মধ্যে আছে শ্ববণ ক্ষমতাহাসের ইতিহাস,  
মেনিনজাইটিস, জন্মগত সংক্রমণ, অতি  
অল্প জন্ম ওজন।

## S

**Statewide Infant Screening-  
Hearing (SWISH) রাজ্যময় শিশুর  
শ্ববণ স্ক্রিনিং (এস ডবি উ আই  
এস এছিচ)**

এই কর্মসূচীর মাধ্যমে নিউ সাউথ ওলেনস্  
-এর সকল নবজাতক শিশুর শ্ববণ ক্ষমতা  
জন্মের প্রথম কয়েকদিনের মধ্যে পরীক্ষা  
করা হয়/স্ক্রিনিং করা হয়।

**Severe deafness** চরম বধিরতা  
বধিরতার একটি পর্যায় যেখানে শ্ববণ  
যন্ত্রের সহায়তা প্রয়োজন হয়।

**Sign language** ইংলিতের ভাষা  
প্রথাগত ইংলিতের ব্যাবস্থাপনা যা হাতের  
মাধ্যমে তৈরী, যা বধিরের যোগাযোগে  
সাহায্য করে। এটি আস্তুল স্পেলিং হতে  
ভিন্নতর।

**Stethoclip স্টেথোক্লিপ**  
একটি যন্ত্র যা নিশ্চিত করে শ্ববণ যন্ত্র কাজ  
করছে কিনা।

## T

**Tympanic membrane** তিম্পেনিক  
মেম্ব্রেন  
এয়ার ড্রাম দেখুন।

## U

**Unilateral hearing loss**  
শ্ববণহীনতা একদিকে  
শ্ববণহীনতা শুধু এক কানে।



## কিভাবে আমি এই তথ্য পুস্তিকা ব্যবহার করবো?

### এই তথ্য পুস্তিকা কি?

এই তথ্য পুস্তিকা আপনার ব্যবহারের জন্য  
যখন আপনার শিশুর শ্রবণহীনতার রোগ  
নির্ণয় করা হবে। এই পুস্তিকার দুটি অংশ  
আছে। পুস্তিকার প্রধান অংশে শ্রবণহীনতা  
সম্পর্কে এমন তথ্য আছে যা আপনার  
আসন্ন মাসগুলোতে প্রয়োজন হবে।

পাঠিক পকেটগুলোতে যে ছোট  
কাগজগুলো রয়েছে সেগুলো আপনার  
শিশুর ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য রেকর্ডের বইতে ভরে  
রাখুন।

### সূচীপত্র

এই পুস্তিকার প্রধান অংশটি বার্ডিতে  
রাখার জন্য আপনাকে দেয়া হয়েছে এবং  
নিম্নলিখিত তথ্য পূরণ করবেন:

- শ্রবণ শক্তি এবং শ্রবণহীনতা
- পেশাদার ব্যক্তিসমূহ হাদের সাথে  
আপনার দেখা হতে পারে
- আপনি কিভাবে আপনার শিশুর সাথে  
যোগাযোগ করবেন
- কোথায় আপনি আরো তথ্য পেতে পারেন
- ভাষা/পরিভাষা যা আপনার জানার  
প্রয়োজন হতে পারে

এই ফোন্ডারে কিছু পরিচেছে আছে যা  
একান্তভাবে এই বিষয়গুলোর প্রতিটিতে  
নিরোজিত। আপনার জানতে চাওয়া প্রতিটি  
প্রশ্নের উত্তর এই তথ্যে দেয়ার ইচ্ছা নাই,  
তবে এটি আপনাকে আরো প্রশ্ন তৈরী  
করতে সাহায্য করবে এবং আরও সাহায্য  
করবে যে কোথায় এই সকল প্রশ্নের উত্তর  
পাওয়া যাবে।

শ্রবণহীনতার সমস্যা আবিষ্কারের পর  
পিতামাতা সাধারণ যে প্রশ্নগুলো জিজ্ঞাসা  
করে তা নিয়ে এই তথ্যগুলো সংকলন করা  
হয়েছে।

### অন্যান্য পিতামাতাদের কাছ থেকে উপর্যুক্ত তথ্য এবং সমর্থন

শ্রবণহীনতার সমস্যায় আছে এমন শিশুদের  
পিতামাতাদের হোগসাজগ্রে এই তথ্য পুস্তিকা  
তৈরী করা হয়েছে। এই তথ্য পুস্তিকা জুড়ে  
এই সকল পিতামাতারা তাদের অভিজ্ঞতার  
কথা বলবে এবং একই সাথে আপনাকে  
উপর্যুক্ত প্রদান করবে।

অনুচ্ছেদ ৮: বিস্তৃত বক বা ভীতি এর  
মধ্যে থাকে পিতামাতাদের মধ্যে পারস্পরিক  
নির্দেশনা, যা শ্রবণশক্তিহীনস্থাপন  
একটি শিশুর পিতামাতা নিখেছেন অন্য  
পিতামাতাদের উদ্দেশ্যে।

একটি তথ্যসমূহ ফোন্ডার  
যা আপনি রাখতে, ব্যবহার  
করতে এবং সময়ের সাথে  
সাথে এতে আরও কিছু  
সংজোয়ন করতে পারেন।

আপনার শিশুর শ্রবণহীনতা আবিষ্কারের  
পর প্রথম সপ্তাহ এবং মাসগুলোতে যে  
ধরনের তথ্য আপনার জন্য দরকারী হবে,  
তা এই ফোন্ডারের মধ্যে রয়েছে। এটা আশা  
করা যায় যে আপনার শিশু বাঢ়ার সাথে  
সাথে আপনি সর্বদা এই ফোন্ডারটি ব্যবহার  
এবং এতে অন্যান্য তথ্য সংজোয়ন করবেন।

আপনার শিশুর শ্রবণশক্তিহীনস্থাপন পাওয়ার  
উপর একই স্থানে আপনাকে দেয়া সকল  
তথ্য এই ফোন্ডারটিতে রাখা যায় এবং এই  
ফোন্ডারটি রেফারেন্স বই হিসাবে ব্যবহার  
করা যায়।

আপনাকে দেয়া যে কোন তথ্য সম্পদ  
অনুচ্ছেদ ৯-এ সংরক্ষিত করা হবে যেতে পারে:  
তথ্যসম্পদ এবং অতিরিক্ত তথ্য।

# কিভাবে আমি এই তথ্য পুস্তিকা ব্যবহার করবো?



## ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য নথিপত্র/রেকর্ড, “আমার প্রথম স্বাস্থ্য রেকর্ড”

আপনার শিশুর ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য রেকর্ড,  
“আমার প্রথম স্বাস্থ্য রেকর্ড” নথিভৃত করার  
জন্য পাষ্ঠিক স্মিতের ভিতর থাকা ছেট  
কাগজগুলো, আপনাকে দেয়া হয়েছে।

ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য রেকর্ড, “আমার প্রথম স্বাস্থ্য রেকর্ড” - এ আপনার শিশুর স্বাস্থ্য সম্পর্কিত  
সকল বিষয়ের উপরের তথ্য রয়েছে এবং  
এটি জন্মলগ্ন থেকে স্কুল বয়স পর্যন্ত তার  
বৃদ্ধির একটি রেকর্ড। এতে আরও আছে  
স্বাস্থ্য পরীক্ষার তথ্য যা তাদের বৃদ্ধির  
বিভিন্ন ধাপে প্রয়োজন হয়।

পরামর্শনের মাধ্যমে চিহ্নিত শুরুশশতি  
ক্রাসের সাথে নির্দিষ্টভাবে সম্পর্কযুক্ত এই  
পৃষ্ঠাগুলো আপনার জন্য যা আপনার শিশুর  
ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য রেকর্ডে সংজোয়ন করবেন।

ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য রেকর্ডটি আপনি আপনার  
শিশুকে নিয়ে প্রতিটি সাক্ষাতে নিয়ে যাবেন।  
এর মধ্যে অন্তর্ভুক্ত রয়েছে জিপি,  
মেডিকেল বিশেষজ্ঞ এবং অন্যান্য স্বাস্থ্য  
পেশাজীবির সাথে সাক্ষাত।

এই পৃষ্ঠাগুলোতে আপনার পূরণ করার জন্য  
জায়গা আছে।

- রোগ নির্ণয়ের উপর তথ্য - এটি  
আপনার শিশুর অডিওলজিস্ট পূরণ  
করবেন। এটির মধ্যে প্রতিটি কর্ণের  
শুরুশশতি হ্রাসের তীব্রতা এবং  
প্রামাণ্যের উপর নির্দিষ্ট তথ্য আছে।
- পেশাজীবি - আপনার শিশুর চিকিৎসা  
বিশেষজ্ঞদের নাম এবং যোগাযোগের  
তথ্য পূরণের জন্য এর মধ্যে আপনার  
জন্য স্থান আছে।
- পরিকল্পনার বর্ণপঞ্জী - সারা বছর জুড়ে  
আপনার শিশুর সাক্ষাতের সময়সূচী  
দেখার জন্য এটি একটি ভালো উপায়।
- সাক্ষাতের সময়সূচীর ব্যয় - আপনার  
শিশুর শুরুশশতি হ্রাস সম্পর্কিত চিকিৎসা  
এবং অন্যান্য সেবার হিসাব রাখতে  
এটি একটি ভালো উপায়। বেশির ভাগ  
অডিওলজিক্যাল সেবা বিনামূল্যে পাবেন।
- প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ - প্রাথমিক  
পর্যায়ের হস্তক্ষেপ সেবা যা আপনার  
শিশুর জন্য উপযুক্ত তা বাছাই করতে  
এটি একটি যাচাই তালিকা।



## আপনার শিশুর জন্য পরবর্তী পদক্ষেপ

আজকের পরোক্ষা থেকে নির্মিত হওয়া  
গেছে যে আপনার শিশুর ধূরুত্বে  
শ্রবণহীনতা আছে। আসন্ন মাসগুলোতে  
বিভিন্ন পেশাদার ব্যক্তির সাথে আপনার  
বেশ কতগুলো সাক্ষাতের প্রয়োজন হতে  
পারে।

আপনার অডিওলজিস্ট আপনাকে বলবে  
করা এই পেশাদার ব্যক্তিগত এবং প্রয়োজন  
অনুযায়ী তাদের সাথে আপনার সাক্ষাতের  
আয়োজন করবে।

প্রত্যেক পেশাজীবি আপনাকে আপনার  
শিশুর শ্রবণহীনতার উপর আরো তথ্য  
দিবে।

এক সময় মনে হতে পারে যে আপনি  
তথ্য জর্জরিত। আপনার সাথে পরবর্তী  
কয়েক মাসে ঘাদের সাথে দেখা হতে পারে  
তার তালিকা ব্যাখ্যা করতে এটি একটি  
নির্দেশিকা।

আপনার পরবর্তী পদক্ষেপ হবে আপনার  
শিশুর সকল রোগ নির্ণয়ের তথ্য রেকর্ড  
রাখা। এই তথ্য ছোট কাগজে রেকর্ড করতে  
পারেন যা আপনার শিশুর ব্যক্তিগত প্রাঞ্চী  
রেকর্ড অন্তর্ভুক্ত করার জন্য তৈরী করা  
হয়েছে।

আপনার শিশুর রোগ নির্ণয়ের তথ্য  
পরিষ্কার করে নিখার জন্য এবং  
আপনার শিশুর প্রাঞ্চী সেবা দলের  
বিভিন্ন পেশাজীবিদের বিবরণের জন্য  
এই পৃষ্ঠাগুলো তৈরী করা হয়েছে। এই  
পৃষ্ঠাগুলোর মধ্যে রয়েছে বাস্তরিক কর্মসূচী,  
যেমন সাক্ষাতের সময়সূচী, সাক্ষাতের  
ধরণ এবং গোড়ার দিকে হস্তক্ষেপ ব্যবস্থার  
হাচাই তালিকা।

### অট্রেলিয়ান হেয়ারিং-এ পাঠানো

অট্রেলিয়ান হেয়ারিং শিশুদের (২১ বছর  
বয়স পর্যন্ত) সমন্বিত শ্রবণ বিষয়ক  
(হেয়ারিং) সেবা দিয়ে থাকে। অট্রেলিয়ান  
হেয়ারিং-এর শিশু প্রাঞ্চী বিষয়ক সেবা  
কার্যক্রম আছে যার লক্ষ্য হলো বধির  
এবং শ্রবণশক্তি হাসপাত্র ও তাদের  
পরিবারদেরকে সাহায্য সহযোগীতা প্রদান  
করা যাতে করে প্রতিটি শিশুর বাকশক্তি,  
শিক্ষা এবং অপরের সাথে যোগাযোগের  
উন্নয়নে আশানুরূপ ফল পাওয়া যায়।

অট্রেলিয়ান হেয়ারিং নিয়ন্ত্রিত সেবাবস্থা  
দিয়ে থাকে:

- সকল বয়সী শিশুদের জন্য সমন্বিত  
শ্রবণ মূল্যায়ন
- সর্বশেষ প্রযুক্তি সমন্বিত হত্ত্ব লাগানো  
এবং আরূপনিকীকরণ করা
- শ্রবণ যন্ত্রাদি ব্যবহার করে শিশুর  
কার্যবিধী মূল্যায়ন করা
- শিশু এবং তরুণ যারা কক্ষিয়ায় ইমপ  
লিট ব্যবহার করে, তাদের ব্যাটারী  
প্রদান করা, যন্ত্রাংশ বদলানো এবং  
প্রসেসরের উন্নয়ন ঘটানো

অট্রেলিয়ান হেয়ারিং কমনওয়েলথ মানব  
সেবাব্যবস্থা বিভাগের অংশ।

আপনাকে একজন অভিজ্ঞ শিশু প্রাঞ্চী  
বিষয়ক অডিওলজিস্ট দেখাবেন যিনি  
আপনার শিশুর শ্রবণ নিয়ে বিস্তারিত  
আলোচনা করবেন এবং প্রাথমিক পথায়ের  
হস্তক্ষেপ সেবাব্যবস্থা সম্পর্কে আরো তথ্য  
দিবেন। অট্রেলিয়ান হেয়ারিং আসন্ন  
বছরগুলোতে আপনার শিশুর শ্রবণশক্তির  
মূল্যায়ন চালিয়ে যাবে। আপনাকে চাহেসেস  
(CHOICES) নামে একটি হ্যান্ডবুক দেয়া  
হবে যা অট্রেলিয়ান হেয়ারিং-এ আপনার  
অডিওলজিস্ট আপনাকে দিবেন।

# আপনার শিশুর জন্য পরবর্তী পদক্ষেপ



## অনুসন্ধান

অনেক শিশুদেরকে তাদের নিজস্ব শিশু ম্বাস্থ্য বিষয়ক চিকিৎসক অথবা জেনারেল প্রাক্টিশনার দেখবেন।

এই সকল চিকিৎসকগণ, যারা শিশু ম্বাস্থ্য বিষয়ে অভিজ্ঞ, তারা বাকশিক্তি সহ শিশুর সাধারণ ম্বাস্থ্য এবং বৃদ্ধির অগ্রগতি সমন্বে নিয়মিত চেক করতে পারেন। শুবশশত্তি লোপ পাবার কারণ সম্পর্কে তারা আপনার সাথে আলোচনা করতে পারে এবং তারা কারণ বের করতে অনুসন্ধানেরও আয়োজন করতে পারেন। অথবা এই ব্যাপারে আপনাকে বিশেষজ্ঞ ক্লিনিকে পাঠাতে পারেন। কিছু পরীক্ষা (যেমন সংক্রমনের জন্য) জীবনের প্রথম মাসে করা সত্যিই উপকারী, অন্যান্য পরীক্ষা (যেমন বংশগত কারণ) পরেও করা যেতে পারে।

হেয়ারিং সাপোর্ট সার্ভিস (সিডনো শিশু হাসপাতাল, রেন্টউইক), জন হাস্টার হসপিটালের অডিওলজি বিভাগ এবং বধির কেন্দ্র (ওয়েস্টমিড শিশু হাসপাতাল) লক্ষ্য হলো শিশুর পরিবারদের সহজেই বিশেষজ্ঞদের সেবা পেঁচে দেয়া যা আপনার শিশুর শুবশশত্তি লোপ পাবার সম্ভাব্য কারণ বের করার উদ্দেশ্যে প্রয়োজন হতে পারে।

আরো তথ্যের জন্য দয়া করে ঘোগাঘোগ করুন:

- Hearing Support Service (Sydney Children's Hospital, Randwick) on (02) 9382 1297,
- Deafness Centre (The Children's Hospital at Westmead), on (02) 9845 2139 or
- John Hunter Hospital, Audiology Department (02) 4921 3548.

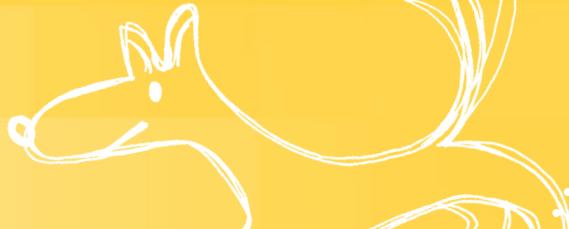
**কান, নাক এবং গলা বিষয়ে পরামর্শ**  
যে কোন শিশু ঘার উল্লেখ করায় শুবশশীনতা আছে, তার কান, নাক এবং গলা বিশেষজ্ঞের সাথে সাক্ষাত করা উচিত।

কান, নাক এবং গলা বিশেষজ্ঞ আপনাকে অট্রেলিয়ান হেয়ারিং-এর জন্য একটি ছাড়পত্র চিঠি দিতে পারে যেখানে বলা থাকবে হেয়ারিং এইড লাগাতে চিকিৎসা সংক্রান্ত কোন উদ্বিগ্নিতা নেই।

## সামাজিক কাজ

একজন সমাজ কর্মী আপনার আবেগের প্রতি লক্ষ্য রেখে প্রায়োগিক পর্যায়ে আপনাকে পরামর্শ, উপদেশ এবং সমর্থন জেগাবে।

আপনি এবং আপনার পরিবার এই মুহূর্তে যে পর্যায়ের আবেগ ও অনুভূতির মধ্য দিয়ে যাচ্ছেন, একজন সমাজ কর্মী আপনাদেরকে এই ব্যাপারে সাহায্য ও সহযোগিতা করবে এবং কোথায় আপনার শিশুর জন্য সাহায্য এবং হস্তক্ষেপ সেবা ব্যবস্থা পাওয়া যেতে পারে সেই ব্যাপারেও উনি সাহায্য করবেন।



## অডিওলজিস্টের কাছে প্রশ্ন

আমার শিশুর কতুকু শ্রবণশক্তি আছে?

এই পরিভাষাগুলোর অর্থ কি:

সেনসরিনিউরাল, কনডাকটিভ, মিক্সড,  
মাইন্ড, মডারেট, সিভিলার, প্রোফাউন্ড,  
অডিটরি, নিউরোপ্যাথি ?

এই শ্রবণশক্তি হারানো কি স্থায়ী?

আপনার কি আরো পরীক্ষার প্রয়োজন  
আছে?

কখন আমার শিশুর শ্রবণশক্তি পুনঃপরীক্ষা  
করা উচিত?

আপনি কি বলতে পারেন এই শ্রবণহীনতা  
আরো খারাপের দিকে যাবে অথবা  
পরিবর্তন হবে?

উভয় কানই কি সমানভাবে শ্রবণশক্তি  
হারিয়েছে?

শ্রবণহীনতা কিভাবে আমার শিশুর  
বাকশক্তি এবং ভাষা উন্নয়নে প্রভাব  
ফেলবে?

আমার শিশুর কি একটি হেয়ারিং এইডের  
প্রয়োজন? আমার শিশুর উভয় কানের  
জন্যই কি হেয়ারিং এইডের প্রয়োজন?

আমার শিশুর কি একটি হেয়ারিং এইড  
সারাজীবনই দরকার হবে?

হেয়ারিং এইডের দাম কতো?

হেয়ারিং এইডের সাহায্যে আমার শিশু কি  
গুনবে?

আমার শিশুর কি হেয়ারিং এইড সব সময়  
পরে থাকতে হবে?

কখন হেয়ারিং এইডটি পরিবর্তন করতে  
হবে?

হেয়ারিং এইডের কি নতুন যত্নাংশের  
প্রয়োজন হবে?

আমার শিশু যদি হেয়ারিং এইড না পরে  
তাহলে আমার কি করা উচিত?

আমার শিশুর জন্য কক্ষিয়ায় টাইপ যান ট  
কি একটি উপায়?

আমার শিশুর শ্রবণের জন্য আমি আর  
কোথায় সাহায্য পেতে পারি?

আর কোন উপায়ে আমি আমার শিশুকে  
সাহায্য করতে পারি?

হেয়ারিং এইডটি দেখতে কেমন?

“অডিওলজিস্টের নিকট প্রশ্ন”, মাস্তু এবং  
মানব সেবা বিভাগ, রোগ নিয়ন্ত্রণ কেন্দ্র,  
USA pamphlet থেকে নেয়া হয়েছে

# আপনার শিশুর স্বাস্থ্য সেবা দল



অনেক পেশাজীবি আছেন যারা আপনার শিশুর স্বাস্থ্য সেবা দনের অংশ হতে পারেন।  
বাস্তিগত স্বাস্থ্য রেকর্ড প্রস্তাবনাতে আপনার শিশুর বিশেষজ্ঞদের যোগাযোগের তথ্য  
রাখার জন্য একটি অনুচ্ছেদ আছে।

## অডিওলজিস্টস্

অডিওলজিস্টগণ হলেন স্বাস্থ্য পেশাজীবি  
যারা সকল বয়সী প্রতিটি ব্যক্তির  
শ্রবণ সামঞ্জস্য এবং এই সম্পর্কিত রোগ  
চিহ্নিত, মূল্যায়ন এবং ব্যবস্থাপনা করে  
থাকেন। তারা বোগী এবং তাদের পরিবার  
উভয়কেই উপদেশ দিয়ে থাকেন। তারা  
শ্রবণ সম্পর্কিত রোগ ব্যবস্থাপনা ও কার্যক্রম  
দেখাশুনা করেন এবং সেবাব্যবস্থা দিয়ে  
থাকেন। অডিওলজিস্টগণ প্রায়ই বড়  
বিশেষজ্ঞ দনের অংশ হয়ে থাকেন যারা  
শ্রবণ এবং এই সম্পর্কিত রোগ নিয়ে কাজ  
করেন।

## ই এন টি বিশেষজ্ঞ

(অটোল্যারিংগোলজিস্টস্)  
কান, নাক এবং গলা (ই এন টি)  
বিশেষজ্ঞগণ হলেন ডাক্তার যারা  
বিশেষভাবে কান, নাক এবং গলার রোগের  
উপর প্রশিক্ষণ নিয়েছেন। তারা প্রয়োজন  
অনুযায়ী শল্য আপারেশন করে থাকেন এবং  
তারা উপদেশ ও চলমান মধ্যাঙ্কণ রোগের  
চিকিৎসা করতে পারেন। কিছু ই এন টি  
বিশেষজ্ঞ শিশুদের কক্ষিয়া প্রতিস্থাপনও  
করেন যদি তারা মনে করেন যে শিশুরা এই  
যত্ন থেকে উপকৃত হবে।

## চক্ষু বিশেষজ্ঞ (ওপথ্যালমেডিজিস্টস্)

ওপথ্যালমেডিজিস্টস হলেন চক্ষু রোগের  
উপর বিশেষজ্ঞ ডাক্তার। সকল শিশু  
যাদের শ্রবণ হ্রাস পেয়েছে তাদের একজন  
ওপথ্যালমেডিজিস্টস দ্বারা চোখ পরীক্ষা করার  
জন্য উপদেশ দেয়া যাচ্ছে। কখনো কখনো,  
বধিরভুক্ত চোখের সমস্যার সাথে সম্পর্কযুক্ত  
থাকে।

## জিনেটিসিস্ট

জিনেটিসিস্টগণ ডাক্তার যারা প্রকৃতি এবং  
উত্তরাধিকার সূত্রে পাওয়া কিছু স্বাস্থ্যগত  
অবস্থার উপর উপদেশ দিতে বিশেষভাবে  
প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত। এই ধরনের স্বাস্থ্যগত অবস্থা  
হতাঁ দেখা দিতে পারে অথবা পরিবারের  
মধ্যে বারবার আসতে পারে। অনেক  
ধরণের বধিরভুক্ত বংশগত ইতিহাস আছে।

## পেডিয়াট্রিশিয়ান

পেডিয়াট্রিশিয়ানগণ ডাক্তার যারা শিশু  
বয়সের সমস্যা ব্যবস্থাপনার উপর  
বিশেষভাবে প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত। অনেক শিশুকে  
জন্মের সময় পেডিয়াট্রিশিয়ানগণ পরীক্ষা  
করে থাকেন। পেডিয়াট্রিশিয়ানগণ শিশুর  
অন্যান্য সমস্যা ঘেঁষে দেখা দিতে পারে  
তা দেখবেন এবং শিশুর সকল দিকের  
উন্নয়নের অগ্রগতি পর্যবেক্ষনে সাহায্য  
করবেন।

## সমাজ কর্মী

নবজাতক শিশুর শ্রবণশক্তি লোপ নিয়ের  
পর এস ডবি ট আই এস এইচ সমাজ  
কর্মীগণ শিশুর পরিবারের আবেগ এবং  
সামাজিক কল্যাণ নিয়ে উদ্বিগ্ন হয়ে পরেন।  
সমাজ কর্মীরা শিশুর পরিবারের সাথে  
একত্রে কাজ করে পরিবারের জন্য কি  
প্রয়োজন তা চিহ্নিত করেন। এছাড়াও তারা  
শিশুর পরিবারকে পরামর্শ, শিক্ষা এবং তথ্য  
প্রদান করে থাকেন। কোথায় আরও সেবার  
সুযোগ পাওয়া যাবে সেই ব্যাপারেও তারা  
শিশুর পরিবারকে সাহায্য করেন।

## বাকশক্তি বিশেষজ্ঞ বা প্যাথলজিস্ট

বাকশক্তি প্যাথলজিস্টগণ শিশু এবং  
বয়স্ক শিশুদের মধ্যে ঘটা সকল ধরণের  
কথাবার্তা বা যোগাযোগের মাত্রা মূল্যায়নের  
উপর প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত। শিশুর বাকশক্তি  
সাধারণভাবে অগ্রসর হচ্ছে কিনা তার উপর  
তারা উপদেশ দিতে পারেন। পিতামাতাগণ  
তাদের শিশুদের বাকশক্তি ও ভাষা দক্ষতা  
কিভাবে উন্নত করবে সেই কর্মপরিকল্পনাও  
বাকশক্তি প্যাথলজিস্টগণ ব্যবস্থাপনা করে  
থাকেন।

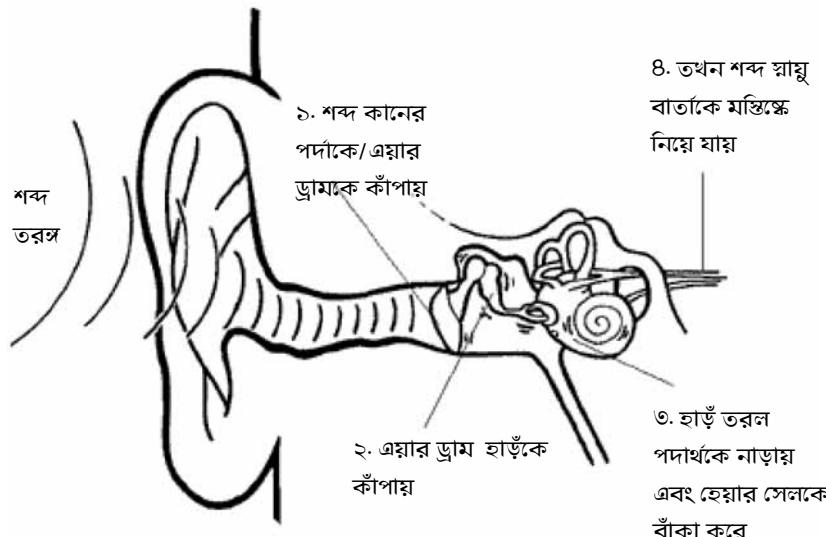
## বধির অথবা শ্রবণহানীর শিক্ষকগণ

একজন বধিরের শিক্ষক হলেন এয়ন  
একজন যিনি সাধারণ শিক্ষকতার প্রশিক্ষণ  
নিয়েছেন এবং তারপর শ্রবণশক্তি লোপপ্রাপ্ত  
শিশুদের সাহায্য প্রদানে অতিরিক্ত প্রশিক্ষণ  
নিয়েছেন। সকল রকমের প্রাথমিক হস্তক্ষেপ  
প্রকল্পগুলিতে এই ধরনের শিক্ষক রয়েছেন  
যারা সদ্য চিহ্নিত শ্রবণহানিতার শিশু এবং  
তাদের পরিবারকে সাহায্য করে।



## শুবণ এবং শুবণহীনতা

### কিভাবে কান কাজ করে



কানের তিনটি অংশ আছে:

বহিঃকণ

মধ্যঃকণ

অন্তঃকণ

#### কানের গঠন এবং কাজ

শুবণ ক্ষমতা মানুষের দেহে একটি জটিল তত্ত্ব।

কান শব্দ তরঙ্গকে একটি ধারাবাহিক পুনরাবৃত্তির মাধ্যমে বিদ্যুৎ বেগে পরিবর্তন করে।

মন্তিক্ষে তথন এই বেগগুলোকে নির্দিষ্ট শব্দ হিসাবে চিহ্নিত করে।

#### বহিঃকণ

বহিঃকণ পিনা (যে অংশ আমরা দেখতে পাই) এবং কণ কুহর নিয়ে গঠিত। শব্দ কণ কুহর দিয়ে প্রমশ করে এবং এয়ার ড্রাম কাঁপায়।

#### মধ্যঃকণ

মধ্যঃকণ এয়ার ড্রাম, তিনটি ছোট অস্থি যা অসিকল নামে পরিচিত এবং ইউস্টেশিয়ান টিউব নিয়ে গঠিত। ইউস্টেশিয়ান-এর কাজ হচ্ছে মধ্যঃকণের ভিতরের বায়ুর চাপ এবং এয়ার ড্রামের বাইরের বায়ুর চাপ সমান রাখা।

যথন শব্দ কণ কুহর দিয়ে প্রমশ করে, এটা এয়ার ড্রামকে কাঁপায় এবং এই কাঁপা থেকে ছোট অস্থি (অসিকল) নড়াচড়া করে। সর্বশেষ ছোট অস্থি, যা স্টেপস্ নামে পরিচিত তথন মেম্ব্রেইনে ধাক্কা দেয় যা ককলিয়া গঠন করে। ককলিয়া অন্তঃকণে পাওয়া যায়।

#### অন্তঃকণ

যেখানে শুবণ ক্ষমতা নিয়ে উদ্বিগ্ন, অন্তঃকণের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ অংশ হচ্ছে ককলিয়া এবং ককলিয়া স্থায়ু। ককলিয়া একটি জটিল গঠন যা ছোট হেয়ার সেলস্ এবং তরল পদার্থ নিয়ে গঠিত। যথন শব্দ হয়, হেয়ার সেলস্ প্রতিক্রিয়া করে এবং ককলিয়ার স্থায়ুর মাধ্যমে স্থায়ু বেগগুলোকে মন্তিক্ষে প্রেরণ করে। মন্তিক্ষে একবার বার্তা পাওয়ার পর, আমরা জানতে পারি আমরা কিছু শুনেছি।

# শুবণহীনতার ধরণ



## পরিবাহিত হ্রাস

শুবণহীনতার ধরণ নির্ভর করে আপনার শিশুর কানের কোন অংশ আক্রমণ হয়েছে। তিনটি ধরণ আছে: পরিবাহিত হ্রাস, সেনসরিনিউরাল হ্রাস এবং মিশ্র হ্রাস।

যখন বহিঃকর্প অথবা মধ্যঃকর্পে কোন সমস্যা হয়, তখন পরিবাহিত শুবণ ক্ষমতাহ্রাস পায় এবং শব্দ অস্তিকর্ণে উচ্চমনের পেঁচাতে পারে না।

পরিবাহিত শুবণ ক্ষমতাহ্রাস প্রায়ই একজন কান, নাক এবং গলা বিশেষভাবে দ্বারা চিকিৎসা করা হয়। কিছু পরিবাহিত শুবণ ক্ষমতাহ্রাসের উদাহরণ:

- কানের খেল দ্বারা কর্ণ কুহর বন্ধ থাকা
  - মধ্যঃকর্প প্রদাহ
  - ছিদ্র এয়ার ড্রাম
- কখনও পরিবাহিত শুবণ ক্ষমতাহ্রাস স্থায়ী হতে পারে। এই ধরণের কিছু উদাহরণ:
- মধ্যঃকর্পের অস্তি অনুপস্থিত অথবা ক্রটিপূর্ণভাবে গঠিত
  - কর্ণ কুহরের অনুপস্থিতি

## সেনসরিনিউরাল লস

সেনসরিনিউরাল লস-এ ক্ষতি করে অথবা অস্তিকর্ণে (ককনিয়ার অথবা শুবণ স্থায়ী) সঠিকভাবে কাজ করে না। এই ধরণের শুবণহীনতা স্থায়ী। এটা জনের সময় হতে পারে অথবা পরে হতে পারে (উদাহরণস্মৰণ মারাত্মক সংক্রমণ হতে যেমন মেনিনজাইটিস)।

কনজেনিটাল (জন্ম থেকে) শুবণহীনতা কিছু কারণ থেকে হতে পারে:

- বংশানুগ্রহিক ক্রটি
- নির্দিষ্ট ভাইরাস, যেমন সাইটোমেগালো ভাইরাস(সি এম ভি) অথবা রংবেলার সংস্পর্শে ক্ষতি
- অশাল প্রসব (prematurity)-এর জন্য জটিলতা

পরিবাহিত এবং সেনসরিনিউরাল শুবণহীনতা উভয়ই একসাথে থাকা সম্ভব। এটাকে মিশ্র শুবণহীনতা বলে।

## শুবণহীনতা রূপাতে পারা

“আমি হতাশ হয়ে যাই যে মানুষ বধিরতু সম্পর্কে বেশী কিছু জানে না – তারা রূপাতে পারে না যে বধিরতুর মাত্রা আছে, কিন্তু এটি সত্যিই শিক্ষার ব্যাপার এবং আমার শিশু তাদের জন্য সবচেয়ে ভালো দৃষ্টিস্তু। লোকজন আশচর্য হয় যে তারা ‘বধির’।”



## শ্রবণহীনতার ধরণ

### মধ্যঃকর্ণে রোগ সংক্রমন

মধ্যঃকর্ণের প্রদাহ সাধারণত রোগ সংক্রমনের দ্বারা হয়ে থাকে। এটি ওটাইটিস মিডিয়া (মধ্যঃকর্ণ প্রদাহ) নামে পরিচিত।

#### এটি কি কারণে হয়ে থাকে?

ওটাইটিস মিডিয়ার কারণ ভাইরাস অথবা ব্যাকটেরিয়া যা এয়ার ড্রামের পিছনে তরল পদার্থ তেরো করে।

ঠান্ডা, এলার্জি অথবা শূস-প্রশূস রোগের সংক্রমন থেকে এই অবস্থার সূত্রপাত হতে পারে। মধ্যঃকর্ণে তরল পদার্থ জমার কারণে কান বাথা, কান ফুলে ঘাওয়া অথবা কান লাল হয়ে থেকে পারে - যাকে বলা হয় একিউট ওটাইটিস্ মিডিয়া। এই অবস্থায় ইয়ার ড্রাম সঠিকভাবে কম্পন হতে বাধ্যপ্রাপ্ত হয় যাতে করে অস্থায়ী শ্রবণশক্তিরহস্য পেতে পারে।

শিশুদের মধ্যে যে সকল লক্ষণ দেখা যেতে পারে:

- কান চুলকানো অথবা কান ধরে রাখা
- কাঁদা
- শ্রবণহীনতা
- ঝুর
- নিদুহীনতা
- বিরত হওয়া
- কান থেকে কিছু নির্গত হওয়া

#### কিভাবে মধ্যঃকর্ণের রোগ সংক্রমনের চিকিৎসা করা হয়?

মধ্যঃকর্ণের সামান্য রোগ সংক্রমন প্রায়ই অল্প সময়ের মধ্যে নিজে নিজেই ঠিক হয়। পুনঃ ঘটনশীল অথবা দীর্ঘস্থায়ী ক্ষেত্রে বারে বারে মেডিকেল মনোযোগ প্রয়োজন, এবং এর জন্য কান, নাক এবং গলা (ই এন টি) বিশেষজ্ঞের কাছে পাঠানোর প্রয়োজন হতে পারে।

তবু কর্ণ প্রদাহের চিকিৎসা প্রধানত অ্যাস্টিবায়োটিক্সের মাধ্যমে হয়। মাঝে মধ্যে জন্মানো তরল পদার্থ অনেক সময় ধরে রাখার ফলে কানের মধ্যে আর্ডা তৈরী হতে পারে। এই ধরণের ক্ষেত্রে ভেস্টিনেশন টিউবস্ গ্রামেট প্রবেশ করানোর প্রয়োজন হতে পারে।

#### গ্রামেট কি?

গ্রামেট একটি ছোট আঙ্গু যা এয়ার ড্রামে প্রবেশ করানো হয়। এটি মধ্যঃকর্ণের জায়গায় বাতাস প্রবেশ করায়, যাতে তরল পদার্থ জমা হতে না পারে। এর ফলে সাধারণভাবে শ্রবণশক্তির উন্নতি ঘটে। গ্রামেট এয়ার ড্রামে ৭-১২ মাস পর্যন্ত থাকে এবং নিজ থেকে বেরিয়ে আসে।

# শুবণহীনতার ধরণ



## স্থায়ীভাবে একদিকে শুবণহীনতা

### ইউনিল্যাট্রাল শুবণহীনতা কি?

ইউনিল্যাট্রাল শুবণহীনতা শুধুমাত্র একদিকের কানে প্রভাব ফেলে। প্রভাবিত পাশে এটির সামান্য থেকে সম্পূর্ণ শুবণহীনতা হতে পারে।

### একদিকে শুবণহীনতার কারণ

কিছু শিশু একদিকে শুবণহীনতা (জনগত) নিয়ে জন্মায়। কিছু কিছু ক্ষেত্রে শুবণহীনতা পরে জীবনের কোন এক সময় ঘটে (অর্জিত)।

কিছু জনগত ক্ষেত্রে বংশগত কারণ অন্ত ভূত্ত হতে পারে অথবা গভীরভাবে সময় সমস্যা হয়।

কিছু অর্জিত ক্ষেত্রে শুবণহীনতা অসুখের পর হতে পারে, যেমন মাস্পস্ত অথবা মেনিনজাইটিস।

বেশির ভাগ ক্ষেত্রে, সঠিক কারণ অজানাই রয়ে গেছে। এটি গুরুত্বপূর্ণ যে, যে সকল শিশুদের একদিকে শুবণহীনতা আছে, তাদের চিকিৎসা করা প্রয়োজন কারণ প্রায়শই দেখা যায় এটি অন্যান্য মেডিকেল অবস্থার সাথে সম্পর্কযুক্ত।

### এর প্রভাবগুলো কি কি?

যে সকল শিশুদের একদিকে শুবণহীনতা আছে তাদের যে ধরনের সমস্যা হতে পারে তা হল:

- কোমাহলপূর্ণ পরিবেশে শুবণ ক্ষমতা
- শব্দের উৎস নির্ণয় করা
- শব্দ যথন ক্ষতিগ্রস্ত কানের পাশে থেকে আসে তখন শুবণ করা
- কিছু শিশুর বাকশক্তি উন্নয়নে কিছু সমস্যা হতে পারে

এখানে উল্লেখযোগ্য যে, অনেক শিশুর বাকশক্তি এবং শিক্ষা অর্জনে একেবারেই কোন সমস্যা হয় না।

### একদিকে শুবণহীনতা:

রোগ নির্ণয় প্রক্রিয়া সম্পর্কে –

“**তাড়িওলজিস্ট থেলার ছলে মনে করবে যে সে একদিকে শুনতে পায়, কিন্তু আমরা সত্যিই শুনেছি যে ‘সে একদিকে বধির’। আমরা ভবিষ্যৎ সম্পর্কে বিধ্বস্ত এবং আতঙ্কিত। বধিরত্ত নিয়ে এটাই ছিল আমাদের প্রথম অভিজ্ঞতা এবং কি আশা করবো তা আমরা জানতাম না।**”



## শ্রবণহীনতার ধরণ

### অডিওলজিক্যাল ব্যবস্থাগনা

- ধরে নিচ্ছি ভালো কানের শ্রবণ ক্ষমতা স্বাভাবিক। এমন কোন শক্ত প্রমাণ নেই যা দিয়ে বলা যায় যে হেয়ারিং এইড একক শ্রবণহীনতা ব্যবস্থাগনায় সব থেকে ঘোগ্য উপায়।
- শ্রবণহীনতা সামান্য বা মাঝারি পর্যায়ের হলে সেক্ষেত্রে হেয়ারিং এইডের ব্যবহার অনেকটা ফলপ্রযুক্তি। এই ব্যাপারে আপনার অডিওলজিস্টের সাথে আলোচনা করে এবং সময় নিয়ে এই সিদ্ধান্ত নিতে পারেন।
- এখন নেয়া সিদ্ধান্ত পরবর্তীতে যে কোন সময় পরিবর্তন করা যাবে।
- আপনার শিশু যখন বড় হবে, তখন কিছু সহায়ক যত্ন সাহায্যে আসতে পারে – উদাহরণস্বরূপ, উচ্চমাত্রার শব্দ পদ্ধতি।

### পর্যবেক্ষন কেন গুরুত্ব পূর্ণ?

- অল্প সংখ্যক একক দিকের শ্রবণহীনতা পরবর্তীতে উভয়দিকের শ্রবণহীনতায় পরিণত হতে পারে। যার ফলে, নিয়মিত শ্রবণশক্তির মানদণ্ড পর্যবেক্ষন করার জন্য জোরালোভাবে পরামর্শ দেয়া হচ্ছে।
- যদি আপনার শিশুর কানের রোগ সংক্রমন হয়, তাহলে তাড়াতাড়ি চিকিৎসা উপদেশ নিন। ভালো কানে রোগ সংক্রমন শ্রবণে বড় ধরণের প্রভাব ফেলতে পারে।
- পিতামাতা হলেন সবচেয়ে উপযুক্ত লোক যারা বিভিন্ন লক্ষণের মাধ্যমে বুঝতে পারেন যে তাদের সন্তানরা ঠিকমত শুনতে পায় না। শিশুর সাড়া প্রদানে পরিবর্তন ঘটেছে বলে যদি মনে করেন, তাহলে তাড়াতাড়ি আপনার শিশুর শ্রবণ শক্তি পরীক্ষা করান।
- ভাষা শিক্ষার স্বাভাবিক মাইল ফলকগুলো সম্পর্কে অবগত থাকুন – ভাষা শিক্ষার ব্যাপারে আপনার শিশুর অর্জিত বিষয়গুলোর রেকর্ড রাখুন এবং এগুলোকে স্বাভাবিক মাইল ফলকগুলোর সাথে তুলনা করুন। যদি আপনার সন্তান উন্নতি না করে থাকে, তাহলে উপযুক্ত পেশাজীবিদের কাছ থেকে উপদেশ গ্রহণ করুন।

### কৌশল সম্পর্কে ধারনা –

“শ্রবণশক্তি সমস্যাগৃহীত শিশুদের জন্য প্রতিশ্রীত পে গ্রহণ আমার ছেলে এখন গমন করে এবং পিতামাতাদের জন্য তথ্য সভায় আমরা উপস্থিত থাকি। অডিওলজিস্ট এবং শিক্ষকদের সাথে আমরা যত বেশী আলোচনা করি, তত বেশী কৌশল আমরা আয়ত্ত করতে পারি যা ছেলে বড় হওয়ার সাথে সাথে আমরা তার উপর প্রয়োগ করতে পারব।”

### লোকজনকে ব্যাখ্যা করা সম্পর্কে –

“মাঝে মধ্যে এটা হতাশ করে যখন অন্যান্য পিতামাতা প্রশ্ন করে কেন হেয়ারিং এইড নেই এবং তার ইউনিল্যাট্রাল শ্রবণহীনতাকে ‘বড় কোন সমস্যা না’ হিসাবে মনে করে। কিছু পেশাদার ব্যক্তি একই রকম আচরণ করে।? মাঝে মধ্যে আমরা স্বী আমাদের ছেলেকে রক্ষা করার প্রয়োজন অনুভব করে যখন লোকজন বলে সে বধির না।”

# শুবণহীনতার ধরণ



## অডিটরি নিউরোপ্যাথি/ডিসিনক্রেনি (এ এন/এ ডি)

অডিটরি নিউরোপ্যাথি/ডিসিনক্রেনি কি?

অডিটরি নিউরোপ্যাথি/ডিসিনক্রেনি (এ এন/এ ডি) ঘটে যখন শব্দ প্লাভারিকভাবে কানে প্রবেশ করে, কিন্তু অস্তিত্বে হতে মন্তিষ্ঠান পর্যন্ত শব্দের পরিবহন প্লাভারিকভাবে হয় না।

দেখো গেছে যে এটা প্রতি ১০ জনের মধ্যে ১ জন শিশু যাদের প্রচন্ড থেকে অতীব শুবণহীনতা আছে, তাদের হয়।

এ এন/এ ডি এক ধরণের পরীক্ষার নাম যা কোন রোগ নির্ণয় বা অবস্থা নয়।

সম্ভাব্য কি কি কারণে এই ধরণের ফলাফল পাওয়া হাবে?

এটি এখনও সম্পূর্ণভাবে বুঝা যায়নি কিন্তু নিম্নলিখিত কিছু কারণ অথবা এমনকি যৌথ কারণ জড়িত থাকতে পারে:

- কক্সিলিয়ার ভিতরে অস্তি শুবণ সেলে ক্ষতি
- শুবণ যান্ত্রিক ক্ষতি
- কিছু কিছু ক্ষেত্রে, অডিটরি সিস্টেম এখনও পরিপক্ষ না হওয়া

### বুঁকির কারণসমূহ

যাদের বুঁকির কারণ থাকে যেমন আকান প্রসব, শূসকষ্ট, অথবা হাইপারবিলিউটিবিনামিয়া, সে সকল রোগীর ক্ষেত্রে এই ধরণের পরীক্ষার ফলাফল দেয়া যায়। পারিবারিক ইতিহাসও মূল কারণ হতে পারে।

এ এন/এ ডি-এর প্রভাবগুলো কি কি?

- বিভিন্ন ধাপের শুবণহীনতা
- শুবণহীনতার মাত্রা উচ্চ-নাম্য
- বাকশক্তি পরিষ্কারভাবে বুঝাতে সমস্যা হতে পারে

এ এন/এ ডি কিভাবে নিয়ন্ত্রণ করা যায়?

যে কোন শিশুর শুবণহীনতার ঘটনার ক্ষেত্রে এ এন/এ ডি-এর ব্যবস্থাপনার/নিয়ন্ত্রণের সিদ্ধান্ত পিতামাতা তাদের শিশুর স্বাস্থ্য সেবা দলের সাহায্যে নিয়ে থাকে। যে সকল শিশুর এ এন/এ ডি আছে তারা স্বতন্ত্র পরিকল্পনা থেকে উপকৃত হয়ে থাকে।

কিছু সময়ের জন্য এক ধরনের পছন্দের ব্যবস্থাপনা সঠিক হতে পারে যেখানে বেশীর ভাগ ক্ষেত্রে প্রয়োজন অনুযায়ী পছন্দ পরিবর্তিতে পরিবর্তন করা যায়। আপনার শিশুর ক্ষেত্রে নিম্নলিখিত পছন্দসমূহ বিবেচনা করা যেতে পারে:

- হেয়ারিং এইড
- কক্সিলিয়ার ইমপ যান্স টশন
- প্রাথমিক পর্যায়ের হস্টকেপ কার্যক্রম  
(অনুচ্ছেদ ৬-এ দেখুন)

## গুরুত্বপূর্ণ নোট

অনুপস্থিত অথবা অগ্রাভাবিক অডিটরি ব্রেইনস্টেম রেসপন্স (এ বি আর)-এর ফলাফল মানেই অতীব শুবণহীনতা বুঝায় না। তবে এই ধরণের প্রাথমিক হস্টকেপ পরিচর্যা সব সময় সোজাসুজি/সহজ হয় না।

অনেক শিশু যাদের এ এন/এ ডি আছে তারা কার্যকরভাবে তাদের শুবণ ক্ষমতা বাবের ক্ষেত্রে পারে।

আমরা এই পর্যায়ে শিশুর উপর এ এন/এ ডি-এর প্রভাব অনুমান করতে পারি না, কিন্তু বেশ কিছু পরীক্ষার ফলাফল এবং পিতামাতা ও পেশাজীবিদের পর্যবেক্ষণ থেকে আপনার শিশুর জন্য সবচেয়ে ভালো পথ ঠিক করতে পারি।

## শুবণহীনতার ধরণ

### শুবণহোসের প্রচল্লতা

ভালো শুবণ ক্ষমতা বাকশক্তি এবং কথিত ভাষা উন্নয়নের জন্য প্রয়োজন। শুরুতেই শিশুর শুবণহীনতা চিহ্নিতকরণ এবং যথাযথ পরিচয় এবং/অথবা চিকিৎসা সম্ভাব্য বাকশক্তি ও ভাষার সমস্যাহোস করে।

আপনার শিশুর যদি শুবণজনিত সমস্যা থাকে, আমাদের জানা দরকার তার পরিমাণ কতটুকু (হোসের মাত্রা), এবং এটি কি ধরণের হোস।

শুবণহীনতা বিভিন্ন মাত্রার হয়ে থাকে, যথাম থেকে অতীব। শুবণহীনতার মাত্রার সম্ভাব্য পরিশতি শিশুর উন্নয়নের সাথে সম্পর্কযুক্ত।

শুবণহীনতার নিম্নলিখিত শ্রেণীবিভাগ শিশুর শুবণ ক্রিয়ার উপর প্রভাব বর্ণনা করে।

**সামান্য শুবণহীনতা** (২১-৪৫ ডেসিবেল) আপনার শিশুর যদি সামান্য শুবণহীনতা থাকে তাহলে তাদের খেলার মাঠে অথবা পারিবারিক অনুষ্ঠানে শুনতে সমস্যা হবে, যদিও তারা প্রায়ই নিরিবিলি অবস্থায় ভালো মানিয়ে নিতে পারে।

**মধ্যম পর্যায়ের শুবণহীনতা** (৪৬-৬৫ ডেসিবেল) আপনার শিশুর যদি মধ্যম পর্যায়ের শুবণহীনতা থাকে তাহলে আপনি যা বলেন তা বুবলে তাদের ধূবই কষ্ট হবে, বিশেষভাবে ঘরখন পিছনে কোন শব্দ থাকে। এই মাত্রার শুবণহীনতার ক্ষেত্রে শুরুতে শিশুকে ছেঁয়ারিং এইড দেয়া হয়ে থাকে, অন্যথায় তাদের বাকশক্তি এবং ভাষা উন্নয়ন প্রভাবিত হবে।

**উচ্চ মাত্রায় শুবণহীনতা** (৬৬-৯০ ডেসিবেল) আপনার শিশুর যদি প্রচল্লতা শুবণহীনতা হয়ে থাকে, তবে তারা সাধারণ কথাবার্তা শুনতে পারবে না এবং তারা নিজ থেকে স্বাভাবিকভাবে কথা বলতে শিখবে না। তাদের বাকশক্তি এবং ভাষা উন্নয়নে যত স্বাভাবিকভাবে সম্ভব হেঁয়ারিং এইড এবং অন্যান্য সহযোগিতার প্রয়োজন হবে।

**অতীব শুবণহীনতা** (৯১ ডেসিবেল+)

আপনার শিশুর যদি অতীব শুবণহীনতা থাকে, তবে তারা মানুষের কথা শুনতে পারবে না এবং গরিবেশের বেশির ভাগ শব্দ শুনতে পারবে না। যে সকল শিশুর এই মাত্রায় শুবণশক্তিহোস রয়েছে তাদের কক্ষিয়ার ইমপ্যাল ট বেছে নেয়ার অধিকার দেয়া হতে পারে। এই ধরণের শিশুদের যত স্বাভাবিকভাবে সম্ভব বাকশক্তি এবং ভাষা উন্নয়নে সহযোগিতার প্রয়োজন হবে।





## নিয়মিতভাবে জিজ্ঞাসিত প্রশ্ন

**শুবণহীনতার রোগ নির্ণয় এত  
আগেই কেন করা হয়েছে?**  
নবজাত শিশুর হেয়ারিং স্টোনিং কার্যক্রমে,  
যেমন এস ডবি উ আই এস এইচ  
(SWISH), শিশু জন্মের পর যত তাড়াতাড়ি  
সংস্কৃত শুবণহীনতা চিহ্নিত করতে রাখা  
হয়েছে। যে সকল শিশুর শুবণহীনতা  
আছে তাদের পিতামাতা অল্প বয়সে  
হেয়ারিং স্টোনিং জোরালোভাবে সমর্থন  
করেছে। শুরুতে যদিও এটি অপ্রত্যাশিত  
এবং কঠিন, পিতামাতা মনে করেন যে  
শুরুতেই চিহ্নিতকরণ সন্তানদের জন্য  
ভালো ফলাফল দেবে।

**শুরুতেই রোগ নির্ণয় কি সুবিধা  
দেবে?**  
শুরুতেই রোগ নির্ণয় আপনার শিশুকে  
ভাষার দক্ষতা উন্নয়নের ক্ষেত্রে সবচেয়ে  
গুরুত্বপূর্ণ সময়ে ভাষা এবং যোগাযোগের  
সুযোগ দিবে। গবেষণায় দেখা গেছে যে  
সকল শিশুর শুবণহীনতার রোগ নির্ণয়  
শুরুতেই করা হয়েছে এবং যারা যথাযথ  
পরিচয় পেয়েছে তাদের বাকশিক্তি এবং  
ভাষার দক্ষতা উন্নত হয়েছে। যোগাযোগ  
এবং ভাষার দক্ষতা, কথিত ভাষা অথবা  
চিহ্ন ভাষা ঘোটাই হোক না কেন, শিক্ষার  
পাশাপাশি সামাজিক এবং ভাবাবেগের  
উন্নয়নের জন্য গুরুত্বপূর্ণ।

অডিওলজিস্ট কিভাবে নিশ্চিত হোন  
আমার শিশুর শুবণহীনতা আছে,  
যেখানে শিশুটি খুবই ছোট?  
আপনার শিশুর শুবণহীনতার রোগ  
নির্ণয়ের যে পরীক্ষা করা হয় তা খুবই  
বিশুস্ত এবং বাস্তব। আপনার শিশুর  
কান, যায় এবং মস্তিষ্ক কোন শব্দ  
উৎসের বিপরীতে যে সাড়া দেয়া তা  
একটি কম্পিউটারে রেকর্ড করা হয়।  
অডিওলজিস্ট একজন প্রশিক্ষিতপ্রাপ্ত ব্যক্তি  
যিনি কম্পিউটার রিডিং-এর ব্যাখ্যা করতে  
পারেন এবং শুবণশক্তির সমস্যা নির্ণয়  
করতে পারেন।

**আমার শিশু কি ক্রটি নিয়ে বড়  
হবে?**

শিশুর শুবণ ক্ষমতা বড় হওয়ার সাথে সাথে  
পরিবর্তন হতে পারে, কিন্তু এটি খুবই বিরল  
যে শিশু বাড়ার সাথে সাথে তাদের শুবণ  
ক্ষমতা উন্নত হয়। হেয়ারিং এইডের মত  
যত্ন অথবা কক্ষিয়ায় ইম্প যান্ট আপনার  
শিশুর শুবণে সবচেয়ে বেশী সাহায্য করবে।

“ সেই সকল পিতামাতাদের জন্য যারা কেবলই আবিষ্কার করেছেন যে  
তাদের শিশু একটি ‘এস ডবি উ আই এস এইচ’ শিশু, আমি আপনাদের  
উপর্যুক্ত দিকে যতটা সুস্থ তথ্য পড়ে নিন। এটি প্রাথমিক  
অবস্থায় আমাদের জন্য খুবই বিভ্রান্তিকর, কিন্তু ধীরে ধীরে আপনি উন্নাবন  
করতে পারবেন আপনার অবস্থান কোথায়। আমরা তখন আমাদের  
পিতামাতাদের সহজ রুদ্ধি ব্যবহার করবো (আপনার কথনোই এটা ভুল হবে  
না)। অনেক ধরণের সাহায্য আছে এবং আমরা দেখেছি যাদের সাথে আমরা  
কথা বলেছি তারা খুব সাহায্যকারী এবং দয়ালু প্রকৃতির। সুতরাং শক্ত হোন  
এবং আপনার বিশ্বাসের উপর আস্থা রাখুন। ”

# নিয়মিতভাবে জিজ্ঞাসিত প্রশ্ন



এটি কি আরো খারাপ হতে পারে? আমি কিভাবে জানবো এটি আরো খারাপ হয়েছে?

কিছু শ্রবণহীনতা পরবর্তী সময়ে খারাপ হয়। আপনার শিশুর শ্রবণহীনতা সাময়িকভাবে খারাপ হতে পারে যখন কানের সংক্রমন রোগ থাকবে। আপনার পেশাজীবি দল নিবিড়ভাবে আপনার শিশুর শ্রবণ ক্ষমতার লক্ষ্য রাখবে। আপনি যদি আপনার শিশু নিয়ে উদ্বিগ্ন হোন, কারণ আপনার শিশু শব্দে সাড়া দিচ্ছে না তাহলে আপনার উচিত আপনার অডিওলজিস্টের সাথে আনোচনা করা।

**আমার শিশু কি কোন শব্দ শুনতে পায়?**

আপনার শিশু কি ধরণের শব্দ শুনতে পারে তা নির্ভর করছে আপনার শিশুর কি ধরণের এবং কতটুকু শ্রবণহীনতা আছে। বেশির ভাগ শিশু হাদের শ্রবণহীনতা আছে তারা সামান্য শব্দ শুনতে পায়।

**আমার শিশু কিভাবে যোগাযোগ করতে পারবে?**

শুরুতেই রোগ নির্ণয় এবং পরিচর্যা আপনার শিশুকে ভালো যোগাযোগ দক্ষতা উন্নয়নে সবৈর্বাকৃষ্ট সুযোগ দিয়েছে। আমরা সকলেই যোগাযোগের জন্য বিভিন্ন উপায় – বাকশত্রি, লেখন, ইশারা, হাতের নড়াচড়া, এবং দেহের ভাষা ব্যবহার করি। আপনার শিশু তা থেকে আলাদা নয়। সে কথা বলার মাধ্যমে যোগাযোগ করতে পারে, অথবা চিহ্ন ভাষা ব্যবহারের মাধ্যমে, অথবা উভয় একত্রিত করে। আপনার শিশুর যোগাযোগের সবৈর্বাকৃষ্ট উপায় বের করার জন্য আপনার তত্ত্ব সিদ্ধান্ত নেয়ার প্রয়োজন নাই – অনেক পরিবারে, এই সিদ্ধান্ত তাদের শিশুকে জানার পর এবং পরিবারের প্রয়োজন অনুযায়ী নেয়। শিশুর সাথে যোগাযোগ গুরুত্বপূর্ণ, কিভাবে করবেন তা নয়।

**আমার শিশু কি কথা বলতে শিখবে?**

বেশির ভাগ শিশু হাদের শ্রবণহীনতা আছে তারা কথা বলতে পারে। কথার মাধ্যমে কতো ভালোভাবে তারা যোগাযোগ করতে পারে তা অনেক কিছুর উপর নির্ভর করে, উদাহরণস্মরণ, কতটা প্রচন্দ তাদের শ্রবণহীনতা, শ্রবণ সহায়তা থেকে তারা কতটুকু সাহায্য পায় এবং কথা বলার জন্য কতটুকু পরিচর্যা তারা পায়।

**আমাদের কি ইশারার ভাষা শিখার প্রয়োজন হবে?**

আপনার শিশু হয়তো কথা বলার মাধ্যমে সবচেয়ে ভালো যোগাযোগের শিক্ষা নিতে পারে, অথবা ইশারার ভাষার মাধ্যমে সবচেয়ে ভালো শিক্ষা নিতে পারে (অথবা উভয়ই একত্রিত করেও হতে পারে)। আপনার শিশু যদি ইশারার ভাষা ব্যবহার করে তাহলে আপনার শিশুর সাথে ভালোভাবে যোগাযোগের জন্য আপনার ইশারার ভাষা শিখা প্রয়োজন।

অনেক পরিবার ইশারার ভাষা সুবিধাজনক মনে করে যেখানে শিশুরা হেয়ারিং এইড পড়তে পারে না অথবা কক্ষিয়ায় ইম্প্যান্ট নেই যেমন গোসনের সময় অথবা সমৃদ্ধ সৈকতে। অনেক প্রতিষ্ঠান অসম্মান (অস্ট্রেলিয়ান সাইন লাইঙ্গ যেজ) -এর উপর কোর্স সম্পর্কে তথ্য নিতে আপনার অডিওলজিস্টকে জিজ্ঞাসা করুন।

“**যখন আমাদের শিশুরা বড় হচ্ছে তখন আমরা তাদের শ্রবণ ক্ষমতার সমর্থক – এবং তাদের ভালোভাবে সাহায্য করার জন্য তথ্য সবচেয়ে বড় চাবিকাঠি। আমি শিখছি যে আমার কাছে যত তথ্য থাকবে, আমি তাদের কাছে তত ভালো মা হতে পারবো।**”



## নিয়মিতভাবে জিজ্ঞাসিত প্রশ্ন

### আমি কি দ্঵িতীয় মতামত পেতে পারি?

সব সময়ের মতো আপনার শিশুর শ্রবণ ক্ষমতার ব্যাপারে দ্বিতীয় মত নিতে আপনি উন্মুক্ত। আপনার জিপি অথবা প্রাথমিক শিশু স্বাস্থ্য ক্লিনিক, দ্বিতীয় মতামত কিভাবে নেয়া যায় সে ব্যাপারে আপনাকে উপর্যুক্ত দিতে পারে। প্রথম মূল্যায়নের সময় যে পরীক্ষাগুলো করা হয়েছে তা অতামত সঠিক এবং আপনাকে এই ভেবে প্রস্তুত থাকতে হবে যে দ্বিতীয় মতামতের ফলাফল প্রথম ফলাফলের সাথে মিল হতে পারে।

আরো অনেক বিষয় আছে যেগুলোর উপর আপনি বিভিন্ন ধরনের উপর্যুক্ত প্রয়োজন করেন, যেমন আপনার এবং আপনার শিশুর জন্য সবচেয়ে ভাল প্রাথমিক পরিচয় সেবাবাবস্থা। আপনি যত বেশি আপনার পছন্দ সম্পর্কে জানবেন, আপনার শিশুর শ্রবণহীনতার ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে আপনি তত বেশি আবিশ্বাসী হবেন।

### কি কারণে আমার শিশুর শ্রবণহীনতা হয়েছে?

বিভিন্ন ধরণের কারণে ব্যবশত শিশুর শ্রবণহীনতা হতে পারে। যে সকল কারণে শ্রবণহীনতা হতে পারে সেগুলো হল:

- বংশগত কারণ, শিশুর পূর্ববর্তী কোন অসুস্থতা, অথবা জন্মের আগে সে যেভাবে বড় হয়েছে। অনেক সময় শিশুর শ্রবণ সমস্যার জন্য প্রায়ই স্পষ্ট কোন কারণ থাকে না। আপনার পেডিআট্রিশিয়ান শিশুর শ্রবণহীনতার কারণ সম্পর্কে আরো তথ্য দিতে পারবেন।

### অন্য আরো কি ধরণের পরীক্ষা করা যেতে পারে?

আপনার শিশুর শ্রবণহীনতার কারণ সম্পর্কে যদি আরো তথ্য পেতে চান, আপনার পেডিআট্রিশিয়ান বিভিন্ন পরীক্ষার জন্য পরামর্শ দিতে পারেন যা থেকে শ্রবণহীনতার কারণ উত্তীর্ণ করা যেতে পারে। অনেক সময় পরিবারের অন্যান্য সদস্যদেরও শ্রবণ পরীক্ষায় অংশগ্রহণের জন্য পরামর্শ দেয়া হয়।

### ডাক্তার কি খুঁজে দেখবে যে অন্য আর কোন সমস্যা আছে কিনা?

কিছু কিছু শিশুর ক্ষেত্রে, শ্রবণহীনতা অন্য সমস্যার সাথে সম্পর্কযুক্ত হতে পারে, যেমন ক্লেফট প্যানেট, হাটের সমস্যা এবং অন্যান্য শারীরিক সমস্যা, কিন্তু প্রায়ই বেশীর ভাগ পিতামাতা শ্রবণহীনতা রোগ নির্ণয়ের পূর্বে ইতিমধ্যে এই সকল সমস্যা সম্পর্কে অবগত আছেন। আপনার পেডিআট্রিশিয়ান সাক্ষাতে আপনার শিশুর স্বাস্থ্য এবং উন্নয়নের সকল দিক নিয়ে আলোচনা করবেন।

### আমার যদি আরেকটি শিশু থাকে, তাও কি শ্রবণহীনতা হতে পারে?

আপনার শিশুর শ্রবণহীনতা যদি বংশগত কারনে হয়, তাহলে অন্য শিশুর ক্ষেত্রেও শ্রবণহীনতা হওয়ার সমূহ সম্ভাবনা থাকে। আপনি যদি উদ্বিগ্ন থাকেন, তাহলে জেনেটিক কাউন্সিলিং-এর জন্য জিজ্ঞাসা করতে পারেন।

### শ্রবণ ক্ষমতাহীন এবং বধির-এর মধ্যে পার্থক্য কি?

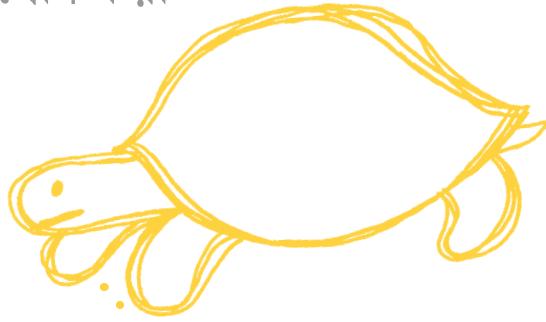
শ্রবণ ক্ষমতাহীন ও বধির, এই শব্দগুলোর সঙ্গে আরও অন্যান্য শব্দ, যেমন শুনতে কষ্ট পাওয়া এবং শ্রবণহীনতা, এই শব্দগুলো সবই ব্যাখ্যা করে এই সকল লোকদের ঘারা বিভিন্ন ধরণের শব্দ পরিচারভাবে শুনতে পায় না।

সাধারণত, ঘাদের শ্রবণ ক্ষমতাহীন পেয়েছে অথবা শুনতে কষ্ট হয়, তারা প্রধানত (শব্দ বর্ধক সহায়তার মাধ্যমে, যেমন হেয়ারিং এইড অথবা কক্ষিয়ায় ইমপ যান্ট) তাদের শ্রবণ ক্ষমতা যোগাযোগের জন্য ব্যবহার করে। ঘারা বধির তারা যোগাযোগের জন্য দ্রষ্টিশক্তির উপর নির্ভর করে, উদাহরণস্বরূপ, ঠোট পঠন বা চিহ্ন ভাষা।

### আমার শিশুর কি আজীবন হেয়ারিং এইড পরতে হবে?

হেয়ারিং এইড আপনার শিশুর বেশীর ভাগ শ্রবণ সাহায্য করবে। অ্যান্টিলিয়ান হেয়ারিং-এ অডিওলজিস্ট এই নিয়ে আপনার সাথে আরো আলোচনা করবে।

# আপনার শিশুর সাথে যোগাযোগ করা



## ককলিয়ার ইমপ যান্ট কি সাহায্য করবে?

যাদের প্রচন্ড থেকে আতীব মাত্রায়  
শ্রবণহীনতা রয়েছে এবং হারা হেয়ারিং এইড  
থেকে সামান্যাই উপকার পায়, সেই সকল  
শিশুর জন্য ককলিয়ায় ইমপ যান্ট সবচেয়ে  
বেশি উপকারী। ককলিয়ায় ইমপ যান্ট সব  
ধরনের শ্রবণহীনতার জন্য মানানসই নয়  
এবং এতে জটিল শল্য চিকিৎসা এবং চলমান  
থেরাপী প্রয়োজন হয়। আপনার শিশুর জন্য  
ককলিয়ায় ইমপ যান্ট উপকারী কিনা  
তা অন্ত্রিনিয়ান হেয়ারিং-এ অডিওলজিস্ট  
আপনার সাথে আলোচনা করবে এবং  
প্রয়োজনে ককলিয়ার ইমপ যান্ট কেন্দ্র  
আপনাকে পাঠাবে।

## আমার শিশুর কি বিশেষ স্কুলে যেতে হবে?

বেশির ভাগ শিশু যাদের শ্রবণহীনতা আছে  
তারা প্রচলিত স্কুলে অংশগ্রহণ করে। কিছু  
কিছু শিশুর ক্লাসরুমে অতিরিক্ত সাহায্যের  
প্রয়োজন হয়, এবং কিছু কিছু শিশুর  
শ্রবণহীনতার উদ্দেশ্যে তেরো করা ক্লাসে  
যাওয়ার প্রয়োজন হয়। আপনার শিশুর  
ভালোভাবে শিখতে যথাযথ সাহায্য পাওয়ার  
বিবেচনা হলো সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ।

শ্রবণ ক্ষমতাহাসপ্রাপ্ত শিশুর  
পিতামাতা হিসাবে আমি কি কাজে  
ফিরতে বা পড়ালেখা করতে পারবো?  
আপনার শিশু ছোট থাকাকানীন সময়ে  
তাদের শ্রবণ শক্তি ব্যবহার এবং যোগাযোগ  
শিখতে তাদের অতিরিক্ত সাহায্যের  
প্রয়োজন। এগুলোর মধ্যে থাকবে অনেক  
পেশাজীবিদের সাথে নিরামিত সান্ধাতসূচী  
ও সান্ধাত। আপনাকেও বাসায় অনেক  
কার্যকলাপ করতে হবে তাদের শিখায়  
সাহায্য করার জন্য। যেহেতু এই ধরনের  
কার্যকলাপের জন্য অনেক সময় দরকার,  
সেহেতু আপনাকে আপনার পরিবারের  
অগ্রাধিকার নিয়ে পুনর্বিবেচনা করা  
প্রয়োজন। কিছু কিছু পিতামাতা তাদের  
কাজে ফেরা স্থগিত রাখে, তাবার অন্যান্যারা  
সহনীয় পর্যায়ে কাজে ফেরার ব্যবস্থা করে।

আমি কি ভ্রমণ খরচের জন্য  
অর্থনৈতিক সাহায্য পাবো?  
দয়া করে অনুচ্ছেদ ৭ দেখুন।

অন্যান্য আর কি সহায়তা আছে?  
দয়া করে অনুচ্ছেদ ৭ দেখুন।

“যে বিষয়গুলো সম্পর্কে জানতে আগ্রহী, সেগুলো সম্পর্কে  
যত পারেন গবেষণা করুন এবং শিখুন। আর এই কাজগুলো  
করতে পারেন পেশাজীবিদের সাথে কথা বলে কিংবা ঐবিষয়ের  
উপর সাহিত্য পড়ে। তবে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ বিষয় হলো, অন্যান্য  
পিতামাতাদের সাথে যোগাযোগ বানেটওয়াক তৈরী করা।  
এবং মনে রাখবেন যে, সবার জন্য একই পদ্ধতি প্রযোজ্য না –  
আপনাকে শুধু দেখে যেতে হবে এবং কোন একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতি  
যে কাজ করছে না তার চিহ্নগুলো লক্ষ্য করতে হবে এবং  
শীর্থিন হওয়ার জন্য তেরো থাকতে হবে।”



## আপনার শিশুর সাথে যোগাযোগ করা

### যোগাযোগ

আপনার শিশুর শ্রবণহীনতা শুরুতেই চিহ্নিত করা হয়েছে যা কিনা ভালো যোগাযোগ দক্ষতা উন্নয়নের জন্য উভয়। আপনার শিশু বিভিন্ন উপায়ে, যেমন কথা বলে, চিহ্ন ভাষা ব্যবহার করে অথবা দুইয়ের সংমিশ্রনে যোগাযোগ করা শিখতে পারবে।

এখনই সিদ্ধান্ত নিতে হবে না। এর জন্য কোন ‘প্রেসক্রিপশন’ নাই – যোগাযোগের সবচেয়ে ভালো পদ্ধতি নির্ভর করে আপনার শিশুর প্রয়োজন অনুযায়ী এবং যা আপনার পরিবারের জন্য কাজ করে।

### পিতামাতাদের জন্য টিপস্

#### নিয়মিতভাবে জন্মের সময় কার্যকর যোগাযোগ পদ্ধতি শুরু হয়...

- শব্দ এবং ইশারা
- মুখের অভিব্যক্তি
- আদর-সোহাগ করা এবং শিশুকে ধরে রাখা
- জড়িয়ে ধরা
- ছাঁয়া এবং গেমস্ খেলা
- ফালি মুখ করা
- শিশুর চোখের দিকে স্থির দৃষ্টিতে তাকিয়ে থাকা

#### শিশুরা কিভাবে যোগাযোগ করে?

- হাসছে – ‘আমি খুশি’; ‘চলো খেলি’
- কাঁদছে – ‘আমি ক্ষুধাত, ভিজে গেছি, ব্যথা’
- কুকু করছে – ‘আমি ভালো অনুভব করছি।’
- তীব্রস্বরে চিংকার – ‘এটা আবার কর!’
- বলছে
- নিদিষ্ট কিছু দেখানো এবং পৌঁছানো – ‘আমি এটা চাই’

#### শিশুর ফোকাস আপনার মুখের দিকে আনুন

- কথা বলা আপনার শিশুকে আপনার মুখের দিকে তাকানোতে উৎসাহ যোগায়। এটি তাকে ঠোট পর্তন এবং/অথবা কথা শিখায় সাহায্য করবে।
- ২০ থেকে ২৫ সেণ্টিমিটার দূর থেকে আপনার শিশুর মুখের দিকে তাকান – শিশুর ফোকাসের জন্য এটি সর্বোত্তম দূরত্ব।

- এমনকি যদি আপনি চিহ্ন ভাষা ব্যবহার করার সিদ্ধান্ত নেন, আপনার মুখের দিকে শিশুর তাকানো প্রয়োজন।

#### কথা বলার পূর্বে শিশুর মনোযোগ আকর্ষণ করুন

- হাত এবং শরীর নাড়ান যাতে করে শিশু দেখতে পায় আপনি তার সাথে কথা বলাচ্ছেন।
- শিশুকে আপনার মুখের দিকে ফোকাস করতে উৎসাহ দিন – শিশুর মুখের সামনে একটি খেলনা নাড়ুন, তারপর সেটি আপনার মুখের দিকে ঝুরান যাতে করে আপনি কথা বলার সময় সে আপনার দিকে তাকায়।
- খেলনা সম্পর্কে কিছু বলার পূর্বে তাতে কয়েকবার টোকা দিন।
- আপনার দিকে তাকাতে শিশুর বাহ বা পায়ের পাতা ছোঁন, তারপর কথা বলা শুরু করুন।

#### পরিবেশ বদলানো

- শিশুর সাথে কথা বলার সময় দূরত্ব কম রাখার চেষ্টা করুন। কোলাহলপূর্ণ পরিবেশে আরো কাছে আসুন।
- যখন আপনি চান যে আপনার শিশু আপনাকে শুনুক তখন কোলাহল থেকে সরিয়ে নিন অথবা পিছনের কোলাহল করুন।
- এমনভাবে শিশুকে রাখুন যাতে আপনি তার দৃষ্টিতে থাকেন।
- ঘরে যাতে ভালো আনো থাকে সেদিকে নিশ্চিত হোন।

# আপনার শিশুর সাথে যোগাযোগ করা



## ইশারা বুঝতে পারা

- আপনার শিশুর ইশারা বুঝুন এবং জিজ্ঞাসা করুন “আমার শিশু তার চোখ, মুখ, শরীরের অথবা আওয়াজের মাধ্যমে কি বলার চেষ্টা করছে?”
- আপনার শিশুর দেহস্থির ইশারা বুঝুন – মুখায়াবের অভিব্যক্তি, চোখাচোখি, কুকু করা এবং বকবক করা বা নড়াচড়া – এবং ঘথাঘথ ভাষা, ইশারা, অভিব্যক্তি অথবা চিহ্নের মাধ্যমে সাড়া দিন।
- শিশুর বলা কথা বারবার বলা এবং তার সাথে আরো শব্দ যোগ করার মাধ্যমে আপনার শিশুকে যোগাযোগে উৎসাহ হোগান।

## অনুকরণ করা

- আপনার শিশুর করা শব্দ এবং ইশারা অনুকরণ করুন এবং তার পুনরায় করা পর্যন্ত অপেক্ষা করুন।
- তার জন্য মডেল হিসাবে আপনি কিছু কাজ বা শব্দ বলুন, যেমন – হাত নেড়ে বিদায় জানানো।
- আপনার শিশু হা দেখায় তার প্রতিচ্ছবি আপনার মুখে ফুটিয়ে তুলুন।

## শব্দ এবং ভাষার সাথে খেলা করা

- আপনার সবচেয়ে পছন্দের খেলনার ভাষা তৈরী করুন এবং প্রতিটি সুযোগে এটি ব্যবহার করুন।
- আপনি যথন কোন মজাদার শব্দ শুনতে পাবেন, সেটি যৌঁজার জন্য আপনার মাথা বামে অথবা ডানে ঘুরান – “শব্দটি কোথা থেকে আসছে?”
- ‘বাইন্ট ম্যান’স বাফ’ এবং ‘পিক-এ বু’- এর মতো গেমস্ খেলুন।
- ‘কোলাহলপূর্ণ খেলনা’ এবং গেমস্ নিয়ে খেলুন।

## নিজস্ব শুন্ধাবোধ

- শ্রবণহীনতা সম্পর্কে আপনার শিশু, এবং বক্সু, পরিবার এবং শিক্ষকদের সাথে খোলাখুলিভাবে কথা বলুন, কিন্তু মানসিক চাক্ষণ্য উদ্বেক্ষকারী ভাষা এড়িয়ে চলুন।
- আপনার শিশু যথন ছোট তখন ভালো শ্রোতা হওয়ার অভ্যাস করুন এবং কোন প্রশ্ন করা ছাড়াই সব কিছু ধ্রেণ করুন।
- অনেক কিছু নিয়ে যোগাযোগ পদ্ধতি তৈরী হয়, অনেক নামের মধ্যে কয়েকটি হলো: বাকশার্টি, ইশারা, মুখের অভিব্যক্তি, ছোঁয়া এবং সংকেত/চিহ্ন।
- প্রত্যেক ব্যক্তি যোগাযোগের ক্ষেত্রে এগুলোর মিলিত পদ্ধতি ব্যবহার করে।
- আপনার শিশুর সাথে এই কৌশল শুরু থেকেই যত পারেন ব্যবহার করুন যাতে করে আপনার শিশুর যোগাযোগ এবং ভাষার শিক্ষা বাঢ়ে।

## আপনার শিশুর সাথে যোগাযোগ করা

একদিকের কানে শুনতে সক্ষম এমন শিশুদের জন্য বিশেষ টিপস্স –  
আমার শিশুকে সাহায্য করার জন্য কি কৌশল ব্যবহার করতে পারি?

### শারীরিক পরিবেশের পরিবর্তন

- আপনার শিশুকে এমনভাবে রাখুন যাতে ভালো কানটি শব্দের দিকে থাকে এবং আপনি যা শুনাতে চান তা সে শুনতে পায়।
- পিছনের কোলাহল থেকে আসবাবপত্র, যেমন থাট এবং ডুচ চেয়ার সরিয়ে রাখুন এবং এমন স্থানে রাখুন যাতে ভালো কানের সুবিধা/উপকারীতা গ্রহণ করে।
- শিশুর গাঢ়ির সিট ভালো কানের কাছে গাঢ়ির বিপরীতে রাখুন।
- নিশ্চিত হবেন যে আপনার শিশু বসা অবস্থায় ভালো কানে যাতে মজাদার শব্দ শুনতে পায়।
- রামে পর্যাপ্ত আনো নিশ্চিত করুন।
- এই বাপারে পরামর্শ দেয়া হচ্ছে যে আপনার শিশু যখন স্কুলে যাবে, তখন ক্লাসে পছন্দনীয় আসনে তার বসা উচিঃ যাতে করে ভালো কানের সুবিধা সে নিতে পারে।

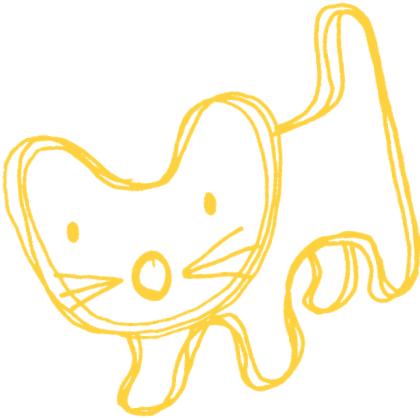
### যোগাযোগ কৌশল

- শিশুর সাথে কথা বলার সময় দূরত্ত করুন। কোলাহলপূর্ণ পরিবেশে আরো কাছে আসুন।
- আপনি যখন চান যে শিশু আপনার কথা শুনুক তখন পিছনের কোলাহল থেকে দুরে সরে যান অথবা পিছনের কোলাহল কমান।
- আলাপ করার সময় শিশুকে এমনভাবে রাখুন যাতে ভালো কান আপনার দিকে থাকে, অথবা অন্যান্য শব্দ শোনার জন্য আপনার থেকে সরিয়ে নিন।
- শিশুকে দেখান কোথা থেকে শব্দ আসছে।
- শিশুর মনযোগ আকর্ষণ করুন, তারপর কথা বলুন।
- আপনি যখন কথা বলবেন অথবা শব্দ তৈরী করবেন তখন ইঙ্গিত অথবা ইশারা করুন; শিশুকে আপনার ঠোট দেখতে দিন।
- শিশুকে যখন ডাকবেন তখন তাদের বলুন আপনি কোন রচমে আছেন।
- আপনি যখন কোন মজাদার শব্দ শুনবেন, সেটি থেঁজার জন্য আপনার মাথা বামে অথবা ডানে ঘুরান – “শব্দটি কোথা থেকে আসছে?” কি করা যেতে পারে?

### বাড়ীতে কি করা যেতে পারে?

- শিশু যখন শোনার মত পরিস্থিতিতে থাকে, তখন সন্তুষ্ট হনে, পিছনের কোলাহল একদম কমিয়ে রাখুন।
- নিশ্চিত হন যে আপনি যখন কথা বলেন তখন যেন শিশু আপনাকে দেখতে পায়।
- কোথা থেকে শব্দ আসছে তা বের করতে আপনার শিশুর হয়ত কষ্ট হতে পারে, তাই শিশুকে ধূর সজাগ হওয়ার শিক্ষা দিন, যেমন রাস্তা পারাপার হওয়া।
- ভালো কানকে উচ্চ শব্দ হতে রক্ষা করুন যেমন বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতি অথবা ব্যাটিংগ্রান্ট হেডফোন্স।
- নিয়মিতভাবে শিশুর শ্রবণ ক্ষমতা মূল্যায়ন করুন যাতে করে তার ভালো কানে শ্রবণ ক্ষমতা গ্রহণযোগ্য পর্যায়ে থাকে। আপনার অডিওলজিস্ট আপনাকে বলবেন কখন কখন তা করা উচিত।
- শিশুর কানে ঘদি রোগ সংক্রমন হয়, তাহলে আপনি হয়ত লক্ষ্য করবেন যে তাদের শ্রবণ ক্ষমতা আরো খারাপ হয়েছে। এটি গুরুত্বপূর্ণ যে আপনি যত তাড়াতাড়ি সন্তুষ্ট একজন ডাক্তার দেখান।
- শিশু যাতে হাম, মাস্পস্ এবং রবেনার টিকা নেয় তা নিশ্চিত করুন।
- অনুচ্ছেদ ৭ দেখুন: পিতামাতার দল যারা একে অপরকে সমর্থন যোগায় তাদের জন্য সমর্থন।

# আপনার শিশুর সাথে যোগাযোগ করা



## হেয়ারিং এইডস্

### প্রি-স্কুল এবং স্কুলে কি করা যেতে পারে

- শিক্ষককে বলুন যে আপনার শিশুর এক কানে শ্রবণহীনতার সমস্যা আছে।
- শিক্ষকের কাছাকাছি অথবা ঘেরাবেশে আপনার শিশু সবচেয়ে ভালো শুনতে পাবে সেখানে বসা উচিত।
- ভালো কান শিক্ষকের সবচেয়ে কাছে থাকা উচিত।
- শিশুকে পিছনের কোলাহল, ঘেমন পাথা অথবা এয়ার কন্ট্রিনার থেকে দূরে বসা উচিত।
- কিছু কিছু ক্ষেত্রে, এফ এম (রেডিও হতে পরিবাহিত শব্দ) অথবা হেয়ারিং এইড উপকারী হতে পারে। এই সম্পর্কে আপনার অডিওলজিস্টকে জিজ্ঞাসা করতে পারেন।

নিয়মিত হেয়ারিং এইড পরনে আপনার শিশু সবচেয়ে বেশী উপকার পাবে।

হেয়ারিং এইড যদি সঠিকভাবে লাগানো হয় তাহলে তা আপনার শিশুর জন্য অস্পষ্টজনক বা বেদননাদায়ক হওয়া উচিত নয়।

প্রতিটি হেয়ারিং এইড একটি কানের ছাঁচ লাগানো হয় যা আপনার শিশুর কানের একদম মাপের এবং আকৃতির থাকে। অন্তেলিয়ান হেয়ারিং-এর অডিওলজিস্ট নিয়মিত আপনার শিশুর কান পরীক্ষা করবেন যাতে করে শিশুর বড় হওয়ার সাথে সাথে কানের ছাঁচ ঠিকমত নেওগে থাকে।



## পরামর্শ—কিভাবে আপনার শিশুকে সাহায্য করা যায়

আপনার শিশুর জন্য পরামর্শের অর্থ হলো তার ভালো থাকা এবং পছন্দকে প্রবর্ধন করা।

পিতামাতা তাদের সন্তানের জন্য সবচেয়ে ভালোটা চায়। আমরা যতটুকু পারি তাদেরকে সবচেয়ে ভালো সুযোগ দিতে চাই যাতে করে তারা সুখী, বয়স্ক স্বাধীন হিসাবে বড় হয়। পিতামাতা তাদের শিশুর ভালোর জন্য দায়ী এবং তাদের শিশুর সবচেয়ে ভালো ইচ্ছা তাদের হস্তে থাকে — তারা তাদের শিশুদের জন্য প্রাকৃতিক পরামর্শদাতা।

আপনার শিশু যত বড় হবে, আপনি এমন পরিস্থিতির মুখ্যামুখ্য হবেন যেখানে আপনার পরামর্শের দক্ষতা দরকার হবে। নিম্নলিখিত টিপস্স নিয়ে আপনি পরামর্শের পথ শুরু করতে পারেন:

1. আপনি আপনার শিশুর সমর্থন দলের প্রধান সদস্য এবং আপনার শিশুর স্বাস্থ্যের সাথে জড়িত স্বাস্থ্য সেবা পেশাজীবিদের সাথে আপনার কাজ করা উচিত। ফলপ্রসূ পরামর্শ নির্ভর করে আপনার শিশুর দলের অন্যান্যদের সাথে কাজ করার মাধ্যমে।
2. শ্রবণহীনতা এবং শিশুর উপর এর প্রভাব সম্পর্কে শিক্ষিত হোন এবং তথ্য সংগ্রহ করন। আপনার শিশুর প্রয়োজন সম্পর্কে একটি ভালো বোঝাপড়া গড়ে তুলতে বেশী করে পড়ুন এবং পেশাজীবি ও অন্যান্য পিতামাতাদের সাথে কথা বলুন।

3. আপনার শিশুকে সাহায্যকারী বিভিন্ন সেবা ব্যবস্থায় ব্যবহৃত বিভিন্ন পরিভাষা, বিভাষা, নিয়ম এবং পদ্ধতি সম্পর্কে পরিচিত হোন।
4. আপনার সামর্থ এবং অধিকার সম্পর্কে আত্মবিশ্বাসী হোন। কার্যকর যোগাযোগ সাফল্যের একটি চাবিকার্তি — জ্ঞান এবং দক্ষতা ব্যবহার করুন যা আপনার আছে।
5. নিখে রাখার জন্য নিজেকে প্রশিক্ষিত করুন। সকল চিঠি ও রিপোর্ট -এর কাপি রাখুন এবং এর সাথে ফোন কলের নোটও রাখুন।

বর্তমান বিবেচনায় এটি উচ্ছিসিত মনে হতে পারে যে আপনার শিশুর প্রয়োজনে আপনাকে অবশ্যই বিশেষজ্ঞ হতে হবে এবং আপনার পরিবারকে সহায়তা প্রদান ও প্রয়োজনীয় সমর্থন দিতে সিস্টেম তৈরী করা হয়েছে। তবে, শিশুর কল্যানের কাজে জড়িত হওয়া ও এই ব্যাপারে তথ্য সম্মত হওয়া তাদের সন্তানের জন্য সব থেকে কার্যকর পরামর্শদাতা এবং আপনার শিশুর প্রয়োজন মেটাতে আপনি যে সময় ব্যয় করেছেন, তার জন্য আপনি কথনোই অনুত্পন্ন হবেন না।

“আমাদের জন্য এটি একটি দলীয় ব্যাপার, যদিও আমরা উভয়ই পরিস্থিতি রূপে ভিন্ন ভূমিকা প্রয়োজন করি। আমি আমাদের শিশুর প্রতিদিনের চাহিদার সমর্থনের ব্যাপারে বেশী জানি, কিন্তু ... শিশুরা যা করে তাদের জন্য কি সেই ধরনের কোন কার্যক্রম আছে — এই শিশুর শিক্ষা প্রয়োজন এবং তার জীবন-যাপনে যাতে কোন বাধা না আসে তা নিশ্চিত করতে আমরা দু’জনই প্রতিজ্ঞাবদ্ধ, সুতরাং আমরা মডেল হিসাবে কাজ করি এই ভেবে যে — আমাদের শিশুর শ্রবণহীনতার সমস্যা আছে এবং আমরা তা মেনে নিয়েছি। যে সকল শিশুরা ধূশি, সুস্মাচ্যের অধিকারী এবং সন্তুষ্যগামী (শিকারগ্রস্ত না), আমরা তাদেরকে নিয়ে আসার চেষ্টা চালাচ্ছি।”



## ভাই এবং বোন

পরিবারে নতুন শিশু আসা ভাই ও বোনের জন্য কঠিন হতে পারে। যখন একটি শিশুর শুবশহীনতার রোগ নির্ণয় করা হয়, তা ভাই ও বোনসহ পরিবারের সকলকেই প্রভাবিত করে। আপনার বড় সন্তানরা যাতে এই পরিস্থিতি সহজভাবে নিতে পারে তার জন্য আপনি কিছু করতে পারেন।

- বড় সন্তানকে বয়সের ঘথাঘথ ভাষা অনুযায়ী শুবশহীনতা সম্পর্কে বাধুন। কারণ জানার পর তাদের অনিচ্ছিত ক্ষেত্রে এবং তাদের ভয় বাস্তবতায় পরিনত হয়।
- ভালো শ্রোতা হতে চেষ্টা করুন এবং তাদের অনুভূতি প্রকাশ করতে দিন।
- প্রতিটি শিশুর জন্য দিনে কিছু বিশেষ সময় রাখুন। পরিবার-পরিজন এবং বন্ধুদের সাহায্য চাহিতে পারেন যাতে করে আপনি আপনার অন্যান্য সন্তানদের সাথে সময় কাটাতে পারেন। মা অথবা বাবার সাথে ১০ মিনিট নিরবচ্ছিন্ন সময় কাটানো তাদের মূল্য ও ভালোবাসার অনুভূতিতে একটি ভিন্নতা তৈরী করবে।
- অন্যান্য শিশুদের প্রতি মনহোগ দেয়ার জন্য পরিবার-পরিজন এবং বন্ধুদের স্মরণ করিয়ে দিন।
- সকল সন্তানদের সাথে ভাল সময় উপভোগ করার জন্য সময় নিন – তাদের সকলেরই প্রয়োজন আছে এবং তারা নিজেদের বিশেষ ভাবতে এবং ভালোবাসা চায়।

## দাদা-দাদীদের জন্য একটি বার্তা

আমরা জানি যখন একটি শিশুর শুবশহীনতার রোগ নির্ণয় করা হয় তখন দাদা-দাদীর জন্য এটি একটি কঠিন সময়। আপনি আপনার নাতির জন্য, আপনার নিজের সন্তানের জন্য এবং নিজের জন্য দুঃখবোধ অনুভব করবেন। আমরা আরও জানি যে দাদা-দাদী তাদের ছেলে বা মেয়েকে যে আবেগজনিত সমর্থন দেয় সেটা তাদেরকে মানসিকভাবে খাপ খেয়ে নেয়া এবং তাদের চাপ কমানোর জন্য গুরুত্বপূর্ণ। শুবশহীন শিশুর পিতামাতা তাদের নিজস্ব পিতামাতাগণের কাছ থেকে প্রাপ্ত সমর্থনকে সবচেয়ে বেশী প্রশংসা করে থাকেন।

আপনার ছেলে বা মেয়ের পরিবারকে সহায়তা দিতে কতগুলো বাস্তবসম্মত উপায় আছে। শিশুর প্রতি যে ধরণের নজর আমরা সবচেয়ে বেশী চাই যেমন – ছেঁয়া, ধৰা, আরাম দেয়া, দোলানো, গান গাওয়া এবং কথা বলা – এগুলো আপনার নাতির এখন সবচেয়ে বেশী প্রয়োজন।

কিছু পরিবার বাস্তবসম্মত সাহায্য, যেমন পরিষ্কার করা, ধোয়া এবং ইস্তী করা বা বাজার করাকে সত্যিকারভাবে প্রশংসা করে। আপনাকে পথ প্রদর্শনের জন্য পিতামাতাকে সুযোগ দিন, তাদেরকে নিয়ন্ত্রণ করা থেকে বিরত থাকুন।

আপনার নতুন নাতি অথবা তার অন্যান্য ভাই-বোনকে আপনি দেখাশুনা করলে তাদের পিতামাতাগণ রিল্যাক্স করার এবং নিজেদের নিয়ে কিছু ভাল সময় কাটানোর সুযোগ পায়। এক ঘন্টার বিরতি তাদের ক্লাস্টি দূর করে পুনরায় শক্তি যোগায় এবং তাদের জীবনে আবার বাস্তবতা ফিরিয়ে আনে।

প্রয়ুক্তিকে ভয় পাবেন না। হেয়ারিং এইড কিভাবে লাগাতে হয়, কিভাবে পরীক্ষা করতে হয়, কিভাবে বাটারো বদলাতে হয় ইত্যাদি শিখুন। এগুলো জটিল হতে পারে, কিন্তু সামান্য অনুশীলনে আপনি শিস্তিষ্ঠান একজন বিশেষজ্ঞ হয়ে থাবেন।

আপনার নাতি যে রকমই হোক না কেন তাকে গ্রহণ করুন। তাদের অর্জনকে স্বীকৃতি দিন এবং তাদের সম্ম উপভোগ করুন।

## যে জিনিসগুলো সাহায্য করবে না:

তাদের বলবেন না যে চিত্তার কারণ নাই – “সে খুব ছোট; সে এখান থেকে বেরিয়ে আসবে; কিছু সময় দিন” কারণ এটি এই ধরণের কেস না। শুরুতেই হেয়ারিং এইড লাগানো, প্রাথমিক পরিচয়ীর বন্দেবস্তু করা এবং পারিবারিকভাবে ভালোবাসা ও সমর্থন জোগান আপনার নাতির জীবন সংস্কৃত সর্বোৎকৃষ্টভাবে শুরু করবে।

শুবশহীনতার জন্য পরিবারের এক পক্ষকে অথবা পরিবারের একজন সদস্যকে দোষাবোপ করবেন না – এটি সাহায্য করবে না ও বিচলিত করবে। এমনকি যে সকল পরিবারে শুবশহীনতার ইতিহাস আছে, তারাও প্রচন্ডভাবে আঘাত পায় এবং বিচলিত হয় যখন তাদের পরিবারের সবচেয়ে ছোট সদস্যটির শুবশহীনতার রোগ নির্ণয় করা হয়।

সমালোচনা করা ও মতামত দেয়া থেকে বিরত থাকুন। যে সকাল পিতামাতা পেশাজীবি ব্যক্তিদের কাছ থেকে সমর্থন এবং ভালো তথ্য পেয়ে থাকেন, সাধারণত তারা তাদের পরিবারের জন্য সঠিক পছন্দ করে থাকেন (এমনকি যদি সেই মতামত আপনার থেকে ভিন্ন হয়)।



## প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ

### শিশুর প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ কি?

শিশুর প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ একটি সমন্বয়কারী সেবা ব্যবস্থা যা শিশুর বৃদ্ধি এবং উন্নয়নকে প্রবর্ধন করে এবং পরিবারের জন্য প্রাথমিক গুরুত্বপূর্ণ ব্যবস্থা। এই সময়ে শিশুর পরিবারের মধ্যে সমর্থন দিয়ে থাকে।

শিশুর প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ বহুবিধি বিভাগের সমন্বয়ে হওয়া উচিত। যে সকল শিশুর শ্রবণহীনতা রয়েছে প্রাথমিক পরিচয়ীর কার্যক্রম সাধারণত তাদের ভাষা উন্নয়নে দক্ষিপাত করে, কিন্তু এছাড়াও এই কার্যক্রম শিশু ও তার পরিবারের বৃদ্ধিমত্তা, সামাজিক, আবেগপ্রবণ এবং শারীরিক প্রবৃদ্ধি/ প্রয়োজনও বিবেচনা করে।

গুরুতরে এই প্রক্রিয়ার সাথে পিতামাতার জড়িত হওয়া উচিত। শিশুকে সমর্থনকারী দলের মধ্যে আপনাকে একজন প্রধান সদস্য হওয়া উচিত। সাধারণত পিতামাতা/সেবাপ্রদানকারীগণ এই দল গঠন করেন এবং দলের মধ্যে শিশু বিষয়ক চিকিৎসক, অডিওলজিস্ট, বাধিরদের শিক্ষক, অন্যান্য ডাতাগর, বাকশত্তি প্যাথলজিস্ট, সমাজ কর্মী, কাউন্সিলর এবং

শিক্ষক বিষয়ক মনোবিজ্ঞানগণ থাকতে পারেন। শিশু এবং তার পরিবারের প্রয়োজন অনুযায়ী অন্যান্য ব্যক্তি যারা এই দলভূত হতে পারে তারা হলেন ফিজিওথেরাপিস্ট, অকুপেশন্যাল থেরাপিস্ট এবং আরও অনেকে।

### কেন আমার শিশুর প্রাথমিক হস্তক্ষেপ প্রয়োজন?

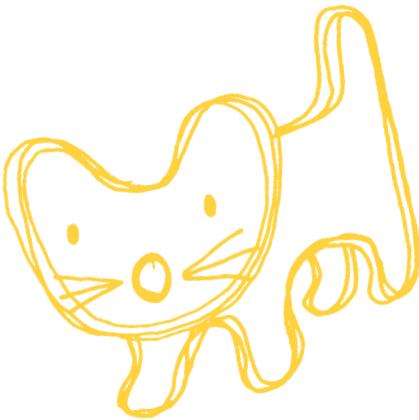
শিশুর সাথে কি পদ্ধতিতে কথাবার্তা বলেন তা বাতীরেকে গবেষণায় দেখা গেছে যে ৬ মাস বয়সের পুরুষে হস্তক্ষেপ আপনার শিশুর বাকশত্তি এবং ভাষার উন্নয়ন বৃদ্ধি করে এবং একই সাথে দেরিতে বৃদ্ধির প্রবণতা কমায়। প্রাথমিক পর্যায়ে শিশুর শ্রবণহীনতার চিহ্নিকরণ আপনাকে সাবধানে পছন্দ করার সময় দিবে। তাড়াহড়ার প্রয়োজন নাই, তবে মাসের পর মাস বায় করাও ঠিক নয়।

কোন প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ আমার শিশুর জন্য সবচেয়ে ভালো হবে তা আমি কিভাবে সিদ্ধান্ত নির্বো?

আন্তর্দলিয়ান হেয়ারিং-এ প্রথম যাধন যাবেন তখন চয়েসেস্ (CHOICES) নামে একটি পুস্তিকা আপনাকে দেয়া হবে। আপনার জন্য যে সকল সেবা ব্যবস্থা আছে তার সম্পর্কে তথ্য পাওয়ার জন্য চয়েসেস্ একটি ভালো স্থান। একটি শ্রবণহীন শিশু নিয়ে আপনি কিভাবে চলছেন তা সম্পর্কিত সকল রকম তথ্য চয়েসেস্ আপনাকে প্রদান করে। এতে আরও রয়েছে শিশুর প্রতিটি প্রাথমিক হস্তক্ষেপ সেবা ব্যবস্থা সম্পর্কে তথ্য এবং তাদের সাথে যোগাযোগের উপায় সংক্রান্ত তথ্য। আপনার এলাকায় অবস্থিত প্রাথমিক হস্তক্ষেপ সেবা ব্যবস্থার উপর সকল তথ্য খুঁজে বের করুন। একের অধিক কার্যক্রম দেখুন এবং একটি অধিবেশনে বসুন। অন্যান্য পিতামাতাদের খুঁজে বের করুন যারা একই প্রক্রিয়ার মধ্য দিয়ে গিয়েছে। এতে করে বাধির এবং শ্রবণহীনস্পান্ত বয়স্কদের সাথে কথা বলার সুযোগ পাওয়া যাবে এবং তাদের পিতামাতা তাদের জন্য যে সিদ্ধান্ত গ্রহণ করেছিল তার উপর মতামত পাওয়া যাবে। শুধুমাত্র একজনের কাছ থেকে শুনবেন না। উপদেশকে খোলামনে গ্রহণ করুন, কিন্তু আপনার নিজের বৃদ্ধি এবং বিচারকেও বিশ্বাস করুন।

আপনার পরিবারের জন্য সঠিক সেবা ব্যবস্থা পছন্দ করুন, আপনি একের অধিক সেবা ব্যবস্থা পছন্দ করতে পারেন; এগুলো আবশ্যিকভাবে/আপরিহার্যভাবে সবচেয়ে সুবিধাজনক নাও হতে পারে। এখানে কোন সঠিক বা ভুল পছন্দ নাই এবং কোন সিদ্ধান্তই স্থায়ী নয়।

# প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ



কিভাবে আমি অন্যান্য পিতামাতা  
এবং/অথবা বয়স্ফ বধিরদের সাথে  
যোগাযোগ করবো?

বিভিন্ন উপায় আছে:

- পিতামাতা সমর্থন দল – এর সম্পর্কে  
বিস্তারিত তথ্য এই তথ্কশিকায় পরে  
দেয়া হচ্ছে
- নিউ সাউথ ওয়েলস্ এর বধির সমাজ  
– নির্দিষ্টভাবে যদি আপনি কিছু বধির  
অথবা শ্রবণহীন লোকদের সাথে মিলিত  
হতে চান

এস ডবি ট আই এস এইচ -এর সমাজ  
কর্মীগণও আপনাকে অন্যান্য পিতামাতার  
সাথে যোগাযোগ করিয়ে দিতে পারেন।

প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ সেবা

ব্যবস্থার ঘাটাই তালিকা

শিশুর ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য রেকর্ডের ভিতরে  
থাকা প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ সেবা  
ব্যবস্থার ঘাটাই তালিকা কিছু প্রশ্ন করতে  
আপনাকে সাহায্য করবে যখন আপনি  
সিদ্ধান্ত নিবেন যে আপনার শিশুর জন্য  
কি ধরণের পরিচর্যা সেবা ব্যবস্থায়  
যেতে আপনি আগ্রহী। আপনার এবং  
আপনার শিশুর প্রয়োজন মিটাতে একটি  
সঠিক পরিচর্যার সেবা ব্যবস্থা বের করা  
গুরুত্বপূর্ণ। দয়া করে মনে রাখবেন যে  
এখানে কোন সঠিক বা ভুল উত্তর নাই  
এবং আপনি যে কোন সময় সিদ্ধান্ত  
পরিবর্তন করতে পারেন।

“ ৬৬ পরিবার এবং বন্ধু মাত্রাই বিস্ময়কর। প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ সেবা ব্যবস্থা  
আপনাকে একটি সমাজের অংশ হিসাবে অনুভব করাবে। সমর্থন দল চমৎকার।  
আপনি যদি অন্যের কথা গ্রহণ না করেন, তার অর্থ এই না যে আপনি নিজেকে দল  
থেকে সরিয়ে আনবেন। এই তথ্য সম্পদ থেকে ভালো কিছু গ্রহণ করুন। তবে এটি  
সব সময় যে ‘শ্রবণহীনতা সমর্থন’ হতে হবে তা নয়। আমি মনে করি সবচেয়ে ভালো  
সমর্থন হতে পারে তা হ্যাএকজন ব্যক্তি হিসাবে আপনাকে ভালো অনুভব করাবে, তখন  
আপনি আপনার শিশুর জন্য সবচেয়ে ভালো পিতামাতা হতে পারেন। ধোয়া, আমার  
বাগান চমৎকার দেখাতে আমাকে সাহায্য করা, আমার জন্য মজাদার সুপ রান্না  
করতে আমার মা এবং বাবা বেশ ভালো। শ্রবণহীনতার সাথে এর কোন সম্পর্ক নাই  
..., কিন্তু যখন আমি অনেক সাক্ষাতকারে উপস্থিত হওয়ার দরুণ ক্লান্ত হয়ে যাই, তখন  
সত্যিকারভাবে এই সকল উপকারকে প্রশংসা করি। ”



## সমর্থন

### এস ডবি ট আই এস এইচ- এর সমাজ কর্মীগণ

নবজাতকের শ্রবণহীনতা রোগ নিষ্ঠার  
পর এস ডবি ট আই এস এইচ-এর সমাজ  
কর্মীগণ শিশুর পরিবারের আবেগপ্রবণতা  
এবং সামাজিকভাবে ভালো থাকা নিয়ে  
উদ্বিগ্ন থাকেন। তারা শিশুর উদ্দেশ্য  
পরিবার কেন্দ্রিক সাহায্য প্রদান করে  
থাকে।

সমাজ কর্মীগণ এস ডবি ট আই এস এইচ  
দলের সদস্য এবং অডিওনেজিস্ট যিনি  
আপনার শিশুর শ্রবণহীনতার রোগ নিষ্ঠার  
করেছেন, তিনি আপনাকে এস ডবি ট  
আই এস এইচ সমাজ কর্মীর কাছে পাঠাতে  
পারেন। আপনি সমাজ কর্মীর সাথে রোগ  
নিষ্ঠার সময় দেখা করতে পারেন অথবা  
পরে সমাজ কর্মীর সাথে যোগাযোগ করতে  
পারেন।

ওয়েস্টমিডের শিশু হাসপাতাল, সিডনী শিশু  
হাসপাতাল এবং জন হান্টার হাসপাতালে  
এস ডবি ট আই এস এইচ সমাজ কর্মী  
রয়েছেন। প্রতিটি হাসপাতালের সামাজিক  
কর্ম বিভাগের মাধ্যমে সমাজ কর্মীদের সাথে  
যোগাযোগ করতে পারেন।

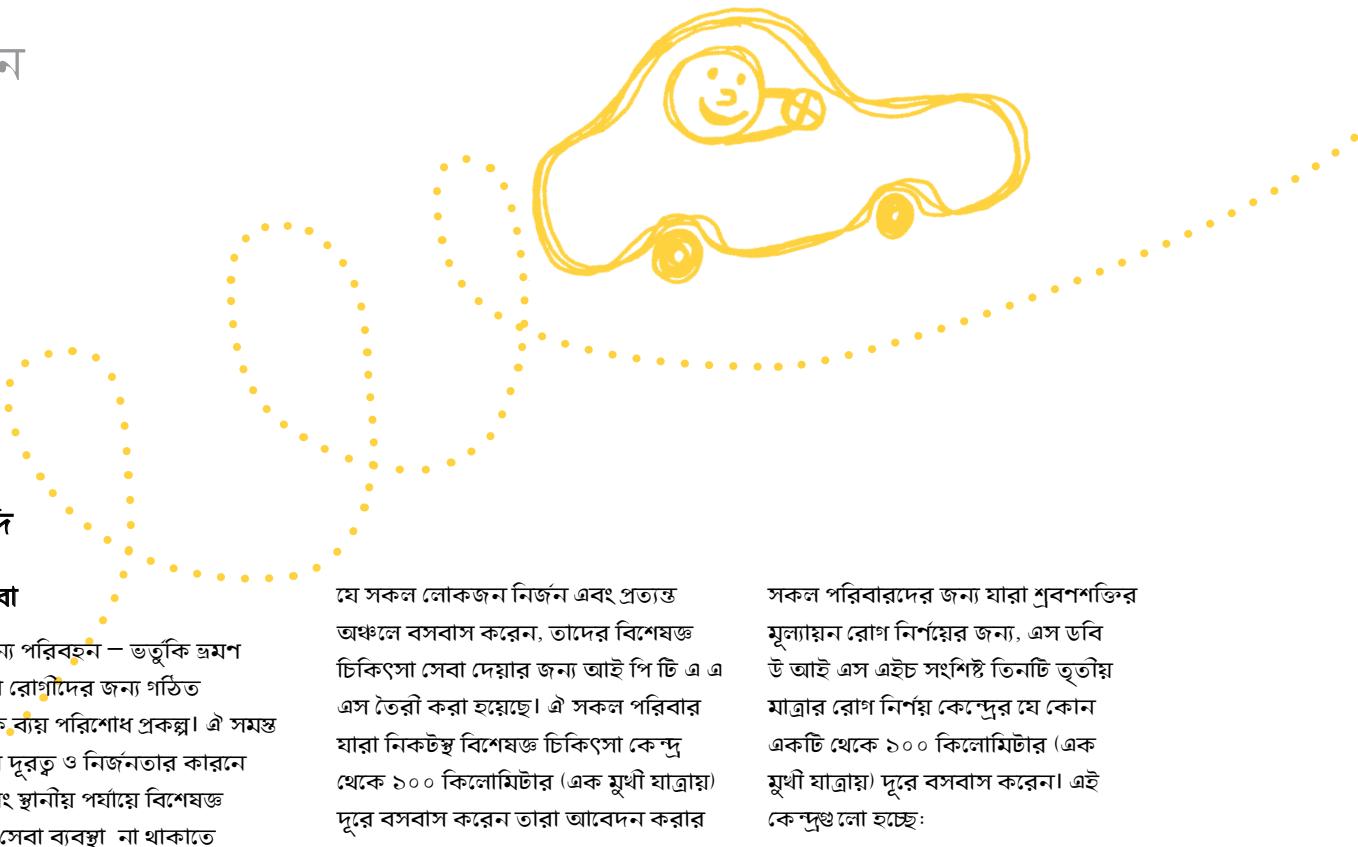
সমাজ কর্মীগণ অনেক ব্যাপারে সাহায্য  
করতে পারেন যার মধ্যে রয়েছে:

- আপনার শিশুর শ্রবণহীনতা নিয়ে কাজ  
করা – শ্রবণহীনতা নিষ্ঠার অনুভূতি  
অস্তিত্বকর হতে পারে এবং পরিবারের  
বাইরের কারো সাথে এটি নিয়ে  
আনোচন্না করা উপকারী হতে পারে
- হাসপাতাল থেকে এবং সমাজিক পর্যায়ে  
সেবা ও তথ্য সম্পদ প্রচলনের সুবিধা –  
আপনার যদি অতিরিক্ত সহায়তার  
প্রয়োজন হয়, সমাজ কর্মীগণ আপনার  
পরিবারের জন্য যথাযথ সেবা এবং তথ্য  
সম্পদ বের করতে আপনাকে সাহায্য  
করতে পারে। এগুলোর মধ্যে থাকতে  
পারে পারিবারিক সমর্থন সেবা, হাউজিং  
অথবা অন্যান্য বাস্তবসম্মত তথ্য সম্পদ  
অথবা আপনার বা আপনার সন্তানের  
সাথে সম্পর্কযুক্ত অন্যান্য সেবাসমূহ
- পরিবার এবং সম্পর্ক নিয়ে উদ্বিগ্ন –  
শ্রবণহীনতার রোগ নিষ্ঠার পরিবারের  
প্রতিটি সদস্যের উপর প্রভাব বিস্তার  
করবে
- পিতামাতার দায়িত্ব পালনে জটিলতা
- পরিবর্তন ও দুঃখের সাথে মোকাবেলা  
করা

সেবাসমূহের মধ্যে রয়েছে:

- পরিবারসমূহের জন্য প্রয়োজনীয় সমর্থন  
মূল্যায়ন করা
- পিতামাতা এবং পরিবারদের নিয়ে  
কাউন্সিলিং করা
- শিক্ষা এবং সমর্থন দল
- সেবা ও সম্পদের ব্যবহার নিতে তথ্য  
এবং সহায়তা

সমাজ কর্মীগণ হাসপাতালে আপনার সাথে  
দেখা করতে পারেন অথবা কিছু বিশেষ  
ক্ষেত্রে আপনার বাসায় হেতে পারেন।



## সুবিধাদি

### ভ্রমণ সেবা

স্বাস্থ্যের জন্য পরিবহন – ভঙ্গুরি ভ্রমণ প্রকল্পগুলো রোগীদের জন্য গঠিত অর্থনৈতিক বায় পরিশোধ প্রকল্প। এই সমস্ত রোগী যারা দূরত্ব ও নির্জনতার কারনে বিফুট এবং স্থানীয় পর্যায়ে বিশেষজ্ঞ মেডিকেল সেবা ব্যবস্থা না থাকাতে পরিবহন ব্যবহার করে তাদেরকে এই বিশেষজ্ঞ চিকিৎসা সেবা নিতে হয়। এই উদ্দেশ্যে ভ্রমণের জন্য তাদেরকে আর্থিক সাহায্য দেওয়া হয়।

স্বাস্থ্যের জন্য পরিবহন কার্যক্রম ক্রয় করে সাহায্য প্রদান করে, অথবা দালানের মাধ্যমে, চুভিভিত্তিক আয়োজনের মাধ্যমে কিংবা স্থানীয় স্বাস্থ্য সেবা দপ্তরের পরিবহন শর্ত মোতাবেক সরাসরি পরিবহন সহায়তা প্রদান করে থাকে। এছাড়াও মেডিকেল বিশেষজ্ঞ, দস্ত চিকিৎসক এবং অডিওলজিস্টের কাছে রোগী পরিবহনের খরচ ভঙ্গুরি মাধ্যমে এই কার্যক্রম সহায়তা দেয় যেমন রাজ্য জুড়ে সকল শিশুর শ্রুবণশত্রুর পরীক্ষণ (এস ডবি উ আই এস এইচ) কার্যক্রমের অধীনে বাছাইকৃত সকল শিশু।

স্বাস্থ্যের জন্য পরিবহন ভঙ্গুরি ভ্রমণ প্রকল্পে নিউ সাউথ ওয়েলস স্বাস্থ্য বিভাগ বর্তমানে যে সকল ক্ষেত্রে খরচ দিচ্ছে সেগুলো হল - নির্জন অঞ্চলে বাসকারী রোগীর ভ্রমণ খরচ, বাসস্থান সহায়তা প্রকল্প (আই পি টি এ এস) এবং রাজ্য জুড়ে সকল শিশুর শ্রুবণশত্রুর পরীক্ষণ (এস ডবি উ আই এস এইচ) বাবদ ভ্রমণ।

**নির্জন অঞ্চলে বাসকারী রোগীর ভ্রমণ খরচ এবং বাসস্থান সহায়তা প্রকল্প (আই পি টি এ এস)**

যে সকল নোকজন নির্জন এবং প্রত্যন্ত অঞ্চলে বসবাস করেন, তাদের বিশেষজ্ঞ চিকিৎসা সেবা দেয়ার জন্য আই পি টি এ এস তৈরী করা হচ্ছে। এই সকল পরিবার যারা নিকটস্থ বিশেষজ্ঞ চিকিৎসা কেন্দ্র থেকে ১০০ কিলোমিটার (এক মুখী যাত্রায়) দূরে বসবাস করেন তারা আবেদন করার যোগ্য।

আই পি টি এ এস শিশু এবং একজন সমীকে রেল অথবা বাস ভ্রমণের মূল্য ব্যয় পরিশোধের মাধ্যমে ভ্রমণ সহায়তা দিয়ে থাকে, অথবা একটি সাধারণ তেল ভঙ্গুরি দেয়। মেডিকেল অনুমোদন ছাড়া ইহা আকাশ পথে ভ্রমনের খরচ দেয় না। আই পি টি এ এস বাসস্থানের খরচেও সহায়তা দিয়ে থাকে। এখানে গুরুত্বপূর্ণ বিষয় হল যে আই পি টি এ এস সম্পূর্ণ ব্যয় পরিশোধ করে না এবং প্রতিবার অর্থ দাবীর সময় প্রদেয় সুবিধাদি থেকে ব্যক্তিগত খরচ কাটা হয়। আই পি টি এ এস অন্যান্য খরচ যেমন খাবারের জন্য ব্যয় পরিশোধ করবে না।

এটি গুরুত্বপূর্ণ যে ব্যয় পরিশোধ পাওয়ার জন্য আপনি রিসিট রেখে দিন।

আই পি টি এ এস সম্পর্কে আরো তথ্য নিউ সাউথ ওয়েলস স্বাস্থ্য বিভাগের ওয়েব সাইটে পাওয়া যাবে <http://www.health.nsw.gov.au/living/transport/>

### এস ডবি উ আই এস এইচ ভ্রমণ সেবা প্রকল্প

এস ডবি উ আই এস এইচ ভ্রমণ সেবা প্রকল্প আই পি টি এ এস-এর মতোই। এস ডবি উ আই এস এইচ ভ্রমণ সেই

সকল পরিবারদের জন্য যারা শ্রুবণশত্রুর মূল্যায়ন রোগ নির্ণয়ের জন্য, এস ডবি উ আই এস এইচ সংশ্লিষ্ট তিনটি ততীয় মাত্রার রোগ নির্ণয় কেন্দ্রের যে কোন একটি থেকে ১০০ কিলোমিটার (এক মুখী যাত্রায়) দূরে বসবাস করেন। এই কেন্দ্রগুলো হচ্ছে:

- ওয়েস্টমিড শিশু হাসপাতাল
- জন হান্টার হাসপাতাল
- সিডনী শিশু হাসপাতাল

আপনার স্থানীয় এলাকার স্বাস্থ্য দপ্তরের এস ডবি উ আই এস এইচ সমন্বয়কারী অথবা সমাজ কর্মী এস ডবি উ আই এস এইচ ভ্রমণ আপনাকে সহায়তা করবে।

### অর্থনৈতিক চাপ

আপনি যদি প্রচন্ড রকম অর্থনৈতিক দুরাবস্থার স্বীকার হোন, দয়া করে আপনার এস ডবি উ আই এস এইচ সমন্বয়কারী অথবা সমাজ কর্মীর সাথে কথা বলুন যারা আপনাকে সহায়তা দিতে পারে এবং শ্রুবণ সংক্রান্ত রোগ নির্ণয়ের পূর্বে অর্থনৈতিকভাবে সাহায্য করতে পারে।

### সেবাপ্রদানকারীর ভাতা

শ্রুবণশত্রু শিশু ধাকার ফলে অতিরিক্ত খরচের জন্য আপনি সেবাপ্রদানকারীর ভাতার জন্য যোগা হতে পারেন। আপনার হাসপাতাল সমাজ কর্মী আপনাকে ফর্ম দিতে পারে এবং কিভাবে এই অর্থায়নের জন্য আবেদন করবেন তার তথ্য দিতে পারে। অপর দিকে আরো তথ্যের জন্য সেন্টারলিঙ্কে 132 717 নাম্বারে যোগাযোগ করতে পারেন অথবা তাদের সাথে দেখা করার জন্য সময় বের করুন।



## পিতামাতা এবং অন্যান্য দল

**অসি বধির শিশু (Aussie Deaf Kids)**  
[www.aussiedeafkids.com](http://www.aussiedeafkids.com)

অসি বধির শিশু (Aussie Deaf Kids)  
অট্রেলিয়াতে বসবাসরত শুবণ জটিলতা এবং  
বধির শিশুদের পিতামাতাদের অনলাইনে  
সমর্থন এবং তথ্য সম্পদ দিয়ে থাকে।

**এ সি টি বধিরতৃত তথ্য সম্পদ কেন্দ্র  
(ACT Deafness Resource Centre)**  
[www.actdrc.org.au](http://www.actdrc.org.au)

ক্যানবেরা বধির শিশু এসোসিয়েশনের জন্য  
টেলিফোন: (02) 6287 4393  
(ম্যাসেজ রেখে দিন)

**ক্যানবেরা বধির শিশু এসোসিয়েশন  
(Canberra Deaf Children's Association)**  
[www.canberradeafkids.org.au](http://www.canberradeafkids.org.au)

**বধির শিশু অট্রেলিয়া  
(Deaf Children Australia)**  
[www.deafchildrenaustralia.org.au](http://www.deafchildrenaustralia.org.au)

শুবণ ক্ষমতাহাস পাওয়া শিশু এবং তাদের  
পরিবারের প্রয়োজনের প্রতি সাড়া প্রদান স্বরূপ  
বধির শিশু অট্রেলিয়া (Deaf Children  
Australia) তথ্য, পরামর্শ, সমর্থন সেবা এবং  
শিক্ষনীয় সম্পদ প্রদান করে থাকে।

**বধির শিশু অট্রেলিয়ার হটলাইন  
(Deaf Children Australia Hotline)**

টেলিফোন: 1800 645 916  
সম্প্রতি অট্রেলিয়া জুড়ে, সোমবার থেকে  
শুক্রবার, সকাল ১০টা থেকে বিকাল ৮টা  
(ই এস টি) পর্যন্ত লাইন খোলা থাকে।  
ফ্যাক্স: (03) 9525 2595  
টি টি ওয়াই: (03) 9510 7143

**বধির মাদের ক্লাব (Deaf Mothers' Club (NSW))**

টেলিফোন: (02) 9626 5137  
ফ্যাক্স: (02) 9262 3418  
এই ক্লাব বধির মাদের সমর্থন জোগায়।  
এই ক্লাব প্রতি মাসের ৪ৰ্থ মঙ্গলবার  
সিডনোর ম্যারাওং (Marayong) -এ  
মিলিত হয়।

**বধিরতৃত ফোরাম অট্রেলিয়া  
(Deafness Forum of Australia)**

টেলিফোন: (02) 6262 7808  
টি টি ওয়াই: (02) 6262 7809  
ফ্যাক্স: (02) 6262 7810

বধিরতৃত ফোরাম অট্রেলিয়ার বধির এবং  
শুবণ ক্ষমতাহাস পাওয়া সমাজের সকল  
আগ্রহ এবং মতামতের প্রতিনিধিত্ব করে।  
বধির, শুবণ ক্ষমতাহাসগ্রস্ত অথবা  
কানের ক্রমাগত সমস্যা আছে এমন  
অট্রেলিয়ানদের জীবন উন্নত করার জন্য  
এই বধিরত ফোরামের অস্তিত্ব।

**নিউ সাউথ ওয়েলস বধির সোসাইটি  
(Deaf Society of NSW)**

টেলিফোন: 1800 893 855  
ফ্যাক্স: 1800 898 333  
টি টি ওয়াই: 1800 893 885  
[www.deafsocietynsw.org.au](http://www.deafsocietynsw.org.au)

অট্রেলিয়ান নাগরিক হিসাবে বধির নোক  
থাতে সম্পূর্ণ অধিকার পায় এবং তাদের  
দায়িত্বোধ পূরণ করতে পারে তা নিশ্চিত  
করতে নিউ সাউথ ওয়েলস বধির সোসাইটি  
সমাজের ভিতর কাজ করে।

নিউ সাউথ ওয়েলস বধির সোসাইটির  
পারাম্যাটা, নিউক্যাসেল, কফস্কোষ্ট এবং  
লিজমোরে অফিস আছে।

**বধির এবং শুবণ ক্ষমতাহাসগ্রস্ত  
ইনকোর্পোরেশন-এর জন্য ডাবো**  
**এবং ডিস্ট্রিক্ট পিতামাতা সমর্থন দল  
(Dubbo & District Parent Support Group)**

[www.pcde.org/information/  
dubbo\\_psg.html](http://www.pcde.org/information/dubbo_psg.html)  
টেলিফোন: (02) 6884 6714

**নর্থ সোর বধির শিশু সংগঠন  
(North Shore Deaf Children's Association)**

টেলিফোন: (02) 9438 3919  
(02) 9953 4864

শুবণহীন শিশুর পিতামাতা, বন্ধু এবং  
পেশাজীবিদের জন্য নর্থ সোর বধির শিশু সংগঠন  
(এন এস ডি সি এ) একটি সমর্থন নেটওয়ার্ক হা  
সিডনো এবং এর বাইরের সদস্যদের তথ্য এবং  
সমর্থন দিয়ে থাকে। শিশু এবং তরুণের মধ্যে  
শিক্ষা এবং শুবণ সেবা উন্নত করার জন্যও এন  
এস ডি সি এ তদবির করে থাকে।

**বধিরতৃত শিক্ষার জন্য পিতামাতার  
কাউন্সিল (Parent Council for Deaf Education)**

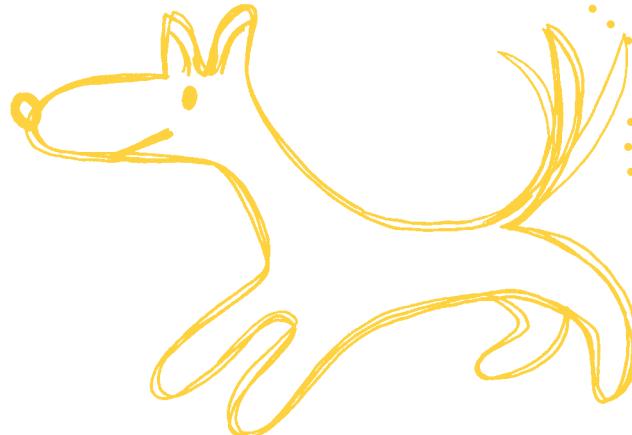
টেলিফোন: (02) 9871 3049  
টি টি ওয়াই: (02) 9871 3026  
ফ্যাক্স: (02) 9871 3193

বধিরতৃত শিক্ষার জন্য পিতামাতার কাউন্সিল  
(পি সি ডি ই) রাজ্য জুড়ে একটি প্রতিষ্ঠান হা  
বধিরতৃতের সকল দিকের উপর পিতামাতা  
এবং শিশুদের তথ্য ও সমর্থন দিয়ে থাকে। পি  
সি ডি ই কোন নির্দিষ্ট একটি পরিবারের পক্ষ  
হয়ে এবং সকল পিতামাতা ও শিশুদের পক্ষ  
হয়ে তদবির সেবা দিয়ে থাকে।

**বধিরদের পিতামাতা (পি ও ডি)  
লিজমোর (Parents of Deaf (POD) Lismore)**

টেলিফোন (02) 6622 5572

# ইন্টারনেট তথ্য সম্পদ



## অন্তর্দেশিয়ান তথ্য সম্পদ

### অন্তর্দেশিয়ান হেয়ারিং

অন্তর্দেশিয়াতে শুবণহীনতা, হেয়ারিং এইড  
এবং গবেষণার উপর তথ্য।

[www.hearing.com.au](http://www.hearing.com.au)

### অন্তর্দেশিয়ান বধির সংগঠন (Australian Association of the Deaf)

প্রচন্ড শুবণ ক্ষমতাহাসপ্রাপ্তদের উপর তথ্য  
এবং মতামত প্রদান করে।

[www.aad.org.au](http://www.aad.org.au)

### অসি বধির শিশু (Aussie Deaf Kids)

অন্তর্দেশিয়াতে বসরাসরত শুবণ এবং বধির  
শিশুদের পিতামাতার জন্য অনলাইন  
সমর্থন এবং তথ্য সম্পদ।

[www.aussiedeafkids.com](http://www.aussiedeafkids.com)

### অন্তর্দেশিয়ান অডিওলজিক্যাল সোসাইটি

অন্তর্দেশিয়াতে শুবণ সেবার উপর তথ্য দিয়ে  
থাকে।

[www.audiology.asn.au](http://www.audiology.asn.au)

### প্রথমেই মনে হয় ককলিয়ায় ইম্প্যান্ট কার্যক্রম

ককলিয়ায় ইম্প্যান্টের উপর তথ্য দিয়ে  
থাকে।

[www.shepherdcentre.com.au](http://www.shepherdcentre.com.au)

### সিডনী ককলিয়ার ইম্প্যান্ট কেন্দ্র (এস সি আই সি)

ককলিয়ায় ইম্প্যান্টের উপর তথ্য দিয়ে  
থাকে।

[www.scic.nsw.gov.au](http://www.scic.nsw.gov.au)

## আন্তর্জাতিক তথ্য সম্পদ

### শুরু

যারা বধির অথবা শুনতে কষ্ট হয় তাদের  
পিতামাতার জন্য।

[http://beginningssvcs.com](http://http://beginningssvcs.com)

### বয়েজটাউন ন্যাশনাল রিসার্চ হাসপাতাল (Boystown National Research Hospital)

শিশুদের শুবণ ক্ষমতাহাসের তথ্য।

[www.boystownhospital.org/](http://www.boystownhospital.org/)  
Hearing/index.asp

### জন্মগত বধিরত্ত (Deafness @ birth)

[www.deafnessatbirth.org.uk/](http://www.deafnessatbirth.org.uk/)  
index.html

### নাক, কান ও গলার চিকিৎসা বিভাগ স্বাস্থ্য বিজ্ঞান কেন্দ্র, Louisiana State University School of Medicine in New Orleans.

অডিটরি নিউরোপ্যাথি/অডিটরি  
ডিসিনক্রোনি-এর জন্য কি করা যেতে পারে  
তার উপর তথ্য

[www.medschool.lsuhsc.edu/](http://www.medschool.lsuhsc.edu/)  
otorhinolaryngology/deafness\_  
article6.asp

### হ্যান্ডস্ এন্ড ভার্সেস্ (ইউ এস এ) (Hands And Voices (USA) )

পিতামাতা চানিত সংগঠন যা এই সকল  
পরিবারকে সাহায্য করে যাদের বধির বা  
কানে কম শুনে এমন শিশু আছে। এছাড়াও  
এই সংগঠন এই সকল পেশাজীবিদের ও  
সমর্থন জোগায় যারা এই সকল শিশুদের  
সেবা করে।

[www.handsandvoices.org](http://www.handsandvoices.org)

### জন ট্রেসী ক্লিনিক (John Tracey Clinic)

যে সকল শিশুর শুবণ ক্ষমতাহাস পেয়েছে  
তাদের পিতামাতাকে কেন্দ্র করে বিশ্বজুড়ে  
এই সেবা ব্যবস্থা দিয়ে থাকে।

[www.johntracyclinic.org](http://www.johntracyclinic.org)

### লিসেন আপ (ইউ এস এ) (Listen Up [USA])

শুবণহাসপ্রাপ্ত শিশু এবং তাদের  
পরিবারদের জন্য অনলাইনে তথ্য এবং  
সমর্থন।

[www.listen-up.org](http://www.listen-up.org)

### আমার শিশুর শুবণ ক্ষমতা (My baby's hearing)

[www.babyhearing.org](http://www.babyhearing.org)

### জাতীয় বধির শিশু সোসাইটি, (ইউ কে) (National Deaf Children's Society, (UK))

বধির শিশু, যুবক এবং তাদের পরিবারদের  
সমর্থন, তথ্য এবং উপদেশ দিয়ে থাকে।

[www.ndcs.org.uk](http://www.ndcs.org.uk)

# ভৌত

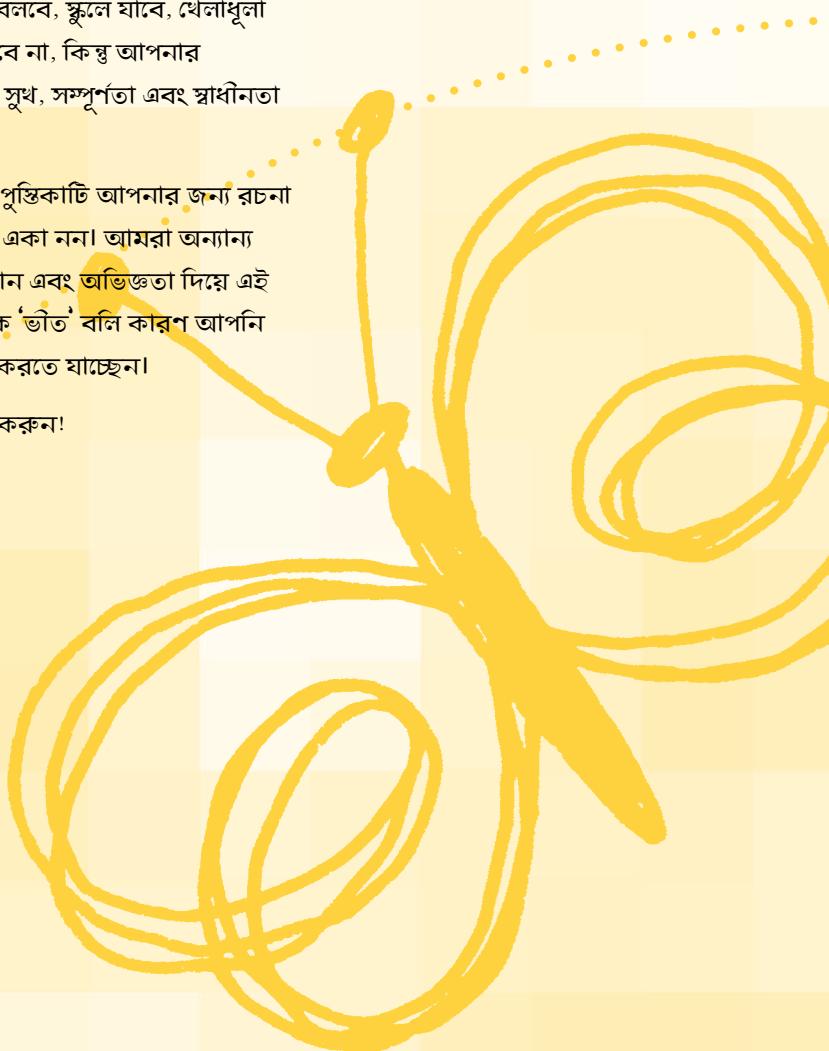
প্রিয় পিতামাতা,

সম্প্রতি আপনার শিশুর ঘদি শুব্রশ ক্ষমতাহাসের রোগ নির্ণয় করে থাকেন, আমরা  
জানি আপনি কেমন অনুভব করছেন। আমাদের শিশুদের যথন রোগ নির্ণয় করা  
হয়েছিল আমাদের সবার সেই সকল একাকীত্ব এবং দুঃখবোধ অনুভবের অভিজ্ঞতা  
হয়েছিল। রোগ নির্ণয়টি একটি বড় ধরণের ধাক্কা দেয়।

যাই হোক আসন্ন সপ্তাহ, মাস এবং বছরে আপনি আবিষ্কার করবেন যে আপনার  
শিশু এই সকল কাজগুলো করছে ঘার ম্বুল শিশু জন্ম নেওয়ার আগে দেখেছেন। শিশু  
আপনার দিকে তাকিয়ে হাসবে, আপনার সাথে কথা বলবে, স্বলে ঘাবে, খেলাধূলা  
করবে এবং চাকুরী খুঁজবে। জীবন সব সময় সহজ হবে না, কিন্তু আপনার  
ভালোবাসা এবং সহযোগিতায়, আপনার শিশু জীবনে সুখ, সম্পূর্ণতা এবং স্বাধীনতা  
নিয়ে বড় হবে।

বধির এবং শুব্রশহাসপ্রাপ্তি শিশুদের পিতামাতারা এই পুষ্টিকাটি আপনার জন্য রচনা  
করেছেন। আমরা আপনাকে জানাতে চাই যে আপনি একা নন। আমরা অন্যান্য  
পিতামাতা থেকে অনেক কিছু শিখেছি এবং তাদের জ্ঞান এবং অভিজ্ঞতা দিয়ে এই  
পুষ্টিকাটি আপনার জন্য তৈরী করেছি। আমরা এটাকে ‘ভৌত’ বলি কারণ আপনি  
আপনার শিশুর জন্য সুখী এবং সফল ভবিষ্যৎ তৈরী করতে ঘাস্তেন।

শুভেচ্ছা রাইল এবং আপনার শিশুর সাহচর্য উপভোগ করছন!



# প্রথমত...

শুরুতেই শুবশহীনতা চিহ্নিতকরণের  
প্রধান লক্ষ্য হচ্ছে শিশুর সাথে যোগাযোগ  
করা। কাড়িনং, কমফোটিং, দোলা দেয়া,  
হাসা এবং গান করা এই সকলই এক  
ধরণের যোগাযোগ।

আপনার শিশুর জন্য আপনার হৃদয়ে  
আছে সর্বোত্তম কল্পনা কামনা। পিতামাতা  
তাদের শিশুদের জন্য প্রাকৃতিক পরামর্শক  
এবং আপনার শিশুর ভবিষ্যৎ পরিকল্পনার  
জন্য আপনার কার্যকর ভূমিকা থাকা  
উচিত।

এক বারে শুধু একটি পদক্ষেপ মিন –  
মহান ভ্রমণ একক পদক্ষেপ থেকে শুরু হয়।

বিভিন্ন উৎস থেকে ঘৃতটুকু সম্বর তথ্য  
নিন। পিতামাতা ঘারা পক্ষপাতহীন তথ্য  
এবং সমর্থন নেয়া, সাধারণত তারা তাদের  
শিশু এবং পরিবারের জন্য সঠিক সিদ্ধান্ত  
নেয়।

সিদ্ধান্ত নিতে সময় নিন – তাড়াহড়ার  
প্রয়াজন নাই। তবে, এই ক্ষেত্রে মাসের পর  
মাস সময় নেয়া ভালো নয়।

প্রশ্ন করুন এবং নিশ্চিত হোন যে আপনি  
উভয় বুবাতে পেরেছেন।

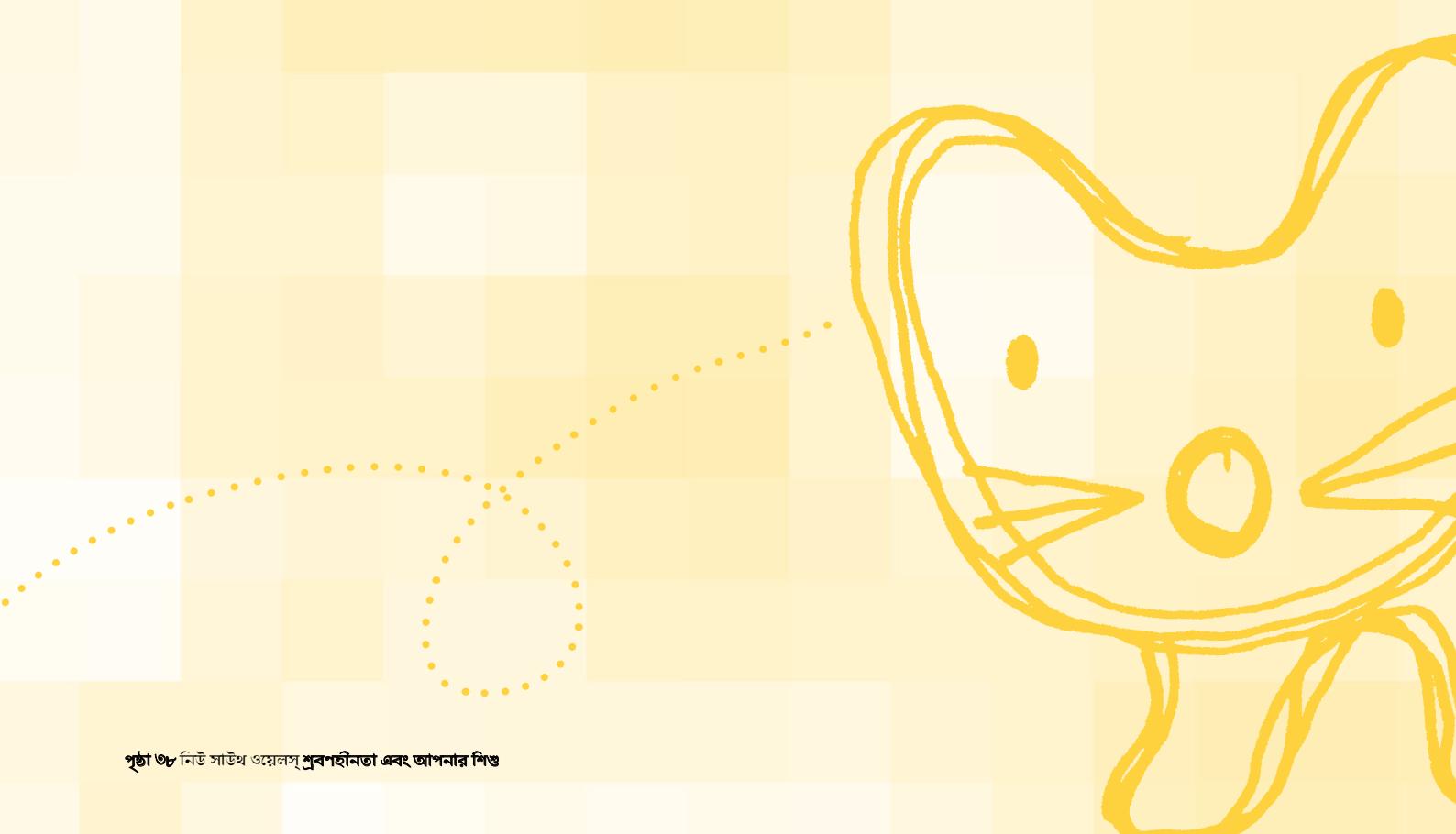
আপনার শিশুর ডাতলার এবং  
অডিওলজিস্টকে প্রধান পয়েন্ট যেগুলো  
তারা আপনার সাথে আলোচনা করেছেন তা  
লিখতে বলুন।

আপনার শিশুর উদ্বেগ এবং চিন্তা নিয়ে  
কথা বলুন।

জনগণকে আপনি এবং আপনার  
পরিবারকে সাহায্য এবং সমর্থন দিতে দিন  
– প্রয়োজনমতো সাহায্যের জন্য বলুন।

আপনার শিশুর শুবশহীনতা নিয়ে সকল  
তথ্য একটি স্থানে জমা রাখুন।

আপনার প্রতি ন্যূনতার পরিচয় দিন –  
বাইরে কোথাও বেরিয়ে আসুন।



# শক্তি ভিত্তি...

আপনার শিশুর শুবশহীনতা জানা আপনার জন্য একটি বড় আঘাত। সৌভাগ্য এই যে আপনার কাছ থেকে এই মুছর্তে শিশুর সবচেয়ে বেশী যেগুলোর দরকার সেগুলো প্রদানে পিতামাতা এমনিতেই খুব ভালো, যেমন - স্পর্শ করা, কথা বলা, আরাম দেয়া এবং ভালোবাসা। যেহেতু আপনার জন্য অনেক কিছু শিখার আছে এবং অনেক সিদ্ধান্ত নেয়ার প্রয়োজন হয়, তরুণ আপনার শিশুর সহচর্য উপভোগ করুন এবং একটি আরামদায়ক রুটিনে স্থায়ীভাবে গড়ে তুলুন।

আপনি ইতিমধ্যেই সম্ভবত শিশুর শুবশহীনতা সম্পর্কে আপনার ডাক্তার অথবা অডিওলজিস্টের কাছ থেকে শিখতে শুরু করেছেন। সমস্ত তথ্যসমূহ আপনার কাছে বেশী মনে হতে পারে। কিন্তু পিতামাতা শিখেছে যে শুবশহীনতা এবং এর ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে যত বেশী তথ্য আমরা জানবো, আমরা তত বেশী নিয়ন্ত্রণে থাকব এবং প্রয়োজনীয় কাজ সম্পন্ন করা সহজ হবে।

জানই শক্তি। বিভিন্ন উৎস থেকে যত পারেন তথ্য সংগ্রহ করুন। ছোট বই, পুস্তিকা, বিভিন্ন নিয়ন্ত্রণ এবং ওয়েব সাইট পড়ুন। আপনি দেখতে পাবেন কিছু তথ্য সম্পদ খুবই সাহায্যকারী এবং কিছু উপাদান আপনি পছন্দ নাও করতে পারেন। আমাদের শিশুরা সকলেই ম্বত ভ্রু এবং আমাদের পরিবারদের বিভিন্ন প্রয়োজন আছে। যা একটি পরিবারের জন্য উপযোগী তা আপনার জন্য সঠিক নাও হতে পারে।

# নিজের প্রতি যত্ন নিন...

পিতামাতা তাদের সন্তানের শুবশহীনতা জানার পর বিভিন্ন উপায়ে সাড়া দেয়। অস্তীকার, রাগ, দৃঃঢ এবং ভয় এই সবই সাধারণ প্রতিক্রিয়া। আমরা বেশির ভাগই কঁদি। আমরা রোগ নির্ণয়ে কি রকম সাড়া দেই তা অনেক কিছুর উপর নির্ভর করে যা আমাদের এবং আমাদের পরিবারের জন্য স্বতন্ত্র। সময়ের পরিবর্তনে এই সকল প্রচল্প অনুভবের মাত্রা কমে আসে। আমরা পরিস্থিতি মেনে নিতে শিখি এবং জীবন চালিয়ে যাই – বধিরত্বকে জীবনের কর্মকান্ডের সাথে মিলিয়ে নেই। অনেক সময় দৃঃঢ বা ভারাক্রিয়া আসবে – এটাই হল মমতাময়ী পিতামাতার রূপ।

শুবশহীন শিশু পুরো পরিবারকে প্রভাবিত করে। পিতামাতা তাদের নতুন ভূমিকায় ভিন্নভাবে আবিভাব ঘটাতে পারে। তাদের অনুভূতি এবং প্রতিক্রিয়া ভিন্ন হতে পারে। আপনার সঙ্গীর সাথে আপনার অনুভূতি নিয়ে কথা বলুন এবং তাদের প্রয়োজন নিয়েও সজাগ থাকুন। এছাড়া অন্যান্য পরিবার ও বন্ধু ঘাদের আপনি বিশ্বাস করেন ও ভালোবাসেন তাদের সাথে আপনার অনুভূতি কথা বলা উপকারে আসতে পারে। পরিবার ও বন্ধুদের সাথে সৎ ও খোলামেলা হলে তারা বুঝতে পারবে যে আপনার শিশু এবং তার শুবশহীনতা নিয়ে কথা বলা যায় এবং তারা এই পরিস্থিতি নিয়ে আপনাকে ভালোভাবে সাহায্য করতে পারবে। আপনার যদি অন্যান্য শিশু থাকে, তাদের অনুভূতি এবং প্রয়োজনের দিকে লক্ষ্য রাখুন।

আপনার শিশুর জগতে আপনি কেন্দ্রবিন্দু এবং পরবর্তী কয়েক মাস আপনার নিজের দিকে লক্ষ্য রাখা গুরুত্বপূর্ণ। ঘুমানোর চেষ্টা করছন, স্বাস্থ্যসম্মত থাবার থান এবং কিছু নিয়মিত ব্যায়াম করছন। প্রতিদিন হাঁটা আপনার এবং আপনার শিশুর জন্য ভালো!

আপনার শিশুর রোগ নির্ণয়ের পর প্রথম কয়েক সপ্তাহ মনযোগ দেয়া এবং ‘সময়ের সাথে কাজ করা’ কঠিন হবে। পরিবার এবং বন্ধুদের কাছ থেকে সাহায্য নিন। আপনার পরিবার এবং বন্ধুদের দেয়ার জন্য আমরা একসঙ্গে বই রেখেছি যাতে তাদের জন্য কিছু সাহায্যকারী চিপস্ এবং পরামর্শ আছে। একটি ভালো থাবার, বেবী সিটিং অথবা আপনার অন্য শিশুকে স্কুলে নিয়ে যাওয়া – এই সকলই আপনার সাহায্যে আসবে এবং এই কাজগুলোকে সুযোগ করে দিন ঘোন তারা আপনার যত্ন নিতে পারে।

# আপনার প্রয়োজন হবে...

**দুইটি রিং বাইক্সার** – একটি আপনার  
শিশুর পরীক্ষার ফল ও রিপোর্টের জন্য।  
এবং অন্যটি শুব্রশহীনতা, সেবা ইত্যাদি  
তথ্যের জন্য।

**একটি ব্যবসা কার্ড হোল্ডার** – প্রত্যেক  
বাস্তি যাদের সাথে আপনার সাক্ষাত হবে,  
তাদের কাছ থেকে ব্যবসা কার্ড নিবেন এবং  
তাদের প্রত্যেকের ঘোগাঘোগের বিস্তারিত  
বর্ণনা হাতের কাছে রাখবেন।

**একটি বর্ষপঞ্জী** – পরবর্তী কয়েক মাসে  
আপনার অনেক সাক্ষাতসূচী থাকবে।  
বন্ধুদের সাথে কফি অথবা পরিবারের সাথে  
থাওয়ার (তাদের রাখতে দিন!) সময়টা মনে  
রাখবেন।

**একটি নথিপত্র** – সবকিছু লিখে রাখুন।  
আমরা যখন চাপের মধ্যে থার্মিক তথন  
আমাদের যা বলা হয় প্রায়ই আমরা ভুলে  
যাই এবং জিনিস লিখে রাখা একটি ভালো  
পরিকল্পনা। সাক্ষাত সূচীর এবং ফোন কল  
ইত্যাদির রেকর্ড লিখে রাখুন। সেগুলো  
সংক্ষিপ্ত হতে পারে কিন্তু সাহায্যকারী  
অনুভূতিগুলো লিখে রাখাকেও সাহায্যকারী  
মনে করেন।



# আপনার দল...

পরবর্তী সপ্তাহ ও মাসগুলোতে আপনি এবং আপনার শিশুর বিভিন্ন লোকদের সাথে  
দেখা হবে। তারা সকলেই একটি বহুমুখী বিভাগের সমন্বয়ে গঠিত দলের অংশ এবং এরা  
আপনাকে নির্দেশনা এবং সমর্থন প্রদান করার জন্য আছে।

- আপনার শিশুর দলের জন্য আপনি এবং আপনার পরিবার হলো সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ব্যক্তিবর্গ এবং এটি গুরুত্বপূর্ণ যে আপনি আপনার দলের সদস্যদের সাথে একটি ভালো সহানুভূতিপূর্ণ সমস্কর্ক তৈরী করবেন। আপনি তখন আপনার উদ্বেগ প্রকাশ এবং তাদের সাথে আপনার প্রয়োজনীয় যোগাযোগের জন্য স্বন্ধি অনুভব করবেন।
- সাক্ষাত সূচীতে একটি প্রশ্নের তালিকা আপনার সাথে নিয়ে যাবেন। আমরা যথন ডাক্তার বা অডিওলজিস্টের কাছে যাই তখন প্রায়ই সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ প্রশ্ন তুলে যাই।
- কোন প্রশ্নই তুচ্ছ নয় – আপনার আগে সর্বদাই কেউ না কেউ একই প্রশ্ন করেছে।
- আপনি আপনার প্রশ্নের উত্তর বুঝেছেন কিনা তা নিশ্চিত হোন – আন্দাজের উপর বিশ্বাস করে বাঢ়ি যাবেন না।
- আপনি যদি ইংরেজিতে স্বাচ্ছন্দ বোধ না করেন তাহলে একজন পেশাদার দোভাস্যীর জন্য বনুন।
- আপনার রেকর্ডের জন্য রিপোর্ট ও পরীক্ষার ফলাফলের কপি রাখে নিবেন। পরবর্তী সময়ে এগুলো সহায়ে আসতে পারে। যে ফোন্টার দিয়ে শুরু করেছেন সেখানে এগুলো রেখে দিন।
- একজন পেশাজীবির সুপারিশের জন্য প্রশ্ন করতে পারেন অথবা দ্বিতীয় মতের জন্য জিজ্ঞাসা করতে পারেন। আপনাকে আপনার শিশুর শ্রবণহীনতার ব্যবস্থাপনা নিয়ে অবশ্যই চিন্তামুক্ত হতে হবে।

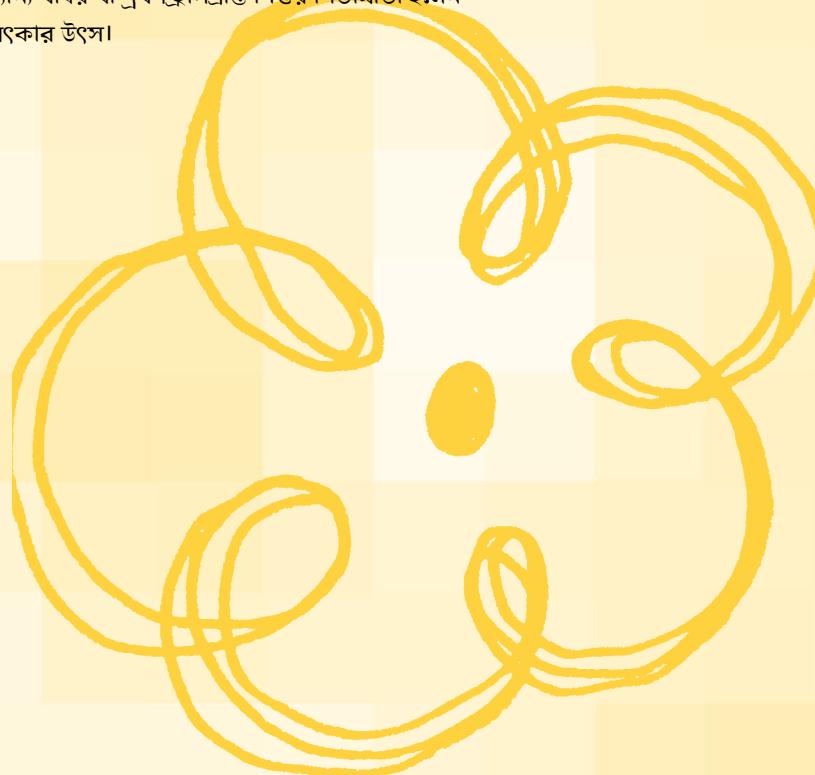
# তথ্য...

শ্রবণহীনতা সম্পর্কে মানসন্মত তথ্য এবং এই তথ্যের ব্যবস্থাপনা ধূর গুরুত্বপূর্ণ। বিভিন্ন উৎস থেকে যাত পারেন তত তথ্য নিন এবং মা শিখেছেন তা নিয়ে আপনার দলভুক্ত পেশাজীবিদের সাথে, আপনার পরিবার, বন্ধু-বান্ধব এবং অন্যান্য শ্রবণহীন শিশুর পিতামাতার সাথে আলোচনা করুন। আপনি তখন আপনার শিশুর ভবিষ্যৎ নিয়ে তথ্য সমৃদ্ধ সঠিক সিদ্ধান্ত গ্রহণ করতে সক্ষম হবেন।

কিছু পিতামাতা সমন্ব্য প্রাথমিক তথ্যকে ব্যাপক মনে করেন এবং আয়ত্তে আনা কঠিন মনে করেন যেখানে অন্যরা পর্যাপ্ত তথ্য পায় না। আপনার মানানসই হানে ঘান। কিন্তু মনে রাখবেন যে আসন্ন বছরগুলোতে ব্যবহারের জন্য বর্তমান তথ্য ধরে রাখা গুরুত্বপূর্ণ। প্রযুক্তি, সরকারী নিয়ম-নীতি এবং এ জাতীয় জিনিস সময়ের সাথে পরিবর্তন হয় এবং আপনার শিশুর বৃদ্ধির সাথে সাথে আপনাকে তথ্য সংগ্রহে সমসাময়িক হতে হবে।

ভালো, সঠিক ও নির্ভরযোগ্য তথ্যের অনেক চমৎকার উৎস আছে যেমন – বই, ছোট বই এবং অনলাইন তথ্যক্ষিপক। অ্যান্টেলিযান হেয়ারিং-এর ‘চয়েসেস’ হলো সবচেয়ে ভালো শুরুর স্থান অথবা রোগ নির্ণয়ের হাসপাতালে আপনার পেডিঅ্যাট্রিশিয়ান অথবা অডিওলজিস্টকে সুপারিশের জন্য বন্ধু। এই গাইডের শেষ পৃষ্ঠায় আমরা কিছু অনলাইনের তথ্য সম্পদ অন্তর্ভুক্ত করেছি।

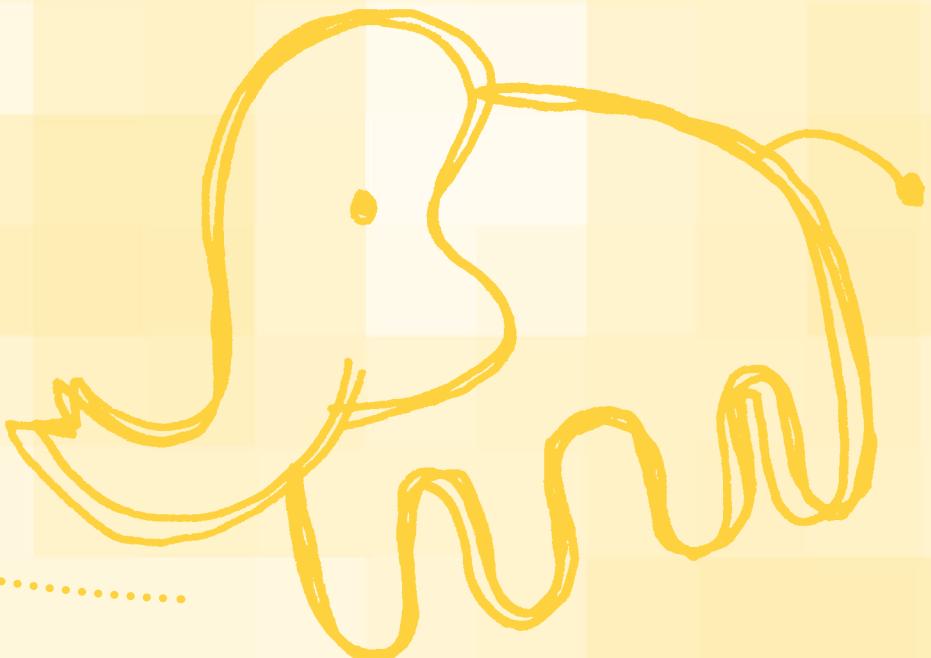
বেশিরভাগ পিতামাতা মনে করেন অন্যান্য বধির বা শ্রবণহীনস্প্রাঙ্গ শিশুর পিতামাতা হলেন জান এবং অভিজ্ঞতার জন্য একটি চমৎকার উৎস।



# সিদ্ধান্ত ...

আমাদের শিশুদের যথন শুবশহীনতার রোগ নির্ণয় করা হবে তখন অনেক সিদ্ধান্ত নিতে হবে। এই সিদ্ধান্তগুলো নিতে হয় যথন আমরা প্রচন্ড ভারাক্রান্ত আবস্থায় থাকি এবং আমাদের জ্ঞান ভান্ডার সীমিত...

- কোন কিছু নিয়ে তাড়াহড়া করবেন না। আপনার শিশুর শুবশহীনতা ও প্রয়োজনীয়তা সম্পর্কে খোঁজখবর নিতে কয়েক সপ্তাহ সময় নিলে শিশুর ভবিষ্যতের উপর কোন প্রভাব প্রবর্বে না। তবে এর জন্য মাসের পর মাস সময় নেয়া ঠিক হবে না। আপনার শিশুর যথন ৬ মাস বয়স তখন তাকে হেয়ারিং এইড এবং প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ শুরুর জন্য সুপারিশ করা যাচ্ছে।
- আপনার শিশু এবং পরিবারের উপযোগী পথ বেছে নেয়ার অধিকার আপনার আছে। সিদ্ধান্ত নেয়ার পূর্বে নিশ্চিত হয়ে নিন যে আপনার নিকট সকল পছন্দ নিয়ে ভেবে দেখার সুযোগ আছে। একজন ওয়াকিবহাল সিদ্ধান্ত গ্রহণকারী হোন।
- বর্তমানে নেয়া সিদ্ধান্ত আপনি পরিবর্তন করতে পারবেন – যে সিদ্ধান্ত এখন আপনার পরিবারের জন্য সঠিক, কয়েক বছর পর তা সঠিক নাও হতে পারে।
- আপনার পরিবারের জন্য উপযোগী প্রাথমিক পর্যায়ের হস্তক্ষেপ সেবার জন্য বিভিন্ন স্থানে খোঁজ নিয়ে দেখুন। এ সকল স্থানের কর্মদের সাথে দেখা করুন এবং কথা বলুন। কিছু সময়ের জন্য তারা আপনার জীবনে গুরুত্বপূর্ণ হয়ে উঠবে, সুতরাং এটি গুরুত্বপূর্ণ যে তাদের সেবায় আপনি আরামদায়ক অনুভব করবেন এবং আত্মবিশ্বাসী হবেন।



# গ্রামীণ পরিবারবর্গ...

শহরের বাইরে থাকা পরিবারবর্গদের জন্য আরো অন্যান্য প্রতিদ্বন্দ্বিতা থাকে। বিশেষজ্ঞ এবং অডিওলজিকাল সেবা পেতে আপনাকে সম্ভবত অনেক দূর দ্রমণ করার প্রয়োজন হতে পারে। কাজের ব্যাপার, অন্যান্য শিশুদের দেখাশুনা এবং ছোট শিশু নিয়ে দ্রমণ করা গ্রামের পরিবারদের জন্য চাপ বাড়ায়। এটা এমন হতে পারে যে আপনি মাত্রই ঘরে ফিরেছেন এবং আপনাকে আবশ্যই আবার বাইরে বেরোতে হবে।

এটা সময়ের সাথে উন্নত হবে। অল্প কিছু সাক্ষাত সূচী থাকবে এবং আপনি বাড়ীর কাছাকাছি অল্ট্রালিয়ান হেয়ারিং কেন্দ্রে যেতে পারবেন। আপনার জন্য কিছু সেবা আছে যা আপনার অথনোতিক দুরাবস্থায় সাহায্যে আসতে পারে। আপনার রাজ্যের ডাক্তার, অডিওলজিস্ট অথবা হাসপাতালের সমাজ কর্মীকে দ্রমণ এবং বাসস্থানের জন্য অথনোতিক সহায়তার কথা জিজ্ঞাসা করুন।

নিরাপদে দ্রমণ করুন। আপনি হাদি বিচলিত থাকেন তাহলে গাড়ী চালাবেন না। একটি সাক্ষাত সূচীর পর রাত্রিযাপন করা ভানো হতে পারে এবং যখন আপনি এবং আপনার শিশু বিশ্বাম এবং আরাম বোধ করবেন তখন গাড়ী চালিয়ে বাড়ী যাবেন।

গোচানো থাকুন। সকল তথ্য এক জায়গায় রাখুন। যে সকল ফর্মে স্বাক্ষর করা প্রয়োজন তা মনে রাখবেন। আপনার সকল প্রশ্ন লিখে রাখুন। ডাক্তার, অডিওলজিস্ট অথবা প্লাস্টিক পেশাজীবদের তাড়াহড়া করতে দিবেন না। সাক্ষাত সূচীর জন্য আপনি অনেক দূর থেকে দ্রমণ করে এসেছেন এবং আপনার এই অনুভূতি নিয়ে বাড়ী যাওয়া উচিত যে সাক্ষাতটি কাজে এসেছে।

এমনভাবে সাক্ষাত সূচী সাজানোর চেষ্টা করবেন যেন তা আপনার এবং আপনার পরিবারের জন্য সহজ তম হয়। গুড়ুবার বিকেন্দের দিকে অথবা সোমবার খুব সকালের দিকে নিলে পরিবারের জন্য কম বায়েনা হতে পারে।

মনে রাখবেন যারা আপনাকে যত্ন করে তারা আপনাকে সাহায্য এবং সমর্থনের জন্য বনবে। যখন আপনার প্রয়োজন হবে তাদের বনুন — আবার অন্য সময় আসবে যখন আপনি এই অনুগ্রহ ফিরিয়ে দিতে পারবেন।

# আপনি একা নন...

বেশীর ভাগ পিতামাতা খুব একাকিন্ত অনুভব করে যখন তাদের শিশুর শুবশহীনতার রোগ নির্ণয় করা হয়। কিন্তু আপনি একা নন। অনেক পিতামাতা আছেন যারা আপনার পূর্বে এই উম্মণি শুরু করেছেন। জানতে চেষ্টা করুন যে এই ধরণের পরিস্থিতিতে এক পরিবারের সাথে অন্য পরিবারের যোগাযোগ কর্তৃপক্ষ।

অন্যান্য পিতামাতাকে আপনি কোথায় পেতে পারেন? আপনার অডিওলজিস্টকে বলুন যে আপনি আপনার স্থানীয় এলাকার পিতামাতাদের সাথে যোগাযোগ করতে আগ্রহী। আপনার প্রাথমিক পরিচয় সেবা অন্যান্য পরিবারদের সমর্থন এবং বন্ধুত্বের জন্য চমৎকার উৎস হতে পারে। বেশীর ভাগ রাজ্যে পিতামাতা দল থাকে যারা সকল বয়সী শিশুর পিতামাতাদের তথ্য এবং সমর্থন দিয়ে থাকে। এবং সবার শেষে, যদিও এখানেই শেষ নয়—অনলাইন দল আছে যেখানে বিভিন্ন পরিবারবর্গ যাদের শুবশহীন শিশু রয়েছে, তাদের প্রতিদিনের পরিস্থিতি থেকে অন্যান্য পরিবারবর্গ সমর্থন এবং ভালো বাস্ত বসন্মত তথ্য পায়।

আপনি অন্যান্য পিতামাতাদের কাছ থেকে অনেক কিছু শিখবেন। তাদের বিশাল অভিজ্ঞতা এবং জ্ঞানের ভাড়ার আছে যা থেকে আপনি উপকৃত হবেন। এবং অন্যান্য পিতামাতাগণ আপনার স্বতন্ত্র অবস্থান ও অভিজ্ঞতা থেকে শিখতে পারে। আপনি সত্যিই একা নন...



শ্রবণহীনতা এবং  
আপনার শিশু:  
পরবর্তী পদক্ষেপ

## স্বীকৃতি

### **SWISH Parent Information Package Working Party**

Monica Wilkinson	Sydney Children's Hospital, Chair
Rose Douglas	Children's Hospital, Westmead
Deborah Friend	SWISH Social Worker, JHH
Andrew Geyl	John Hunter Hospital
Jenny Hayatt	SWISH Social Worker, CHW
Pat Mutton	Deafness Centre, CHW
Ann Porter	Aussie Deaf Kids
Leigh-Erin Radford	SWISH, NSW Health
Sue Rayner	North Shore Deaf Children's Association
David Starte	Hearing Support Centre, SCH
Monica Summers	Jim Patrick Audiology Centre, RIDBC
Heidi Taylor	SWISH Social Worker, SCH
Marlena Samphier	Speech & Language Student, University of Sydney

