

# बोली, भाषा र सुनाइको लागि विकासात्मक माइलस्टोनहरू(कोसे ढुंगा):

## जन्म देखि 3 महिनाको उमेर सम्म

- आकस्मिक, ठूलो ध्वनि हुँदा झिम्काउँछ वा उफ्रन्छ
- उसँग बोल्दा शान्त हुन्छ वा हाँस्छ
- “उ” र “आ” जस्ता आवाजहरू बनाउँछ

## 4 देखि 6 महिनाको उमेरसम्म

- आँखाले आवाजहरू खोज्दछ
- धेरै आवाजहरू, चित्कारहरू, तथा मुस्कानहरू प्रयोग गर्दछ
- उत्तेजित हुँदा वा रिसाउँदा विभिन्न आवाजहरू बनाउँछ

## 7 महिना देखि 1 वर्षको उमेरसम्म

- ठूलो आवाज तर्फ टाउको घुमाउँछ
- “हुन्न-हुन्न” वा “बाइ-बाइ” बुझ्दछ
- बड्बडाउँछ, उदाहरणको लागि - “बाबा,” “मामा,” “गागा”
- तपाईंले बनाउने सरल शब्दहरू र ध्वनिहरू दोहोर्याउँछ
- ठीक रूपमा “मामा” वा “दादा” प्रयोग गर्दछ
- गीत गाउने वा संगीतमा प्रतिक्रिया गर्दछ



यदि तपाईंसँग आफ्नो बच्चाको सुनाइ वा यी माइलस्टोनहरू बारे प्रश्नहरू छन् भने, आफ्नो बच्चाको स्याहार पेशेवरसँग कुरा गर्नुहोस्।



अनुसन्धान तथा हस्तक्षेप कार्यक्रम

402-471-6770 वा टोल- नि:शुल्क नम्बरमा कल गर्नुहोस्: 1-888-545-0935

संशोधित 12/2016

# यदि मेरो बच्चालाई विशेष स्याहार आवश्यक परेमा कसले मद्दत गर्न सक्छ?

Nebraska मा Early Development Network।

उनीहरूलाई उनीहरूको टोल-नि:शुल्क नम्बर 1-888-806-6287 मा सम्पर्क गर्नुहोस्



मैले थप जानकारी कहाँ प्राप्त गर्न सक्छु?

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

तपाईंको बच्चाको सुनाइ स्क्रिनिङ(जाँच) को परिणामहरू

तपाईंको बच्चाको नाम

मिति र समय

जन्म भएको स्थान जाच गर्ने को नाम

परिणामहरू

दायाँकान  उत्तीर्ण  सन्दर्भ

बायाँ कान  उत्तीर्ण  सन्दर्भ

यदि तपाईंको बच्चालाई फलोअप सुनाइ स्क्रिनिङको लागि रिफर गरिएको छ भने, उसलाई वा उ न लाई सकेसम्म चाँडो स्क्रिन गरिएको छ भनी निश्चय गर्नुहोस्।



U.S. Department of Health and Human Services  
**HRSA**  
Health Resources and Services Administration

यस परियोजनालाई अनुदान नम्बर H61MC00065, Universal Newborn Hearing Screening, \$249,678 कुल पुरस्कार रकम बमोजिम, U.S. Department of Health and Human Services (HHS)को Health Resources and Services Administration (HRSA) द्वारा समर्थन गरिएको छ। कुनै पनि गैर-सरकारी स्रोतहरूले कार्यक्रमलाई समर्थन गर्दैन। यो जानकारी वा सामग्री र निष्कर्षहरू लेखकका हुन यसलाई HRSA, HHS वा U.S. Government को औपचारिक पद वा नीतिको रूपमा अनुमानित गर्नुहुँदैन न त यी द्वारा कुनै पनि अनुमोदनहरू अनुमान गर्नुहुँदैन।

# तपाईंको बच्चाले सुन्न सक्छ?



तपाईंको बच्चाको प्रथम सुनाइ  
स्क्रिनिङ

NEBRASKA

Good Life. Great Mission.

DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

Nepali

## मेरो बच्चाको सुनाइ किन स्क्रिनिङ गर्नुपर्दछ?



- ◆ प्रायः जसो बच्चाहरूले जन्म हुँदा राम्रो सुन्न सक्छन्, तर कोही कोहीले सुन्न सक्दैनन्।
- ◆ बच्चाले सुन्न सक्छ भनी निश्चय गर्नको लागि सबै बच्चाहरूलाई स्क्रिन गरिन्छ।जान्ने तरिकाहरू मध्ये नवजात शिशु सुनाइ स्क्रिन एक हो।
- ◆ तपाईंको बच्चालाई विशेष स्याहार र पूर्वीय हस्तक्षेप आवश्यक पर्छ कि पर्दैन भनी चाँडै फेला पार्न महत्वपूर्ण छ।

तपाईं अस्पतालबाट जानु अघि तपाईंको बच्चाको सुनाइलाई स्क्रिन गरिएको छ भनी निश्चय गर्नुहोस्।

मैले नवजात शिशु सुनाइ स्क्रिनिङ बारे के जान्न आवश्यक छ?

- ◆ स्क्रिनिङ सुरक्षित, दुखाइ- रहित र लगभग 10 मिनेट भित्र गर्न सकिन्छ।
- ◆ प्राय बच्चाहरू स्क्रिनिङ गर्दा सुत्छन्।
- ◆ तपाईं अस्पतालबाट जानु अघि स्क्रिनिङ परिणामहरूको लागि अनुरोध गर्नुहोस्।
- ◆ अस्पताललाई तपाईंको शिशुको स्वास्थ्य स्याहार पेशावरको नाम बताउन निश्चय गर्नुहोस् जस्तै गर्दा तपाईंको बच्चाको चिकित्सा रेकर्डहरूलाई अद्यावधिक गर्न सकिन्छ।



केही बच्चाहरूलाई किन फलो-अफ सुनाइ मूल्याङ्कनको लागि सिफारिस गरिन्छ?

- ◆ केही बच्चाहरूलाई निम्न कारणले गर्दा अर्को स्क्रिनिङ आवश्यक पर्न सक्छ:  
*कानमा तरल पदार्थ भएकोले गर्दा  
जाँच कोठामा हल्ला भएकोले गर्दा  
बच्चा अत्यन्त धेरै चलिरहेको थियो  
बच्चामा साधारण सुनाइ नहुन सक्छ*
- ◆ अर्को स्क्रिनिङ आवश्यक पर्ने प्राय बच्चाहरूमा साधारण सुनाइ हुन्छ। यद्यपि, कोही कोहीलाई विशेष फलो-अप स्याहार आवश्यक पर्न सक्छ।

यदि तपाईंको बच्चालाई फलोअप स्क्रिनिङको लागि सिफारिस गरिएको छ भने, उसलाई वा उनलाई सके सम्म चाँडो स्क्रिन गरिएको छ भनी निश्चय गर्नुहोस्।

नवजात शिशुले सुनाइ स्क्रिनिङ उत्तीर्ण गर्न सक्छ र अझै पनि सुनाइ शक्ति नभएको हुन सक्छ?

- ◆ हो, केही बच्चाहरूले प्रथम स्क्रिनमा उत्तीर्ण हुनको लागि उचित रूपमा सुन्न सक्छन् निम्न कारणहरूले गर्दा भविष्यमा सुन्ने शक्ति गुमाउन सक्छन्:  
*कुनैरोग  
कुनै औषधी  
कुनै चोट-पटक  
पारिवारिक इतिहास*
- ◆ तपाईंको बच्चाले यस ब्रोसर को पछाडि सूचित गरिएको विकासात्मक माइलस्टोनहरू हासिल गरिरहेका छन्भनी सोकेतहरू हेर्नुहोस् ।

## मेरो बच्चाको सुनाइ कसरी स्क्रिन गरिन्छ?

बच्चाको सुनाइलाई जीवनको 24 घण्टा भित्र गर्न सकिन्छ।त्यहाँ दुई प्रकारका सुनाइ स्क्रिनिङ जाँचहरू छन्: अडिटोरी ब्रेन स्टेम प्रतिक्रिया (ABR) र ओटोएकुस्टिक एमिस्सन (OAE)। दुई मध्ये कुनै पनि जाँचलाई पूर्ण हुन केही मिनेट मात्र लाग्दछ र प्राय बच्चाहरू सुनाइ स्क्रिनिङ भरी सुत्छन्।



ABR स्क्रिनिङमा, ब्रेनवेभहरू पत्ता लगाउनको लागि टाउको मामिनिएचर इयरफोन र ब्यान्ड-एड-जस्तो इलेक्ट्रोड

राखिन्छ।यस जाँचले ध्वनिहरूमा मस्तिष्कको प्रतिक्रिया मापन गर्दछ।

OAE स्क्रिनिङले कानले ध्वनिमा प्रतिक्रिया गर्दा कानको नलीमा फिर्ता पठाइएको “प्रतिध्वनि”



मापन गर्नको लागि एक नरम कान प्रोब र मिनिएचर माइक्रोफोन प्रयोग गर्दछ।