

การสูญเสียการตรวจคัดกรองการได้ยินของทารกแรกเกิด

ท่านแจ้งว่าไม่ต้องการให้ลูกน้อยของท่านได้รับการตรวจคัดกรองการได้ยิน

กรุณาแจ้งให้แพทย์ของท่านทราบว่าลูกน้อยของท่านยังไม่ได้รับการตรวจคัดกรองการได้ยิน

โปรดจำไว้ว่าจะให้ข้อเท็จจริงที่สำคัญเกี่ยวกับการตรวจคัดกรองการได้ยิน ซึ่งอธิบายถึงวิธีการทดสอบและเหตุใดการทดสอบนี้จึงสำคัญสำหรับลูกน้อยของท่าน

หากท่านต้องการให้ทารกได้รับการตรวจคัดกรองการได้ยินในภายหลัง ท่านสามารถทำได้เช่นกัน กรุณาโทรติดต่อแพทย์ของลูกน้อยของท่าน หรือโทรฟรีได้ที่หมายเลข 1-877-388-5301 เพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

มีทารกที่สูญเสียการได้ยินเป็นจำนวนเท่าใด

การสูญเสียการได้ยินขั้นรุนแรงพบในทารกประมาณ 2-4 ราย จากจำนวน 1,000 ราย ประมาณร้อยละ 50 ของทารกที่สูญเสียการได้ยินไม่มีสัญญาณหรือปัจจัยเสี่ยงที่ทราบ เช่น

การเจ็บป่วยร้ายแรงหรือประวัติการเป็นหูหนวกในครอบครัว

ทารกบางคนจะสูญเสียการได้ยินในภายหลังจากการติดเชื้อซ้ำ ๆ เยื่อหุ้มสมองอักเสบ บาดเจ็บที่ศีรษะ หรืออาการเจ็บป่วยอื่น ๆ บางครั้งทารกอาจสูญเสียการได้ยินโดยไม่ทราบสาเหตุ

เหตุใดจึงต้องทดสอบทารก

การสูญเสียการได้ยินอาจมองไม่เห็น ในปัจจุบัน

เทคโนโลยีทำให้สามารถตรวจวัดการสูญเสียการได้ยินในช่วงแรกของชีวิตทารกได้

ช่วงเดือนและปีแรกของชีวิตเด็กเป็นช่วงที่สำคัญมากสำหรับการพัฒนาทักษะการสื่อสาร

ทารกที่สูญเสียการได้ยินหรือหูหนวกอาจมีปัญหาในการพัฒนาทักษะทางภาษาปกติ

หรืออาจเรียนได้ไม่ดีในโรงเรียน ดังนั้นการตรวจพบความสูญเสียแต่เนิ่น ๆ

และการให้บริการพิเศษแก่ทารกและครอบครัวจึงเป็นสิ่งสำคัญ

มีบางอย่างที่สามารถทำได้!

ยังตรวจพบการสูญเสียการได้ยินของทารกได้เร็วเท่าไร ก็สามารถให้ความช่วยเหลือได้เร็วขึ้นเท่านั้น การวิจัยล่าสุดแสดงให้เห็นว่าการช่วยเหลือในช่วงเดือนแรกของชีวิตสามารถสร้างความแตกต่างได้ตลอดชีวิต ทารกที่บกพร่องทางการได้ยินหรือหูหนวกและได้รับการบริการการแทรกแซง (ความช่วยเหลือพิเศษ) ภายในอายุ 6 เดือน

จะมีแนวโน้มที่จะพัฒนาทักษะด้านภาษาและการสื่อสารในอัตราเดียวกันกับทารกที่มีการได้ยินปกติ เด็กเหล่านี้มีโอกาสประสบความสำเร็จในโรงเรียนเพิ่มมากขึ้น

สถาบันกุมารเวชศาสตร์อเมริกา (American Academy of Pediatrics) และองค์กรวิชาชีพอื่น ๆ

แนะนำให้ทารกแรกเกิดทุกรายเข้ารับการตรวจคัดกรองการได้ยิน

และสนับสนุนให้ติดตามการได้ยินของเด็กอย่างใกล้ชิดตลอดช่วงปีแรก ๆ

เราตรวจคัดกรองการได้ยินอย่างไร

การตรวจคัดกรองใช้เวลาเพียงไม่กี่นาทีในขณะที่ลูกน้อยของท่านนอนหลับ เสียงเบา ๆ

จะถูกเปิดผ่านหูฟังที่ผลิตมาสำหรับทารกโดยเฉพาะ

การตอบสนองของทารกต่อเสียงจะถูกวัดโดยอัตโนมัติด้วยการปล่อยเสียงสะท้อนจากหูชั้นใน (OAE)

หรือการตรวจการได้ยินของเส้นประสาทการได้ยินระดับก้านสมอง (ABR)

วิธีตรวจคัดกรองแบบง่าย ๆ ในปัจจุบันมีความน่าเชื่อถือมาก

การตรวจทารกที่สูญเสียการได้ยินมักจะไม่มีพลาด



จะเกิดอะไรขึ้นกับทารกต่อไป

ควรได้รับการทดสอบการได้ยินตามช่วงการเจริญเติบโตของทารก การตรวจคัดกรองการได้ยินของทารกแรกเกิดถือเป็นขั้นตอนแรกในการสังเกตพัฒนาการด้านการได้ยิน การพูด และภาษาของทารก การเอาใจใส่ในพัฒนาการทางภาษาและการพูดของทารกถือเป็นเรื่องสำคัญ

ข้อมูล “ขั้นตอนการได้ยินและการพูดตามอายุ” ในโบรชัวร์จะระบุถึงสิ่งต่าง ๆ ที่ทารกส่วนใหญ่จะทำในแต่ละช่วงวัย เมื่อลูกน้อยของท่านเติบโตขึ้น ท่านสามารถเปรียบเทียบการกระทำและคำพูดของลูกน้อยของท่านตามรายการได้ หากท่านมีข้อกังวลใด ๆ เกี่ยวกับการได้ยินของลูกน้อย โปรดติดต่อแพทย์หรือผู้ให้บริการด้านการดูแลสุขภาพของลูกน้อยของท่านทันที

ใครเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจคัดกรองการได้ยิน

โดยทั่วไปประกันภัยจะคุ้มครองค่าใช้จ่ายในการตรวจคัดกรองการได้ยินของทารกแรกเกิด Medi-Cal จะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจคัดกรองทารกที่เข้าเกณฑ์

ขั้นตอนการได้ยินและการพูดตามอายุ

อายุ	ขั้นตอนการได้ยินและการพูด
แรกเกิดถึง 3 เดือน	» เงียบเมื่อได้ยินเสียงพูดหรือเสียงที่คุ้นเคย » ตอบสนองต่อเสียงดัง สะดุ้งแบบทารก กระพริบตา หยุดดูด ร้องไห้ หรือตื่นขึ้นมา » ส่งเสียงเสียงเบา ๆ เมื่อตื่น ทำเสียงกลั้วคอของทารก
3 ถึง 6 เดือน	» มองตามหรือหันศีรษะตามเสียง เสียงพูด ของเล่นที่มีเสียง เสียงสุนัขเห่า » เริ่มพูดออกเสียง เช่น “กา” “อุ” “บา” และเสียง พ, บี, เอ็ม » ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในน้ำเสียงของท่าน
6 ถึง 9 เดือน	» ตอบสนองต่อชื่อของตนและมองเมื่อเรียก » เข้าใจคำง่าย ๆ เช่น “ไม่” “บายบาย” “น้ำผลไม้” » พูดอ้อแอ้ เช่น “ดา ดา ดา” “มา มา มา” “บา บา บา”
9 ถึง 12 เดือน	» ตอบสนองต่อทั้งเสียงเบาและเสียงดัง » พูดคำเดียว และเลียนเสียงสัตว์ » ชี้ไปที่ของเล่นหรืออาหารที่ชอบ เมื่อบอกให้ทำ
12 ถึง 18 เดือน	» ใช้คำตั้งแต่ 10 คำขึ้นไป » ปฏิบัติตามคำสั่งที่ใช้คำพูดง่าย ๆ เช่น “เอากลูกบอลมา” » ชี้ไปที่คน ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย หรือของเล่น เมื่อบอกให้ทำ » โยกตัวตามเสียงเพลง

อายุ	ขั้นตอนการได้ยินและการพูด
18 ถึง 24 เดือน	» ใช้คำตั้งแต่ 20 คำขึ้นไป » รวมคำตั้งแต่ 2 คำขึ้นไป เช่น "เอาน้ำผลไม้" "นั่นอะไร" » ใช้เสียงพยัญชนะหลายเสียงที่ขึ้นต้นคำ เช่น คำที่ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะ บ, จี, เอ็ม » ฟังเรื่องราวและเพลงที่มีเนื้อหาง่าย ๆ
2 ถึง 3 ปี	» ใช้ประโยคที่ประกอบด้วยคำ 2-3 คำ » เมื่ออายุ 2 ขวบ คนอื่นสามารถเข้าใจสิ่งที่เด็กพูดได้เป็นบางครั้ง (25%-50%) » เมื่ออายุ 3 ขวบ คนอื่นสามารถเข้าใจสิ่งที่เด็กพูดได้เป็นส่วนใหญ่ (50%-75%) » ปฏิบัติตามคำสั่งสองขั้นตอนได้ เช่น "เอาลูกบอลมา แล้ววางบนโต๊ะ"

สามารถทดสอบการได้ยินได้ในทุกวัย

เป้าหมายของโครงการตรวจคัดกรองการได้ยินของทารกแรกเกิดของรัฐแคลิฟอร์เนียคือการระบุทารกที่สูญเสียการได้ยิน และเชื่อมโยงทารกเหล่านั้นไปยังบริการต่าง ๆ ภายในอายุ 6 เดือน โครงการนี้มีศูนย์ประสานงานการได้ยินที่ทำงานร่วมกับครอบครัว ผู้ให้บริการด้านการดูแลสุขภาพ และโรงพยาบาลเพื่อให้แน่ใจว่าเด็ก ๆ จะได้รับบริการต่าง ๆ ที่จำเป็น

โครงการตรวจคัดกรองการได้ยินของทารกแรกเกิดรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการตรวจคัดกรองการได้ยินของทารกของท่านตามมาตรา 124119 ของประมวลกฎหมายสุขภาพและความปลอดภัย ศูนย์ประสานงานการได้ยินอาจใช้ข้อมูลนี้เพื่อช่วยเหลือท่านและลูกน้อยของท่านในการได้รับบริการที่อาจจำเป็น ศูนย์ประสานงานการได้ยินอาจติดต่อท่านเกี่ยวกับบริการติดตามผล

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโครงการตรวจคัดกรองการได้ยินของทารกแรกเกิด

- » กรุณาโทรศัพท์ไปที่หมายเลขโทรฟรี 1-877-388-5301
- » หรือเยี่ยมชมเราทางเว็บไซต์ที่ www.dhcs.ca.gov/services/nhsp