

CHƯƠNG TRÌNH SÀNG LỌC THÍNH GIÁC TRẺ SƠ SINH

Sở Dịch Vụ Chăm Sóc Sức Khỏe California (Department of Health Care Services, hoặc DHCS), Dịch Vụ Y Tế Trẻ Em (Children's Medical Services, hoặc CMS) đã triển khai Chương Trình Sàng Lọc Thính Giác Trẻ Sơ Sinh (Newborn Hearing Screening Program, hoặc NHSP) toàn diện trên toàn tiểu bang để giúp xác định tình trạng mất thính giác ở trẻ sơ sinh. NHSP giúp hướng dẫn các gia đình đến với các dịch vụ phù hợp cần thiết để phát triển kỹ năng giao tiếp.

Các gia đình có trẻ sơ sinh được sinh tại các bệnh viện ở California đã được DHCS chứng nhận tham gia NHSP sẽ được cung cấp cơ hội kiểm tra thính giác cho con mình. Trẻ sơ sinh không vượt qua sàng lọc tại bệnh viện sẽ được giới thiệu đi xét nghiệm bổ sung sau khi xuất viện.

DHCS đang ký hợp đồng với Trung Tâm Điều Phối Thính Giác (Hearing Coordination Centers) để làm việc với các bệnh viện trong việc phát triển các chương trình sàng lọc thính giác, thực hiện các hoạt động đảm bảo chất lượng và theo dõi những trẻ sơ sinh cần các dịch vụ bổ sung.

Chúng Ta Sàng Lọc Thính Giác Như Thế Nào?

Khám Sàng Lọc Thính Giác Cho Trẻ Sơ Sinh được thực hiện trước khi mẹ và bé rời bệnh viện. Việc sàng lọc chỉ mất vài phút trong lúc bé ngủ. Những âm thanh nhẹ nhàng được phát qua tai nghe được thiết kế dành riêng cho trẻ sơ sinh. Phản ứng của bé với âm thanh sẽ được đo tự động bằng Đo Phát Xạ Âm Ốc Tai (Otoacoustic Emissions, hoặc OAE) hoặc Đo Phản Ứng Thính Giác Thân Não (Auditory Brainstem Response, hoặc ABR).

Các phương pháp sàng lọc dễ dàng hiện nay rất đáng tin cậy. Rất hiếm khi trẻ bị mất thính giác bị bỏ sót.

Ai Trả Tiền Cho Việc Sàng Lọc Thính Giác?

Bảo hiểm thường chi trả chi phí sàng lọc thính giác cho trẻ sơ sinh. Medi-Cal sẽ chi trả cho việc sàng lọc đối với trẻ sơ sinh đủ điều kiện.

Có Bao Nhiêu Trẻ Sơ Sinh Bị Mất Thính Giác?

Mất thính giác nghiêm trọng xảy ra ở khoảng 2-4 trong số 1,000 trẻ sơ sinh. Khoảng 50% trẻ sơ sinh bị mất thính giác không có dấu hiệu hoặc yếu tố nguy cơ nào được biết



đến, như bệnh tật nghiêm trọng hoặc tiền sử gia đình bị khiếm thính. Một số trẻ bị mất thính giác sau này do nhiễm trùng tai nhiều lần, viêm màng não, chấn thương đầu hoặc các tình trạng bệnh lý khác.

Đôi khi trẻ sơ sinh bị mất thính giác và không bao giờ biết được lý do.

Tại Sao Phải Kiểm Tra Trẻ Sơ Sinh?

Việc mất thính giác có thể không quan sát thấy được. Ngày nay, công nghệ có thể phát hiện tình trạng mất thính giác ở những ngày đầu đời của trẻ.

Những tháng và năm đầu đời của trẻ rất quan trọng để phát triển kỹ năng giao tiếp. Trẻ bị mất thính giác hoặc bị khiếm thính có thể gặp khó khăn trong việc phát triển các kỹ năng ngôn ngữ bình thường hoặc có thể không học tốt ở trường. Đây là lý do tại sao việc xác định sớm tình trạng mất thính và cung cấp dịch vụ đặc biệt cho em bé và gia đình lại quan trọng.

Học Viện Nhi Khoa Hoa Kỳ (American Academy of Pediatrics) và các tổ chức chuyên môn khác khuyến nghị nên sàng lọc thính giác cho tất cả trẻ sơ sinh và khuyến khích theo dõi chặt chẽ thính giác của trẻ trong những năm đầu đời.

Các Giai Đoạn Nghe Và Nói Theo Độ Tuổi

Tuổi	Giai Đoạn Nghe Và Nói
Từ lúc sinh đến 3 tháng	» Im lặng với những giọng nói hoặc âm thanh quen thuộc » Phản ứng với âm thanh lớn, trẻ giật mình, chớp mắt, ngừng bú, khóc hoặc thức giấc. » Phát ra những âm thanh nhẹ nhàng khi thức, tiếng ọc ọc của trẻ sơ sinh
Từ 3 đến 6 tháng	» Quay mắt hoặc đầu về phía có âm thanh, giọng nói, đồ chơi gây tiếng ồn, tiếng chó sủa » Bắt đầu phát ra những âm thanh như "ga," "ooh," "ba" và các âm p, b, m » Phản ứng với sự thay đổi trong giọng nói của quý vị

Tuổi	Giai Đoạn Nghe Và Nói
Từ 6 đến 9 tháng	» Phản ứng với tên của chính mình và nhìn khi được gọi » Hiểu được những từ đơn giản, "không", "tạm biệt", "nước trái cây" » Bập bẹ, "da da da," "ma ma ma," "ba ba ba"
Từ 9 đến 12 tháng	» Phản ứng với cả âm thanh nhỏ hoặc lớn » Lặp lại các từ đơn và bắt chước âm thanh của động vật » Trỏ đến đồ chơi hoặc thức ăn yêu thích khi được hỏi
Từ 12 đến 18 tháng	» Sử dụng 10 từ hoặc nhiều hơn » Thực hiện theo các chỉ dẫn đơn giản bằng lời nói, "lấy quả bóng" » Chỉ vào người, bộ phận cơ thể hoặc đồ chơi khi được yêu cầu » Nhảy theo nhạc
Từ 18 đến 24 tháng	» Sử dụng 20 từ hoặc nhiều hơn » Kết hợp 2 hoặc nhiều từ, "nhiều nước trái cây", "cái gì" » Sử dụng nhiều phụ âm khác nhau ở đầu từ, b, g, m » Nghe những câu chuyện và bài hát đơn giản
Từ 2 đến 3 tuổi	» Sử dụng câu 2-3 từ » Ở độ tuổi 2, mọi người có thể hiểu một vài điều trẻ nói (25%-50%) » Ở độ tuổi 3, mọi người có thể hiểu được hầu hết những điều trẻ nói (50%-75%) » Thực hiện theo hướng dẫn gồm hai bước, "lấy quả bóng và đặt lên bàn"

Thính Giác Có Thể Được Kiểm Tra Ở Mọi Lứa Tuổi.

Mục tiêu của Chương Trình Sàng Lọc Thính Giác Cho Trẻ Sơ Sinh Của California là xác định trẻ bị mất thính giác và liên hệ trẻ với các dịch vụ khi trẻ được sáu tháng tuổi.



Chương trình có các Trung Tâm Điều Phối Thính Giác làm việc với các gia đình, nhà cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe và bệnh viện để đảm bảo trẻ em nhận được các dịch vụ cần thiết.

Chương Trình Sàng Lọc Thính Giác Cho Trẻ Sơ Sinh thu thập thông tin về kết quả sàng lọc thính giác của trẻ theo Mục 124119 của Bộ Luật Sức Khỏe Và An Toàn (Health and Safety Code.). Trung Tâm Điều Phối Thính Giác có thể sử dụng thông tin này để hỗ trợ quý vị và em bé của quý vị nhận được các dịch vụ cần thiết. Trung Tâm Điều Phối Thính Giác có thể liên hệ với quý vị về các dịch vụ theo dõi.

Để biết thêm thông tin:

- » Gọi Số Gọi Miễn Cước Phí 1-877-388-5301 hoặc truy cập trang mạng của chúng tôi tại www.dhcs.ca.gov/services/nhsp