Simple N Informative

SNIPPET

Parent-to-Parent Education Tools

ف السمع أحادي الجانب

- يقصد بضعف السمع أحادي الجانب (UNHL) إصابة الطفل بضعف السمع في أذن واحدة فقط.
- النسب الحالية لانتشار أو حدوث ضعف السمع أحادي الجانب للمواليد هي نحو حالة واحدة من كل 1000 مولود. وهذه النسبة تزداد إلى 3 حتى 6 حالات من كل 1000 طفل عند بلوغ سن المدرسة، وذلك لأن الفحص عند الميلاد لا يكشف عادة ضعف السمع الضئيل أو الخفيف (فهو ليس مصممًا لذلك) أو لأن ضعف السمع يتفاقم مع مرور الوقت.
- نسبة 31 إلى 50% من حالات ضعف السمع أحادي الجانب أسبابها غير معروفة. ولكن من أسبابه المعروفة تشوهات الأذن أو أنواع العدوى كالفيروس المضخم للخلايا (CMV) مثلًا.
- تتراوح شدة ضعف السمع أحادي الجانب بين الضعف الخفيف والضعف الحاد (وهو يطلق عليه أيضًا الصمم الأحادي الجانب (SSD).
- قد يتدهور السمع مع مرور الوقت وذلك حسب أسباب ضعف السمع. فنحو 7 إلى 11% من حالات ضعف السمع أحادي الجانب تتطور إلى ضعف سمعي في كلتا الأذنين.
- الأطفال المصابون بضعف السمع أحادي الجانب يصعب عليهم تحديد مكان الأصوات أو معرفة من أين يأتي الصوت، ما قد يضر بسلامتهم وكذلك عدم تعرفهم على المتحدث في ضمن مجموعة ما.
- الأطفال المصابون بضعف السمع أحادي الجانب يواجهون صعوبة كبيرة في فهم الكلام في أجواء الضوضاء.الأطفال المصابون بضعف السمع أحادي الجانب يعانون من الإرهاق السمعي، ما قد يؤثر في قدرتهم على التركيز والتعلم طوال اليوم.
- كان الناس في الماضي يعتقدون أن الطفل المصاب بضعف السمع أحادي الجانب لديه أذن وسمع "جيد" وأنه بذلك سيكون على ما يرام. ولكن أثبتت الأبحاث أن ذلك غير صحيح وأن التدخل، أو حتى المتابعة على الأقل، مفيدة للطفل.
- يمكن مساعدة الأطفال المصابين بضعف السمع أحادي الجانب بتركيب معينات سمعية أو أجهزة مزروعة في العظام (BAHA) أو زراعة القوقعة، وذلك حسب نوع الضعف وسببه.
- عندما يصل الطفل سن المدرسة، يمكن مساعدته بتقنيات مكبرات الصوت عن بعد لمساعدته على حسن السمع في حجرات الصف الكبيرة وأجواء الضوضاء.
- يجب إلحاق جميع المواليد المصابين بضعف السمع أحادي الجانب ببرامج التدخل المبكر وتلقي العلاج لمساعدتهم على الحد من الآثار السيئة لضعف السمع.

المصادر:

دليل المصادر

دعم النجاح في مساعدة ضعاف السمع أحادي الجانب

إرشادات للوالدين

نتائج دراسة بحثية

11.23 UHL

هذا المشروع كان مدعومًا دعمًا جزئيًا من برنامج الكشف والتدخل المبكر لمشكلات السمع (EHDI) التابع لهيئة الصحة العامة في إلينوي ومراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها (CDC) وبرنامج منحة الإعانة الفيدرالية (BLOCK GRANT) الممنوحة من هيئة الصحة الوقائية والخدمات الصحية (PHHS)، وإن المسؤولية عن محتوياته مقتصرة فقط على المؤلفين ولا تعكس محتوياته بالضرورة وجهات نظر الجهة مصدر التمويل.