

(سماعتين)، في حين لو أثبت الفحص السمعي على الأذنين أن الفارق بينهما أكثر من ٢٠ ديسيبل ينصح باستخدام معين سمعي في الأذن الأفضل تمييزاً للكلام، وذلك تجنباً للتشويش والتداخل الذي ينجم عن استخدام المعاق في هذه الحالة سماعة في كل أذن.

وبصورة عامة ينصح باستخدام الأطفال سماعتين بشرط أن لا يكون الفرق في الفقد السمعي بين الأذنين كبير، ومعامل تمييز الكلام ليس ضعيفاً. أهمية السمع باستخدام الأذنين معاً وفوائد استخدام سماعتين للأطفال المعاقين سمعياً:

- \* الأمان: عندما يسمع الشخص بأذن واحدة يجد صعوبة في تحديد مكان الصوت.
  - \* تحسين فهم الكلام: السمع بكلتا الأذنين يساعد على تبين وفهم أصوات الآخرين.
  - \* مدى أوسع للسمع: الصوت الذي يسمع بصعوبة عند مسافة ٣ متر بأذن واحدة يسمع عن بعد ١٠ أمتار باستخدام الأذنين.
  - \* سمع مريح: السمع بأذن واحدة مجهد على الأذن.
  - \* نوعية صوت جيدة: بصفة عامة السمع بالأذنين يحتاج قوة صوت أقل ويعطي الإحساس بصوت طبيعي للكلام.
  - \* وقاية من الأصوات العالية: الصوت العالي المفاجيء يفقد كثيراً من تأثيره الضار عندما يقسم على الأذنين.
  - \* تعرف أفضل على الصوت: كثيراً من الأصوات التي تسمع متشابهة بأذن واحدة تحدد أفضل وأسهل عند سماعها بكلتا الأذنين.
  - \* كلتا الأذنين تؤدي وظيفتيهما: عند تركيب سماعة بأذن واحدة فإن هذه الأذن تقوم بكل السمع بينما تميل الأذن الأخرى إلى فقد بعض قدرتها على السمع والفهم.
  - \* سمع متوازن من الجانبين.
  - \* قد يحدث راحة من الطنين في بعض الحالات.
- بالإضافة إلى الاعتبارات السابقة، هناك اعتبارات أخرى هامة منها مايلي: