

تأثير الضعف السمعي أو الإعاقة السمعية على تطور اللغة و الكلام يمكن أن يؤثر فقدان السمع والصمم على تطور مهارات الكلام واللغة لدى الاطفال. فإن مناطق الدماغ المستخدمة للتواصل قد لا تتطور بشكل مناسب وبالتالي، فان فقدان السمع منذ الولادة وحتى عمر 3 سنوات له تأثير سلبي على تطور الكلام واللغة وأكاديمية في مرحلة البلوغ عن طريق التسبب (Jafari& Gholami) . وبناء على ما سبق يتعلم الأطفال الكلام من خلال الاستماع إلى من حولهم فالسنوات القليلة الأولى من حياتهم هي وقت حاسم لتطوير الكلام واللغة لديهم ، لذلك يجب أن يكون الأطفال قادرين على سماع الكلام بوضوح حتى يتمكنوا من تعلم اللغة. وقد يعني ضعف السمع أو الصمم أن الطفل لا زادت مشاكل في السمع (Dundee 2019) . وفهمها واللغة التعبيرية .