

بعض المشكلات السلوكية المرتبطة بأبعاد التوافق النفسي لدى مجموعة من المراهقين ضعاف السمع بدولة الكويت

د. جابر مبارك الهبيده
باحث الإرشاد النفسي - جامعة الكويت

الملخص

الغاية: هدف البحث إلى الكشف عن العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية (العدوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري) لدى مجموعة من المراهقين ضعاف السمع.

أهمية البحث: يمكن تحديد أهمية البحث النظرية والتطبيقية في أن قلة البحوث التي حاولت الكشف عن طبيعة العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية (العدوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري) لدى المراهقين ضعاف السمع؛ خاصة في دولة الكويت أن النتائج التي سوف يسفر عنها البحث الزاهن ربما تساعد العاملين في مجال الإعاقة السمعية على تصميم برامج إرشادية لتخفيف حدة المشكلات السلوكية التي يعاني منها المراهق ضعيف السمع، وما يترتب عليه من تحسن توافقه النفسي.

المنهج: لتحقيق هذا، تم تصميم مقياسين لقياس المشكلات السلوكية والتوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع، وحساب خصائصهما السيكومترية. وتكونت العينة من ستين مراهقاً ومراهقة من المراهقين ضعاف السمع (٣٠ ذكراً، و٣٠ أنثى)، ممن تراوح متوسط أعمارهم (١٦،١٧) سنة.

النتائج: توصلت النتائج إلى وجود ارتباطات سلبية ودالة إحصائياً بين المشكلات السلوكية (العدوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري). كما تبين أن الذكور ضعاف السمع أكثر عدواناً، ونشاطاً زائداً، ومعاناة من المشكلات السلوكية، بينما المراهقات ضعاف السمع أكثر سلوكاً انسحابياً. إضافة إلى هذا، أسفرت النتائج عن أن المراهقات ضعاف السمع أكثر توافقاً شخصياً، ومدرسياً، وأسرياً، وتوافقاً نفسياً بشكل عام عن المراهقين ضعاف السمع. وقد تم تفسير النتائج في ضوء ما أنتهت إليه نتائج البحوث السابقة، والانتهاج ببعض التوصيات والبحوث المقترحة.

كلمات مفتاحية: ضعاف السمع- مشكلات سلوكية- توافق نفس

Some Behavior Problems Related To Psychological Adjustment Dimensions

For Hearing- Impaired Adolescents in Kuwait State

Background: The aim of this study is to find out the relationship between some behavior problem (Aggression- Hyperactivity- Withdrawal behavior) and psychological adjustment dimensions (Personal Adjustment- School Adjustment- Family Adjustment) for hearing impaired adolescents.

Methodology: Behavior Problems and Psychological Adjustment dimensions are designed and its psychometric characteristics are computed. The sample consists of 60 (30 male& 30 female) hearing impaired adolescents and their mean ages is (16.17) Yrs. Old.

Results: The results indicated that there are negative and significant statistically correlation between behavior problems and psychological adjustment dimensions for hearing- impaired adolescents. As well, the results showed that hearing impaired males are more aggressive, hyperactive and more suffering from behavior problem. While, the results indicated the hearing impaired female are more withdrawal behavior. Furthermore, the results showed that the hearing impaired female are more personal, school, family adjustment and psychological adjustment generally. It interpreted according to previous research studies. Some suggestions and future research studies are required.

Keyword: Psychological Adjustment- Impaired hearing- Behavior Problems

المقدمة:

الفئة هي المشكلات المرتبطة بالعدوان، والنشاط الزائد، والسلوك الانسحابي. إضافة إلى هذا، أوضحت نتائج بعض البحوث شيوع العدوان (Kuntz, 1992) والنشاط الزائد (Mowell, 2008)؛ والسلوك الانسحابي (Brink, 2004)، إلى جانب سوء التوافق النفسي (عبدالحاميد، ٢٠٠٢) لدى الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع. وعلى الرغم من وفرة البحوث التي تناولت المشكلات السلوكية لدى الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع، والبحوث التي تناولت التوافق النفسي لديهم، إلا أنه على الجانب الآخر توجد قلة من البحوث التي حاولت الكشف عن طبيعة العلاقة بين هذه المشكلات السلوكية والتوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع؛ خاصة في دولة الكويت. ومن ثم تكمن مشكلة البحث الراهن في محاولة الكشف عن العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية والتوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع.

تساؤلات الدراسة:

يمكن تحديد تساؤلات البحث فيما يلي:

١. ما العلاقة بين المشكلات السلوكية والتوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع؟
٢. ما الفروق في المشكلات السلوكية لدى المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع؟
٣. ما الفروق في التوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع؟

هدف البحث:

هدف البحث الكشف عن طبيعة العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية (العدوان-النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري). إلى جانب التعرف على الفروق في كل من المشكلات السلوكية والتوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع.

أهمية البحث:

يمكن تحديد أهمية البحث النظرية والتطبيقية في النقاط التالية:

١. قلة البحوث التي حاولت الكشف عن طبيعة العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية (العدوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري) لدى المراهقين ضعاف السمع؛ خاصة في دولة الكويت.

٢. أن النتائج التي سوف يسفر عنها البحث الراهن ربما تساعد العاملين في مجال الإعاقة السمعية على تصميم برامج إرشادية تخفيف حدة المشكلات السلوكية التي يعاني منها المراهق ضعيف السمع، وما يترتب عليه من تحسن توافقه النفسي.

مصطلحات البحث:

يمكن تحديد مصطلحات البحث على الوجه التالي:

❏ المشكلات السلوكية Behavior Problems: هي تلك الأنماط السلوكية من السلوك أو المشاعر التي ينظر إليها بواسطة الفرد أو المجتمع باعتبارها غير مرغوب فيها، أو مطلوب التحكم فيها، وتغييرها، سواء من قبل الفرد، أو المجتمع، وتقتصر المشكلات السلوكية في البحث الراهن على المشكلات التالية: العدوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي.

❏ التوافق النفسي Psychological Adjustment: يقصد بالتوافق النفسي بأنه عملية دينامية مستمرة، ذات أبعاد متعددة (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري)، يسعى المراهق ضعيف السمع من خلاله لتحقيق قدر من الرضا والاتزان بين دوافعه وحاجاته الذاتية وبين متطلبات بيئته، وفقاً لمعايير تلك البيئة.

❏ المراهقون ضعاف السمع Hearing Impaired: يقصد بالمراهق ضعيف السمع إجرائياً في هذا البحث، بأنه ذلك المراهق الذي يتراوح عمره من (١٥- ١٧) سنة، ويصل مستوى سمعه من (٢٥- ٥٠) وحدة صوتية، ويلتحق بأحد مدارس التأهيل التابعة لإدارة مدارس التربية الخاصة بدولة الكويت.

خود البحث:

يمكن تحديد البحث فيما يلي:

- ❏ الحدود البشرية؛ تكونت عينة البحث من ستين مراهقاً ومراهقة (٣٠ ذكراً، و٣٠ أنثى) من المراهقين ضعاف السمع، ممن تراوحت أعمارهم من (١٥- ١٧) سنة.
- ❏ الحدود المكانية؛ تم تطبيق أدوات البحث على المراهقين ضعاف السمع في أحد مدارس التأهيل التابعة لإدارة مدارس التربية الخاصة بدولة الكويت.
- ❏ الحدود الزمانية؛ تم تطبيق مقاييس البحث على مجموعة من المراهقين ضعاف السمع في الفصل الدراسي الأول عام ٢٠١٣.

أن المعاق عامة، والمعاق سمعياً خاصة قد يكون عاجزاً أحياناً عن فهم بعض الضوابط المجتمعية، لذا فهو لا يستجيب لها مما ينجم عن ذلك اصطدامه بخبرات سلبية من المحيطين به، مما يولد لديه مشاعر الإحباط والخوف والرغبة في الانسحاب والانطواء أو فرض نفسه على الواقع المحيط بقوة من خلال العدوان والانفعال والغضب، وقد تكون الأسرة فيه عاجزة عن تفسير هذا السلوك المضطرب، مما يوقعها تحت طائلة الحرج من المجتمع المحيط، وهذا ينعكس على ابنها وبالتالي قد يؤثر على توافقه مع الأسرة والمجتمع ويولد لديه شعوراً بعدم الرضا عن إعاقته من جهة، وعن ما يظهر عليه من مشكلات سلوكية الناجمة عن التفاعل اللاسوي مع العوامل والمتغيرات المحيطة به من جهة أخرى. ويشير فراغ (١٩٩٩: ٨) إلى أن الإعاقة السمعية من أكثر أنواع العجز المزمن، وتؤثر على جميع جوانب النمو الجسمي، والنفسي، والاجتماعي، كما أن الأطفال المعوقين سمعياً من أكثر الفئات معاناة، نظراً لأنها حالة تعيق التواصل، وبالتالي تعيق تعلم اللغة، والتفاعل مع الآخرين، وبالتالي تعيق عملية التعليم، ويصبح الفرد غير قادر على الإنتاج رغم أنه من حيث قدراته العقلية لا يختلف عن الطفل العادي سمعياً.

ويعد العجز عن النطق والكلام من المحددات الخطيرة التي تواجه الإنسان، وهذا ما يجعل الإعاقة السمعية حالة متميزة بين حالات الإعاقة الأخرى، فالإتصال مع الطفل ضعيف السمع مشكلة صعبة تواجه المعلمين والمهتمين والمتعاملين معه (عبيد، ٢٠٠٠: ١٦٩).

وقد تبين أن الأطفال ضعاف السمع يعانون من المشكلات السلوكية نتيجة الحواجز والعوائق الكثيرة أمامهم لاكتشاف البيئة والتعامل معها، ولذلك يجب أن يزود الطفل باستراتيجيات بديلة للتواصل مع البيئة (Fellam & Uman Sky, 1985: 1). ومن المشكلات السلوكية التي يعاني منها ضعاف السمع صعوبة إقامة علاقات اجتماعية مع أقرانهم العاديين، ولذا فهم يشعرون بالعزلة الاجتماعية، ويكونون فيما بينهم جماعات خاصة، كما أنهم يميلون أيضاً إلى التكتل في تجمعات شبه معزولة اجتماعياً، كما أنهم يميلون أيضاً إلى التكتل في تجمعات شبه معزولة اجتماعياً نتيجة للانطوائية (Kusche, 2006: 49).

وإلى جانب هذا، يميل ضعيف السمع إلى الانطواء والانسحاب؛ وعدم التكيف مع الآخرين؛ والرغبة في الإيذاء؛ والعجز عن تحمل المسؤولية، وعدم الاتزان الانفعالي، والسلوك العدواني تجاه الآخرين وتجاه نفسه أحياناً (Stinson, et al., 1996: 132). ونتيجة تأخر الأطفال ضعاف السمع لغوياً نجد أنهم يميلون أيضاً إلى الوحدة، والتقدير المنخفض للذات، والاعتمادية (Wymamd, 1994: 11)، وهذا يترتب عليه معاناة الطفل ضعيف السمع من التوافق النفسي. وعليه، يسعى البحث الراهن إلى محاولة الكشف عن العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية المرتبطة بالتوافق النفسي لدى مجموعة من المراهقين ضعاف السمع بدولة الكويت.

مشكلة البحث:

أن ضعيف السمع يعيش في عالم غريب عنه لا صلة له به، كما أنه غير قادر على السؤال عن الأحداث التي تدور حوله، فيشعر بالخوف والتذمر والعزلة والغضب لعدم قدرته على فهم الآخرين، وعدم قدرة من حوله على فهمه، ويشير جاكسون Jackson (١٩٩٧: ٣٧٨) إلى أن الحرمان من السمع يفقد الطفل معاني الأصوات التي ترمز إلى الحنان والعطف والتقدير، مما يعمق لديه مشاعر النقص والعجز، وبالتالي فإن ضغوط الحياة على الطفل ضعيف السمع تبدأ مع شعوره بالحنان، أو عطف الأسرة خلال مرحلة الطفولة، ويعزى ذلك إلى أنه لا يسمع صوت أمه بنغماته أثناء عنايتها به، ولا يسمع نغمة الأمان والطمأنينة في صوت الأب، ولذلك فهو يميل إلى العزلة والهروب من تحمل المسؤولية والعنف، ومن ثم يتسم ضعيف السمع بالاضطراب النفسي الانفعالي.

كما يفقد قدرته على التكيف مع المجتمع والبيئة المحيطة وصعوبة التعبير، حيث يفقد عاجزاً أمام العديد من المواقف الحياتية التي تحتاج إلى التفاعل والتعبير، لذلك يبدأ لديه الشعور بالإحباط، وتتوالد لديه الاتجاهات العدوانية، وينعزل عن المجتمع (شقيير، ١٩٩٩: ١٨٩).

وقد قام الباحث الحالي بدراسة استطلاعية على مجموعة من المعلمين والمعلمات والأخصائيين العاملين في مجال الإعاقة السمعية من أجل التعرف على أكثر المشكلات السلوكية شيوعاً المرتبطة بسوء التوافق النفسي بين المراهقين ضعاف السمع بدولة الكويت، فنتبين أن أكثر المشكلات السلوكية شيوعاً المرتبطة بسوء التوافق النفسي بين هذه

يمكن عرض مفاهيم البحث على النحو التالي:

٢٠ أولاً المشكلات السلوكية Behavior Problems: يمكن تعريف المشكلة بأنها "مجملة المشكلات الاجتماعية، الأسرية، الاقتصادية، الدراسية، الصحية، الجنسية، النفسية، الانفعالية التي يعاني منها الأفراد، والتي تظهر في استجاباتهم بصورة جادة، وتسبب لهم قلق وتوتر وضغوط انفعالية مستمرة" (زينة، ١٩٩٤: ٥٤). كما يعرف السلوك المشكل بأنه سلوك يصدر عن الطفل، ينحرف شدته أو تكراره عن المعايير الاجتماعية البنيوية المتعارف عليها (Ross, 1994: 13). إضافة إلى هذا، فإن السلوك المشكل هو سلوك لا يختلف عن السلوك الطبيعي إلا في درجة وشدة تكراره وهو تصرف غير سوي، أي مختلف عن الآخرين في أساسه بدرجة كافية بحيث يستحق المساعدة النفسية والاجتماعية؛ وكلما زاد وتباين هذا الاختلاف زاد اعتبار الشخص شاذ وهو سلوك غير سوي (أحمد، ١٩٩٤: ٢٧١-٢٧٢).

ومن ثم، يرى الباحث في ضوء ما سبق أن المشكلات السلوكية بأنها أنماط من السلوك العادي المبالغ فيه؛ بمعنى أنه سلوك خارج عن حد السواء أو المألوف، وتبدو أعراضه على شكل سلوك مشكل يؤدي إلى اضطراب علاقة الفرد بنفسه أو اضطراب علاقته بالآخرين، وتبدو في صورة عدوان، نشاط زائد، انسحاب، وغيرها من المشكلات السلوكية الأخرى.

وتكمن وراء المشكلات السلوكية عدة عوامل؛ منها العوامل البيولوجية، مثل الوراثة، وشذوذ الجينات الوراثية، اضطراب وظيفة الدماغ، وعوامل بيولوجية أخرى (حمودة، ١٩٩١: ١٤٣-١٤٤)، إلى جانب العوامل النفسية؛ مثل الإحباط، والحرمان، والثبوت على مرحلة من المراحل النمائية، واضطراب علاقة الطفل بالأم، ونقص مستوى الذكاء، وسيطرة الأم وغياب الأب (عبدالرحيم، ١٩٩٠: ١٥٣-١٥٤)، والعوامل الاجتماعية؛ مثل الحرمان من الوالدين، وصراعات الحياة الزوجية، والتمويل العائلية أو التسامح الزائد، ورفض الوالدين للطفل، والضبط الزائد من قبل الأم، وتشجيع الآباء لأبنائهم على خرق القوانين، والانتقال من مدرسة لأخرى أو من مسكن إلى آخر (حمودة، ١٩٩١: ١٤٦).

وإلى جانب هذا، توجد بعض النظريات المفسرة للسلوك المشكل؛ مثل نظرية التحليل النفسي، التي ترى أن سبب السلوك المشكل هو نقص في تكوين الأنا الأعلى، والمدرسة السلوكية، التي ترى أن الآلية الرئيسة التي بواسطتها يتعلم الطفل السلوك المقبول هي تشريط التجنب؛ حيث أن بعض المواقف واستجابات معينة تؤدي إلى العقاب، وهذا بمرور الوقت تؤدي إلى تفاعلات تجنبية عامة، ويصح الطفل مشروطاً Conditioned أو متكيفاً لدرجة أنه عند موقف مشابه أو ظهور إغواء فإنه يشعر بعدم الراحة. ومن ثم، تتفق المدرستان على دور الأسرة خاصة الأم في تكوين سلطة الضبط الداخلي من خلال علاقة يتخللها الاهتمام الكافي والانتباه اللازم لتعليم الطفل الدافع العاطفي اللازم للبناء النفسي السليم (حمودة، ١٩٩١: ١٤٦-١٤٨).

٢١ أنماط المشكلات السلوكية لدى ضعاف السمع: من خلال مراجعة الباحث لنتائج البحوث السابقة التي تناولت المشكلات السلوكية لدى الصم وضعاف السمع، والقيام بدراسة استطلاعية على مجموعة من المراهقين ضعاف السمع، ومقابلة مجموعة من الأخصائيين النفسيين والاجتماعيين في المدارس التابعة لإدارة التربية الخاصة في منطقة حولى بدولة الكويت للتعرف على أكثر المشكلات السلوكية شيوعاً بينهم، فتوصل إلى مجموعة من المشكلات السلوكية، يمكن التركيز عليها على النحو التالي:

١. العدوان Aggression: يعد العدوان ظاهرة من الظواهر الإنسانية التي عرفها الإنسان منذ أن خلق، وهو سلوك ظاهري يمكن ملاحظته وتحديده وقياسه، وهو إما أن يكون سلوكاً بدنياً أو سلوكاً لفظياً، مباشراً أو غير مباشر تتوافر فيه الاستمرارية والتكرار (شعبان، ١٩٨٧: ٢٠). ويعرف انجش وانجش (English & English 1983: 19) العدوان بأنه: أفعال عدوانية نحو الآخرين وما يشتمل عليه من عداة معنوية نوحهم، وهو أيضاً محاولة لتخريب ممتلكات الآخرين. ويذهب عبدالعنى (١٩٩١: ١٠) إلى أن العدوان هو السلوك الذي يؤدي إلى إلحاق الأذى أو الدمار بالآخرين بالفعل والكلام، ويمكن أن يعنى الجانب السلبي منه إلحاق الأذى بالذات. ويذكر كل من طه وآخرون (١٩٩٣: ٢٧٦) أن العدوان هو كل فعل يتم بالعداء تجاه الموضوع أو الذات، ويهدف للهدم والتدمير أيضاً فضلاً للحياة في متصل من البسيط إلى المركب.

ويتضح من خلال استعراض بعض تعريفات العدوان أن بعض الباحثين قد تناولوا السلوك العدواني باعتباره عدوان غير سوى وتدميري سواء نحو الذات أو الآخرين أو الممتلكات والأشياء، ويتخذ هذا السلوك صوراً وأشكالاً متباينة، فمنها العدوان المادي وتدمير وتخريب الممتلكات، والعدوان اللفظي كالسباب والشتم والصياح والبذاءة في القول، والعدوان السلبي كالعداوة والمماطلة والهروب. وإلى جانب هذا، يتأثر العدوان في نشأته وظهوره، وفي حدته، بأسباب وعوامل عديدة، لذلك تختلف النظريات التي تناولت تفسير أسباب وعوامل السلوك العدواني بصفة عامة لدى الأفراد في المراحل العمرية المختلفة، فبعض النظريات تؤكد على الدور الذي تلعبه العوامل البيولوجية، بينما يؤكد البعض الآخر على الدور الذي يلعبه التعلم كمصدر أساسي لظهور السلوك العدواني، كما يقرر أنصار بعض النظريات بأهمية مواقف الإخفاق والإحباط التي يقع فيها الفرد، في حين يهتم البعض الآخر بظروف التنشئة الاجتماعية، وبخاصة ما يتصل منها مباشرة بالسلوك العدواني (مقابلة، ٢٠١١: ٣١).

٢. النشاط الزائد Hyperactivity: توصل الطالب (١٩٨٧: ٣) إلى أن نسبة انتشار النشاط الزائد بين الأطفال تتراوح ما بين (٤% - ١٠%)، وأن نسبة هذا الاضطراب السلوكي من بين الاضطرابات السلوكية الأخرى التي يحول الأطفال بموجبها إلى العيادات النفسية تتراوح ما بين (٤٠% - ٥٠%)، وقد أتفق غالبية الباحثين على أن النشاط الزائد ينتشر بين الذكور أكثر من انتشاره بين الإناث بنسبة تصل إلى ١-٥ لصالح الذكور.

ويذكر الشخص (١٩٩٣: ٩٩) أن ٧٠% من المدرسين والأخصائيين النفسيين والاجتماعيين وأطباء الأطفال يتفقون فيما بينهم على وجود العديد من الصفات المميزة للأطفال ذوي النشاط الزائد، ومن تلك الصفات: عدم الهدوء والاستقرار، وعدم القدرة على الجلوس في مكان واحد لمدة طويلة، وسهولة تشتت الانتباه. ويعرف النشاط الزائد بأنه: اضطراب في نمو الانتباه المناسب للتعلم مع زيادة في الاندفاعية والقلق والسلوك المنظم، ويظهر في نهاية مرحلة المهد إلى الطفولة المبكرة، أي قبل سن السادسة، ولا يتم تصنيفه على أنه اضطراب ذهانية أو حسية أو مركبة أو نفسية أو إعاقة عقلية (Vorma, 1995: 17). كما أنه عجز واضطراب عصبي بيولوجي يتسم الطفل المصاب به بعدم القدرة على الانتباه والاندفاعية؛ وفي بعض الأحيان بالنشاط الحركي (Smilitz, 1998: 20). إلى جانب إنه اضطراب يتمثل في الإفراط في النشاط غير الملائم لعمر الطفل، وكذلك طبيعة الأعمال التي يقوم بها إلى جانب التمثل وعدم الهدوء وكثرة الشغب، ومخالفة النظام، وعدم الاستقرار، وعدم القدرة على إتمام أي عمل، وسرعة الانفعال، والفتل في إقامة علاقات إيجابية مع المحيطين به من الرفاق والوالدين والمعلمين (الدسوقي، ٢٠٠٦: ٣٢).

ومن خلال ما تقدم من تعريفات يلاحظ أن اضطراب النشاط الحركي الزائد يتصف بمجموعة رئيسية من الأعراض، مثل الحركة المفرطة والزائدة عن الحد الطبيعي وضعف الانتباه، وكذلك الاندفاعية وتشتت الانتباه، إلى جانب جملة أخرى من الأعراض تكون مصاحبة للأعراض الأساسية مثل العدوانية وتدني مفهوم الذات ومستوى التحصيل الدراسي، وعدم القدرة على تحمل الإحباط، والعداوة وأحلام اليقظة وغيرها من المظاهر السلبية الأخرى.

إضافة إلى هذا، توجد عوامل تسبب اضطراب النشاط الزائد، مثل العوامل البيولوجية؛ التي تتضمن حدوث خلل في الأداء الوظيفي للمخ (فراج، ١٩٩٩: ٢٨) والوراثة (Teeter, 1998: 27)، والنقلات الكيميائية العصبية، والعوامل الاجتماعية والنفسية؛ مثل الفشل والإحباط وعدم التشجيع وانخفاض مستوى تقدير الذات والاكتئاب والضعف النفسية والإحباط الشديد (اليوسفي، ٢٠٠٥: ٣٠-٣١)، والعوامل البيئية؛ مثل البيئة الفقيرة التي تعاني من فقر تعليمي؛ حيث ستكون بيئة غير مثيرة للمخ وباعثة على التشتت وخمول الذهن وفراط النشاط على عكس البيئة الثرية التي يميزها عامل الجدة، والتي تبعث على النشاط وإعمال الذهن واستتارة الطاقات الكامنة للمخ (بصير، ٢٠٠٤: ٧٣).

وإلى جانب هذا، يمكن علاج اضطراب النشاط الحركي الزائد باستخدام العلاج الدوائي، والعلاج النفسي (فراج، ١٩٩٨: ١٣-١٥)؛ والذي يتمثل في العلاج السلوكي، والعلاج المعرفي، والعلاج الأسري (بدوي، ٢٠٠٥: ٣٦)، والعلاج

- التربوي (السوقي، ٢٠٠٦: ٢٠٥)، والعلاج الغذائي (McMara, 2000: 49).
٣. السلوك الانسحابي Withdrawal Behavior: يعد الانسحاب الاجتماعي من المشكلات السلوكية الذي يصيب الأطفال في سن مبكرة، ويعرف الحنفى (١٩٩٥: ٢٥٨) الانسحاب بأنه استجابة دفاعية مؤداها أنه في حالة وجود موقف مهدد، فإن الشخص أو الكائن الحي عموماً قد يلجأ إلى الانسحاب أو التراجع أو الهروب حيث ينسحب الفرد نفسياً، وبالتالي قد يستجيب للزئيم أو الفشل بأن يقلص نشاطاته أو يحد من دوافعه أو رغباته بقدر ما يستطيع. كما تعرف أمين (١٩٩٩: ٦١) السلوك الانسحابي بأنه الميل إلى العزلة، والانطواء، والشعور بالنقص، فيه يتجنب الطفل التعرض للناس أو للمواقف أو الأشياء التي تثير في نفسه الضيق، فينطوي على نفسه.
- وبناء على ذلك، يمكن أن يعرف الباحث الانسحاب بأنه سلوك يتضمن عدم قدرة الطفل على التفاعل الاجتماعي مع من يحيطون به، وعدم إقامة حوار مع الجماعة بما يؤدي إلى الهروب منهم وانسحابهم عنهم وعدم التفاعل والاندماج معهم. إضافة إلى هذا، يتخذ السلوك الانسحابي عدة أشكال؛ مثل تجنب المبادرة إلى التحدث مع الآخرين، وعدم تأدية نشاطات مشتركة معهم، والشعور بعدم الارتياح لمخالفة الآخرين والتفاعل معهم (الخطيب، ١٩٩٢: ٢٠)، والخجل (عبدالرحمن، ١٩٩٨: ٢٢١)، والانطواء (عبدالرحمن، ٢٠٠٤: ٢٩)، والسلوك التجنبي (Ling, et al., 1993: 158).
- وإلى جانب هذا، توجد بعض العوامل المسببة للسلوك الانسحابي؛ مثل ضعف المستوى اللغوي وانتشار اضطرابات النطق والكلام (الشخص، ١٩٩٧: ١٧٩)، والخوف من مواجهة الآخرين (شيفر، ميلمان، ١٩٩٩: ٢٦٧)، ونقص المهارات الاجتماعية (Anderson, et al., 1991: 249)، وضعف الثقة بالنفس (منصور، الشربيني، ١٩٩٨: ٣٣٣)، ونظرة العاديين إلى الطفل المعوق (القذافي، ٢٠٠١: ٢٠٤)، والشعور بعدم الأمن؛ والحساسية الزائدة (مصطفى، ٢٠٠١: ٣٢٧، ٣٣٥)، والعاهات الجسمية (جرجس، ١٩٨٤: ٥٧).
- ٣ ثانياً التوافق النفسي Psychological Adjustment: ليس من اليسير أن يجد كل إنسان بيئة تناسب وتتناسب مع رغباته وتلبي كافة احتياجاته أو أناساً يرضى عنهم ويرضون عنه بنفس الدرجة أو مجتمع يقبله ويتقبل أو ظروفًا تسير وفقاً لما ينسجم معه؛ إضافة إلى أنه لا يمكن أن يتوفر لجميع الأفراد في مجتمع ما المستوى ذاته من التقبل والرضا والراحة والتناغم بينهم وبين ما يحيط بهم؛ خاصة المعاقين عامة، والمعاقين سمعياً خاصة حيث أنهم أكثر أفراد المجتمع تعرضاً لقصور في هذه الجوانب. ومن ثم، يعد التوافق النفسي من أوائل الأساليب اللازمة لتحقيق قبولاً لدى الفرد وانسجاماً متبادلاً بينه وبين الجماعة المحيطة به.
- ويمكن تعريف التوافق بأنه: "مدى قدرة الفرد على أن يشعر بالاطمئنان وراحة البال وهذوء النفس بعيداً عن القلق والحيرة والتوتر وضيق النفس، ويتمس بكونه عملية إيمانية مستمرة تواجه مطالب الحياة المتغيرة" (القاضي، ١٩٩٤: ٥١)؛ وبأنه: "عملية دينامية مستمرة تتبادل السلوك والبيئة المتمثلة في الطبيعة الاجتماعية بالتغيير والتعامل حتى يحدث توازن بين الفرد وبيئته" (شعبان وريم، ١٩٩٩: ٤٢)؛ وبأنه "قدرة الفرد على التوافق مع نفسه ومع بيئته الاجتماعية والملاءمة بين دوافعه واحتياجاته وبين وسطه الثقافي والاجتماعي الذي يعيش فيه، بما يشتمل عليه من ضوابط ومعايير وقيم وأخلاق" (أصليح، ٢٠٠٠: ١٩)؛ وبأنه "قدرة الفرد على تقبل الأمور التي يدرهاها- بما في ذلك ذاته- والعمل على تبنيتها في تشكيل وتنظيم شخصيته" (ابوهين، ٢٠٠١: ١٢٨)؛ وبأنه "عملية دينامية مستمرة، تتناول كل من السلوك والبيئة الاجتماعية والطبيعية بالتغيير والتعديل حتى يحدث توازن بين الفرد بإشباع رغباته والبيئة من خلال تحقيق مطالباتها" (زهران، ٢٠٠١: ٢٧)؛ وبأنه "العملية التي يحاول الفرد من خلالها المحافظة على قدر مناسب من الاتزان الفسيولوجي والنفسي الذي يرجع بدوره إلى السلوك الموجه، المؤدى إلى خفض التوتر ويشتمل على قدر من العلاقة الإيجابية بين الفرد والمحيط الذي يعيش فيه" (الحجار، ٢٠٠٣: ١٢)؛ وبأنه "عملية دينامية مستمرة على مدار مراحل نمو الفرد المختلفة وتتسم بالإيجابية مع كونها وظيفية مسئولة أساسها التفاعل المستمر بين الفرد وما يحيط به، وتتضمن التوازن والانسحاب بين شقين هما التوازن الفرد مع نفسه وتناغمه مع ذاته ثم انسجامه مع ظروف بيئته المادية والاجتماعية عموماً بما فيها من أشخاص آخرين وعلاقات وعناصر ومجالات
- وموضوعات وأحداث ومشكلات" (القرطي، ٢٠٠٣: ٦٢-٦٤).
- ويرى الباحث أنه رغم كل التداخلات أو التباينات فيما بين آراء وتعريفات الباحثين للتوافق النفسي فإن التعريف الذي من شأنه أن يساهم في تحقيق هدف البحث الحالي يتمثل في كونه ما هو إلا عبارة عن عملية مستمرة ما استمرت الحياة؛ بحيث يسعى الطفل من خلالها إلى تحقيق قدر من الرضا والاتزان بين إشباع رغباته وتلبية متطلباته، بينما، مما يمنحه شعوراً بالسعادة ويساعده في التغلب على ما يمكن أن يتعرض له من اختلالات فسيولوجية أو نفسية، وما قد ينجم عنها من ضغوط ومعوقات نفسية واجتماعية ليتواءم وينسجم مع كل المتغيرات المحيطة به، ويشتمل على أبعاد ثلاثة متمثلة فيما يلي:
١. التوافق الشخصي Personal Adjustment: أن الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع هم أكثر الناس حاجة إلى التمتع بقدر مناسب من التوافق الشخصي المتمثل في حالة الاتزان الداخلي والشعور بالرضا والثقة بالنفس والقدرة على إشباع الحاجات والاعتماد على النفس والتغلب على مشاعر الألم والنقص الناتج عن الإعاقة السمعية، والتعايش معها والتغلب على الآثار السلبية المترتبة عليها، حتى يتمكنون من أن يكونوا أقدر على إثبات ذاتهم وتلبية احتياجاتهم ورغباتهم، فيصبحون فاعلين على نحو يمنحهم الأمن النفسي والسعادة برغم الضغوط النفسية والاجتماعية التي يتعرضون لها في ظل ما تسببه لهم الإعاقة السمعية من قصور في الاتصال مع العالم من حولهم.
- ويمكن تعريف التوافق الشخصي بأنه "السعادة مع النفس والثقة بها والشعور بقيمتها وإشباع الحاجات والسلام الداخلي والشعور بالحرية في التخطيط للأهداف والسعي لتحقيقها، وتوجيه السلوك ومواجهة المشكلات الشخصية وحلها، وتغيير الظروف البيئية وتلبية مطالب النمو في مراحلها المتتالية وصولاً لتحقيق الأمن النفسي" (شاذلي، ١٩٩٩: ٦٠)؛ وبأنه "قدرة الفرد على التوافق بين دوافعه المتصارعة وإرضائها الإرضاء المتوازن" (أحمد، ٢٠٠٣: ٢٤)؛ وبأنه "أن يكون الشخص راضياً عن نفسه، وتتسم حياته النفسية بالخلو من الصراعات والتوترات ذات الطابع النفسي التي تقتدر بمشاعر الدونية والقلق والنقص" (الخطيب، ٢٠٠٤: ١٤٨).
٢. التوافق المدرسي School Adjustment: أن للمدرسة اعتبارات هامة لدى الأطفال عامة، والصم وضعاف السمع على وجه الخصوص، فهي قد تمثل لديهم بوابة الاتصال بالعالم الخارجي، حيث تعتمد إلى إكسابهم الخبرات والمهارات الضرورية لتحقيق نواتهم، والقدرة على توجيههم لكيفية إقامة علاقات سليمة تمنحهم الثقة بالنفس والشعور بالسعادة، وقد تكون على التقيض من ذلك لأنها يمكن أن تعبر بالنسبة لهم عن أحد صور التمييز بينهم وبين أقرانهم العاديين.
- ويعرف التوافق المدرسي بأنه "حالة تبدو في العملية الدينامية المستمرة التي يقوم بها الطالب لاستيعاب مواد الدراسة والنجاح فيها وتحقيق التلاؤم بينه وبين البيئة الدراسية ومكوناتها الأساسية، وهو عبارة عن قدرة مركبة تتوقف على كل من البعدين العقلي والاجتماعي وتستند إلى الكفاية الإنتاجية والعلاقات الإنسانية" (جبل، ٢٠٠٠: ٦٣)؛ وبأنه "تحقيق التوازن بين المعلم والطالب على النمو الذي يهيئ للطالب ظروفاً أفضل للنمو السوي في الجوانب المعرفية والانفعالية والاجتماعية، وعلاج ما يطرأ من مشكلات سواء في العلاقة بينه وبين مدرسته أو المشكلات السلوكية التي تظهر لديه" (عبدالخالق، ٢٠٠١: ٦١)؛ وبأنه "حسن تكيف الفرد مع متغيرات دراسته وبيئته الدراسية- كعلاقته بالمعلمين والزملاء- والمناخ الدراسي ونمط الإدارة والنظم الامتحانية والمقررات والمناهج الدراسية" (القرطي، ٢٠٠٣: ٦٥).
٣. التوافق الأسري Family Adjustment: تعد الأسرة الركيزة الرئيسة للعمل على تقبل الطفل المعاق عامة، والمعاق سمعياً خاصة، وتحاول إيجاد طرق بديلة للاتصال به بعيداً عن اللغة اللفظية التي صمت أنه عن استقبالها. ومن ثم، فإن الأسرة بمثابة صمام الأمان للطفل الصم وضعيف السمع فتحاول مساعدته على التوافق مع بيئته وتحيطه بجو من الأمن الأسري الذي يؤدي بدوره إلى التوافق النفسي، مع سعيها الدؤوب للتغلب على كل مشاعر الألم والإحباط الناجمة عن اكتشاف إعاقته.
- ويعرف التوافق الأسري بأنه "السعادة الأسرية والمتمثلة في الاستقرار والتماسك

حيث تناول المحور الأول البحوث المرتبطة بكل من المشكلات السلوكية لدى الصم، والعدوان لدى الصم، والنشاط الزائد لدى الصم، والانسحاب الاجتماعي لدى الصم، والتوافق لدى الصم على النحو التالي:

٢ المحور الأول بحوث تناولت المشكلات السلوكية لدى الصم وضعاف السمع:

١. هدفت دراسة الجندی (١٩٩٣) إلى التعرف على مدى انتشار اضطرابات السلوك لدى الأطفال الصم وضعاف السمع، والعوامل التي تهيئ لهذه الاضطرابات، وتكونت عينة الدراسة من ثلاث مجموعات هي:

أ. المجموعة الأولى مجموعة الصم، وتتضمن (٢٥) طفلاً أصماً (١١) من الذكور، (١٤) من الإناث.

ب. المجموعة الثانية مجموعة ضعاف السمع وتتضمن (٢٥) طفلاً ضعيف السمع (١٢) من الذكور، (١٣) من الإناث.

ج. المجموعة الثالثة مجموعة عاديي السمع، وتتضمن (٢٥) طفلاً (١٢) من الذكور، (١٣) من الإناث؛ وقد تراوحت أعمار الأطفال ما بين (٧-١١) سنة، واستخدمت الباحثة الأدوات التالية: اختبار رسم الرجل لجودانف-هاريس، اختبارات نفسية وعصبية وفسولوجية، استبيان خاص بالآباء والمدرسين والأخصائيين.

ومن أهم ما توصلت إليه الدراسة من نتائج ما يلي:

٢ أن العلاقة قوية بين اضطرابات الكلام ودرجة فقدان السمع (حيث أنها تزيد بزيادة الصمم).

٢ أظهرت الدراسة وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة بين الاضطرابات السلوكية والصمم، فهي أكثر لدى الأطفال ضعاف السمع منها لدى عادي السمع.

٢. وهدفت دراسة صالحة (١٩٩٩). الكشف عن مدى انتشار المشكلات النفسية والاجتماعية لدى الصم الملتحقين بمدرسة الأمل للصم في مدينة أربد، وشملت عينتها (١٠١) أصم ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٦-١٤) سنة، وزعت عليهم استبانة تقيس مدى انتشار المشكلات النفسية والاجتماعية؛ لتظهر النتائج أن الفروق الظاهرية بين الجنسين والأطفال الأقل عمراً من (١٠) سنوات والأكثر منها في مدى انتشار المشكلات السلوكية ككل كانت دالة ولصالح الذكور المعوقين سمعياً الأكبر سناً باستثناء حالة المشكلات السلوكية الشخصية التحصيلية التي وجد أن الفروق فيها غير دالة، ولم تكن الفروق دالة أيضاً تبعاً لأثر التفاعل بين الجنس والعمر في مدى انتشارها.

٣. واستكشفت دراسة ستيرن (2003) Stern التوصل بين الأب والطفل الأصم باعتباره السبب الرئيسي في العديد من المشكلات السلوكية لدى الطفل الأصم خاصة عدم النضج الاجتماعي، فرط النشاط، مشكلات السلوك. وتكونت عينة الدراسة من ٥٢ أباً وطفلاً. واستخدم الباحث قائمة المشكلات السلوكية The Child Behavior Checklist واستمارة ملاحظة للمواقف بين الأب والطفل، إلى جانب استبيان لجمع بعض المعلومات الديموجرافية. وقام الباحث بتسجيل عمليات التواصل بين الأب والطفل. وأظهرت نتائج الدراسة عدم وجود علاقة دالة إحصائياً بين التواصل بين الطفل والوالدين وبين المشكلات السلوكية لدى الأطفال. ورفضت الدراسة الافتراض القائل بأن التواصل بين الأطفال الصم والوالدين يرتبط بارتفاع أو انخفاض مستوى المشكلات السلوكية.

٤. وتناولت دراسة عبدالله، وأحمد (٢٠٠٥) مشكلة الطلبة المعاقين سمعياً وعلاقتها ببعض المتغيرات، وقد بلغت عينة الدراسة (١٣٠) معاقاً سمعياً، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٦-١٩) سنة، وقد استخدم الباحثان مقياس مكون من أربعة مجالات رئيسية وهي (المشكلات الأسرية، والمشكلات التواصلية، والمشكلات السلوكية والانفعالية)، والمشكلات التي تواجه المعاقين سمعياً بالترتيب، وهي (المشكلات التواصلية، والمشكلات الأكاديمية، والمشكلات السلوكية والانفعالية، والمشكلات الأسرية)، وقد أبانت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مجال المشكلات السلوكية والانفعالية وفق متغير درجة فقدان السمع.

٥. وهدفت دراسة كمال (٢٠٠٥) إلى إعداد برنامج لتنمية قدرات الإبداع لدى الأطفال المعاقين سمعياً، وأثره على مواجهة المشكلات السلوكية لديهم، وقد تكونت العينة من (١٢٠) طفلاً وطفلة، قسمت بالتساوي بين المجموعة التجريبية

الأسرى والقدرة على تحقيق مطالبها وسلامة العلاقات بين الوالدين فيما بينهما وفيما بين الأولاد، وكذلك بين الأولاد مع بعضهم البعض، حيث يسود الحب والثقة والاحترام المتبادل بين الجميع والتمتع بقضاء وقت الفراغ معاً (شاذلي، ١٩٩٩: ٦٣)؛ وبأنه "مدى انسجام الفرد مع أعضاء أسرته، وعلاقات الحب والمودة والمساندة والتراحم والاحترام والتعاون بينه وبين والديه وأخوته، مما يحقق لهم حياة أسرية مشبعة وسعيدة" (القرطي، ٢٠٠٣: ٦٥).

وعلى الجانب الآخر، توجد بعض النظريات المفسرة للتوافق النفسي؛ مثل النظرية البيولوجية والطبية؛ والتي تؤكد على أن جميع أشكال الفشل في التوافق تنتج عن أمراض تصيب أنسجة الجسم؛ وخاصة المخ (عبداللطيف، ١٩٩٠)، والنظريات النفسية؛ مثل نظرية التحليل النفسي، التي ترى أن تحقيق التوافق النفسي لن يتحقق إلا بحدوث توازن بين متطلبات الجو والأنا والأنا الأعلى (الشناوي، ١٩٩٩: ٣٨١-٣٨٢)؛ والنظرية السلوكية، والتي ترى أن أنماط التوافق وسوء التوافق ما هي إلا أنماط سلوكية متعلمة من خلال الخبرات التي يتعرض لها الفرد، والتي أكدت على أن التوافق بمثابة جملة من العادات التي تعلمها الفرد في السابق وساهمت في خفض التوتر لديه (كفافي، ١٩٩٠: ٤٢).

٢ ثالثاً ضعف السمع Hearing Impaired: أن الإعاقة السمعية تعني انحرافاً في السمع يحد من القدرة على التواصل السمعي- اللفظي (الخطيب، ١٩٩٨: ١٥). ويعرّف المعاق سمعياً بأنه من حرم من حاسة السمع منذ ولادته أو قبل تعلم الكلام إلى درجة تجعله (حتى مع استعمال المعينات السمعية) غير قادراً على سماع الكلام المنطوق، ومضطراً لاستخدام الإشارة أو لغة الشفاهة أو غيرها من أساليب التواصل مع الآخرين (الشخص، ١٩٨٥: ٣٦٢).

ويذكر مورس (1987: 482) Moores أن الطفل ضعيف السمع؛ هو الطفل الذي يعاني من ضعف سمعي إلا أن القدرة السمعية المتبقية لديه وظيفية تمكنه من اكتساب المعلومات اللغوية عن طريق ما تبقى من حاسة السمع، وذلك باستخدام السماعات الطبية أو بدونها. ويضيف عبدالرحيم (١٩٩٠: ٢١٤) أن ضعاف السمع هم أولئك الأفراد الذين تكونت لديهم مهارة الكلام والقدرة على فهم اللغة، ثم تطورت لديهم بعد ذلك الإعاقة في السمع، مثل هؤلاء يكونون على وعى بالأصوات ولديهم اتصال عادي أو قريب من العادي بعالم الأصوات الذي يعيشون فيه. وترى عبيد (٢٠٠٠: ٣٣) أن الطفل ضعيف السمع هو الذي فقد جزء من قدرته على السمع بعد أن تكونت عنده المهارة والقدرة على فهم اللغة وحافظ على قدرته على الكلام، وقد يحتاج هذا الطفل إلى وسائل سمعية معينة. كما وضع موسى (٢٠٠٢: ١٨٨) عدة مصطلحات لضعيف السمع؛ وهي على الوجه التالي:

١. هو الفرد الذي يعاني من فقدان سمعي بين (٣٥-٦٩) ديسيبل، يجعله يواجه صعوبة في فهم الكلام بالاعتماد على حاسة السمع فقط باستخدام السماعات أو بدونها.

٢. هو الذي يعاني من نقص في حاسة السمع لدرجة تجعل من الضروري استخدام أجهزة وأدوات مساعدة حتى يتمكن من فهم الكلام المسموع.

٣. هو الشخص الذي يعاني من ضعف سمعي دائم أو متقطع يؤثر سلباً على أدائه التربوي، ولكن الحالة لا تصل إلى مستوى الصمم.

ويرى الباحث مما سبق من تعريفات أن الأطفال ضعاف السمع هم من عجزوا عن سماع أجزاء الكلام بوضوح، ولكن يمكن تدريبهم على تنمية البقايا السمعية الموجودة لديهم سواء باستخدام وسائل مساعدة أو بدونها، وهم من تقع عتبة سمعهم من (٤٠-٦٠) ديسيبل؛ وهو ما يطلق عليه ضعف سمعي متوسط.

وإلى جانب هذا، توجد أسباب لضعف السمع، مثل الأسباب الوراثية (الخطيب، ١٩٩٨: ٧١)؛ وأسباب مكتسبة (القمش، ٢٠٠٠: ٢٨)؛ وأسباب بيئية؛ مثل أسباب تحدث قبل الميلاد (الخطيب، والحديدي، ١٩٩٧: ٤٩)؛ وأسباب تحدث أثناء الميلاد (موسى، ٢٠٠٢: ١٩٧)؛ وأسباب تحدث بعد الميلاد (اللقاني، والقرشي، ١٩٩٩: ١٧-١٩)؛ وأسباب خاصة بموضع الإصابة؛ مثل أسباب خاصة بالأذن الخارجية، والوسطى، والداخلية (فهمي، ١٩٧٥: ١١٩؛ عبدالرحيم، وبشاي، ١٩٨٠: ٤٢٦-٥٢٧).

الدراسات السابقة:

قام الباحث بتقسيم البحوث السابقة في مجال الصم وضعاف السمع إلى خمسة محاور،

- بأنها أقل نسبياً في العدوان.
- ٢ أمهات المراهقين المعاقين سمعياً صنفن صداقات المراهقين المعاقين سمعياً بأنها أقل نسبياً في الارتباط العاطفي من أمهات المراهقين العاديين سمعياً.
٣. وهدفت دراسة ماكسون وآخرون (Maxon, et al. (1999 إلى معرفة أثر الحالة السمعية على الأطفال المعاقين سمعياً والعاديين من حيث إدراكهم لمحيطهم الاجتماعي. وقد تكونت عينة الدراسة من (٢٢) طفلاً من الأطفال العاديين سمعياً، و(٤١) طفلاً من المعاقين سمعياً، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٧) إلى (١٩) سنة. وقد استخدمت الدراسة مقياس الوعي الاجتماعي. وتوصلت نتائج الدراسة إلى ما يلي:
- ٢ وجود فروق دالة إحصائية في العدوان اللفظي، والعدوان البدني، والتعبيرات اللفظية الانفعالية، والتفاعل الاجتماعي بين المجموعتين الصم وعادي السمع.
- ٢ أن الإناث المعاقين سمعياً أكثر اندماجاً في الجو المدرسي وأكثر قبولاً من قبل قريباتهن العاديين سمعياً.
- ٢ أن الذكور المعاقين سمعياً أكثر انزواً في أغلب الأحيان.
٤. وافترضت دراسة كونتز (Kuntz (1992 أن مستويات العدوان تنخفض لدى الأطفال الصم إذا ما ارتفعت مستويات الكفاءة اللغوية. وقد تكونت العينة من مجموعة من الأطفال الصم ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٨-١٤) عام، وقد قام الباحث بتطبيق البعد الخاص بالقراءة من مقياس ستانفورد التحصيلي إلى جانب أدوات لقياس مستوى العدوان لدى الطفل. وقد أظهرت النتائج وجود علاقة بين انخفاض مستويات العدوان وارتفاع الكفاءة اللغوية لدى الطفل.
٥. وهدفت دراسة عبد الحميد (١٩٩٣) إلى التعرف على استجابة الإحباط لدى ثلاث فئات من الإعاقة السمعية والإعاقة العقلية وذوي الشلل والبتير، وقد تكونت عينة الدراسة من مجموعتين؛ إحداهما تكونت من (٤٢) مفحوصاً تضمنت فئات الصم والإعاقة العقلية وذوي الشلل والبتير، ممن بلغ متوسط أعمارهم (٢٢,٥) سنة، في حين تكونت المجموعة الثانية من (٣٨) مفحوصاً من العاديين، ومتوسط أعمارهم (٢٢,٥) سنة. وتم استخدام مقياس الإحباط المصور لروزنفيج. وقد أشارت النتائج إلى أن الصم أكثر عدواناً بشكل عام، بينما ذوى الإعاقة العقلية أكثر عدواناً نحو الذات، أما ذوى الشلل والبتير فهم أكثر تحاشياً للعدوان.
٦. وهدفت دراسة البيلاوي (١٩٩٥) إلى التعرف على العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية كما يدركها الأبناء ذوى الإعاقة السمعية والسلوك العدواني لدى هؤلاء الأبناء، كما هدفت إلى التعرف على علاقة كل من الجنس والمستوى الاجتماعي الاقتصادي والسلوك العدواني لذوى الإعاقة السمعية. وقد تكونت عينة الدراسة من (٧٥) طفلاً من الأطفال المعاقين سمعياً (٤٢ من الذكور، و٣٣ من الإناث)، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٩-١٢) سنة، ومتوسط أعمارهم (١٠,٦) سنة. وقد تم استخدام استبانة أساليب المعاملة الوالدية كما يدركها الأبناء المعاقين سمعياً، واستبانة تقدير المعلم للسلوك العدواني، واستبانة دراسة الحالة، واستبانة المستوى الاجتماعي الاقتصادي، واختبار رسم الرجل، واختبار تفهم الموضوع للصغار. وتوصلت نتائج الدراسة إلى ما يلي:
- ٢ عدم وجود علاقة ارتباطية بين أسلوب رفض الأم والسلوك العدواني، بينما توجد علاقة ارتباطية بين أسلوب رفض الأب والسلوك العدواني لدى الطفل الأصم.
- ٢ توجد علاقة ارتباطية موجبة بين أسلوب القسوة والسلوك العدواني لدى الطفل الأصم.
- ٢ توجد علاقة ارتباطية سالبة بين أسلوب الحماية والسلوك العدواني لدى الطفل الأصم.
- ٢ توجد فروق ذات دلالة إحصائية في بعض مظاهر السلوك العدواني بين الذكور والإناث ذوى الإعاقة السمعية، حيث تبين أن الذكور أكثر عدواناً بديناً بطريقة مباشرة نحو الآخرين.
- ٢ تبين أن الأطفال الصم ذوى المستوى الاقتصادي المنخفض أكثر عدواناً.
- ٢ عدم وجود تفاعل دال إحصائية بين متغيري الجنس والمستوى الاقتصادي الاجتماعي على السلوك العدواني.

- والمجموعة الضابطة، وتضمنت كل مجموعة على عدد متساوي من الذكور، والإناث، في حدود سن من (٩-١٤) عام، وقد استخدم الباحث مقياس وضعته لجنة من الجمعية الأمريكية، واختبار الذكاء المصور، ومقياس المستوى الاقتصادي والاجتماعي، والبرنامج المقترح. وقد أسفرت النتائج عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية للأطفال المعاقين سمعياً في تنمية القدرات الإبداعية، وخفض المشكلات السلوكية بعد التدريب على البرنامج.
٦. وهدفت دراسة طوسون (٢٠٠٦) التعرف على مدى العلاقة بين الاضطرابات السلوكية: العدوان، النشاط الزائد، والانسحاب، ووجبة الضبط لدى الأطفال ضعاف السمع، كذلك التعرف على الفروق بين الجنسين في الاضطرابات السلوكية، ووجبة الضبط. وقد تكونت عينة الدراسة من (١٢٠) طفلاً وطفلة من الأطفال ضعاف السمع نصفهم من الذكور، والنصف الآخر من الإناث في المرحلة العمرية من (١٢-١٤) سنة، وتراوحت درجة فقد السمع بين (٤١-٥٥) ديسيبل، واستخدمت الدراسة مقياس وجبة الضبط إعداد فاروق عبدالفتاح، ومقياس الاضطرابات السلوكية من إعداد الباحثة. وقد أظهرت النتائج وجود علاقة دالة بين درجات ضعف السمع على مقياس الاضطرابات السلوكية ودرجاتهم على مقياس وجبة الضبط الخارجي، كما تبين عدم وجود فروق دالة إحصائية بين الجنسين في الاضطرابات السلوكية.
٧. وهدفت دراسة أحمد (٢٠٠٦) التعرف على المشكلات السلوكية التي يعاني منها الأطفال الصم في مرحلة الطفولة في عمر (٩-١٢) سنة، وبناء برنامج أنشطة فنية يدوية لخفض بعض المشكلات السلوكية، ومقياس المشكلات السلوكية المصور، وبرنامج الأنشطة الفنية المقترح، وقد استخدمت الدراسة المنهج شبه التجريبي. وقد أظهرت النتائج فعالية البرنامج المقترح في خفض العدوان والنشاط الزائد لدى عينة الدراسة.

تغقيب:

هدفت البحوث إلى الكشف عن الاضطرابات السلوكية (الجندي، ١٩٩٣)؛ ومدى انتشار المشكلات النفسية الاجتماعية (صالحه، ١٩٩٣)؛ وعدم النضج الاجتماعي وفرط النشاط، ومشكلات السلوك (Stern, 2003)؛ والمشكلات الأسرية، والمشكلات التواصلية، والمشكلات السلوكية والانفعالية، والمشكلات الأكاديمية (عبدالله، وأحمد، ٢٠٠٥)؛ ومواجهة المشكلات السلوكية (كمال، ٢٠٠٥)؛ والاضطرابات السلوكية (العدوان، النشاط الزائد، والانسحاب، ووجبة الضبط) (طوسون، ٢٠٠٦)؛ والعدوان والعدوان والنشاط الزائد (أحمد، ٢٠٠٦) لدى الصم وضعاف السمع. وقد أنتهت نتائج هذه البحوث أن الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع أكثر معاناة من المشكلات السلوكية.

٢ المحور الثاني: بحوث تناولت العدوان لدى الصم وضعاف السمع:

١. كشفت دراسة موسى (١٩٨٩) عن الفروق في الاستجابات العدوانية بين المراهقين الصم وعادي السمع. وقد تكونت عينة الدراسة من (٩٥) مراهقاً أصماً (٥٠ من الذكور، و٤٥ من الإناث)، و(١٠٠) مراهق من المراهقين عادي السمع (٥٠ من الذكور، و٥٠ من الإناث)، وقد تراوح متوسط أعمار مجموعة الصم (١٣,٤٥) سنة، بينما تراوح متوسط أعمار مجموعة العاديين (١٣,٢٥) سنة. وقد تم استخدام اختبار اليد الإسقاطي Hand Test. وانتهت النتائج إلى ما يلي:
- ٢ أن المراهقين البينين الصم أكثر عدواناً من المراهقين البينين العاديين سمعياً.
- ٢ أن المراهقات الصم أكثر عدواناً من المراهقات العاديات سمعياً.
- ٢ أن عينة الصم أكثر عدواناً من عينة العاديين سمعياً.
٢. وهدفت دراسة هنجلر وآخرون (Henggeler, et al. (1990 إلى التعرف على علاقات المعاقين سمعياً بأقرانهم المراهقين العاديين سمعياً. وقد تكونت عينة الدراسة من (٣٥) مراهقاً من المعاقين سمعياً، و(٣٥) مراهقاً من المراهقين عاديين السمع، وقد تراوحت أعمارهم ما بين (١٣-١٩) سنة. وقد استخدمت الدراسة مجموعة من تقارير الأمهات والآباء والمراهقين، ومقياس الارتباط الانفعالي، ومقياس العدوان، ومقياس النضج الاجتماعي، ومقياس العدوان الاجتماعي، ومقياس الأنشطة الاجتماعية. وقد توصلت نتائج الدراسة إلى ما يلي:
- ٢ آباء المراهقين سمعياً صنفوا صداقات المراهقين سمعياً على أنها مرتفعة نسبياً في العدوان، ولكن المراهقين سمعياً صنفوا سلوكياتهم مع الأصدقاء

التلاميذ عادبي السمع (٢٥ ذكراً، و٢٥ أنثى)، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٩-١٢) سنة، بمتوسط عمري قدره (١١,١) سنة، وانحراف معياري قدره (١,٣٢). وقد تم استخدام استبيان تقدير الشخصية للأطفال، ومقياس تقدير الذات، ومقياس السلوك العدوانى للأطفال. وقد توصلت نتائج الدراسة إلى ما يلي:

١٢ وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات كل من المعاقين سمعياً والعايبين فى العدوان/ العداة تعزى إلى الحالة السمعية.

١٣ وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات كل من المعاقين سمعياً والعايبين فى العدوان/ العداة ترجع إلى جنس المفحوص بين عينات الدراسة.

١٤ وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات كل من المعاقين سمعياً والعايبين فى العدوان/ العداة ترجع إلى تفاعل الحالة السمعية وجنس المفحوص.

١٥ وجود ارتباط طردى موجب بين درجات كل من التقدير السلبى للذات ودرجات العدوان/ العداة لدى الأطفال المعاقين سمعياً.

١٦ وجود ارتباط طردى موجب بين درجات كل من التقدير السلبى للذات ودرجات العدوان/ العداة لدى الأطفال العايبين.

١٧ ركزت دراسة كول وزملائه (Coll, et al. (2009) على الفروق بين المجموعتين فى العدوان نحو الناس والحيوانات، وتميز المتمكثات، والسرقة، وعدم احترام القواعد والتوافق الاجتماعى. وقد أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين المعاقين سمعياً (الصم، ضعاف السمع) والعايبين؛ حيث حصل الأطفال المعاقين سمعياً على مستويات مرتفعة فى العدوان وتميز المتمكثات وعدم احترام القواعد والسرقة والخداع.

تعييب:

كشفت البحوث عن الاستجابات العدوانية (موسى، ١٩٨٩)؛ وعلاقات المعاقين سمعياً بأقرانهم المراهقين العايبين سمعياً (Henggeler, et al., 1990)؛ وإدراك المحيط الاجتماعى (Maxon, et al., 1991)؛ ومستويات العدوان وعلاقتها بالكفاءة اللغوية (Kuntz, 1992)؛ والتعرف على استجابة الإحباط (عبدالحمد، ١٩٩٣)؛ والعلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية والسلوك العدوانى (البيلاوى، ١٩٩٥)؛ ومدى فعالية نظرية العزو فى تفسير العدوان (Murdock & Lybarger, 1997)؛ وفاعلية الأنشطة الفنية فى خفض حدة السلوك العدوانى (خصيفان، ٢٠٠٠)؛ وأثر الإرشاد فى خفض حدة السلوك العدوانى (ابوالخير، ٢٠٠٢)؛ وبرنامج لتعديل السلوك العدوانى (عطية، ٢٠٠٢)؛ والعلاقة بين مفهوم الذات والعدوان (الحري، ٢٠٠٢)؛ والفروق فى تقدير الذات والعدوان/ العداة (عبدالرحمن، ٢٠٠٥)؛ والعدوان نحو الناس والحيوانات، وتميز المتمكثات، والسرقة، وعدم احترام القواعد، والتوافق الاجتماعى (Coll, et al., 2009) لدى الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع. وقد أوضحت النتائج أن الأطفال والمراهقين الصم يعانون من فرط العدوان.

١٨ المحور الثالث بحوث تناولت النشاط الزائد لدى الصم وضعاف السمع:

١. تناولت دراسة هيندلى وكروول (Hindley & Kroll (1988) انتشار اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط واضطراب فرط الحركة لدى الأطفال الصم ذوى الإعاقة الوراثة والمكتسبة وذوى الإعاقات المتعددة. وتكونت عينة الدراسة من (٨١) طفلاً ومراهقاً من الصم الذين تراوحت أعمارهم بين (١١-١٦) عاماً من ذوى الإعاقة السمعية الوراثة والمكتسبة. وأظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق بين ذوى الإعاقة السمعية الوراثة والمكتسبة فى انتشار اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط واضطراب فرط الحركة. كما أظهرت النتائج أن هذين الاضطرابين شائعين لدى الصم بشكل أكبر من المتوقع ويتشاركون فى العديد من الخصائص التى تظهر فى اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط واضطراب فرط الحركة.

٢. ناقشت دراسة كيلي وزملائه (Kelly, et al. (1993) أعراض اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط لدى الأطفال الصم وضعاف السمع. وركزت الدراسة على عدم الانتباه inattentiveness، تشتت distractibility، الاندفاعية impulsivity، وفرط النشاط. وتكونت عينة الدراسة من ٢٣٨ طالباً ممن بلغ متوسط أعمارهم ١٤,٨ عاماً وقام الباحثون بقياس أنماط الانتباه والنشاط. وتمت

٧. وهدفت دراسة مورديك وليبرجر (Murdock & Lybarger (1997) إلى التعرف على مدى فعالية نظرية العزو attribution theory فى تفسير العدوان والسلوكيات العدوانية لدى الأطفال المعاقين سمعياً. وقد تكونت عينة الدراسة من (٣٠) طفلاً معاقاً سمعياً، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٩-١٢) عاماً، وقد اعتمد الباحثون على عرض مجموعة من السيناريوهات على الطفل؛ ويطلب منه أن يتخيل نفسه أنه الطفل الذى وقع عليه الاعتداء أو الأذى. وقد أظهرت نتائج الدراسة ارتفاع مستوى الاعراض العدوانية لدى الأطفال المعاقين سمعياً.

٨. وهدفت دراسة خصيفان (٢٠٠٠) إلى تصميم برنامج فى مجال الأشغال الفنية "الجدل" للطلاب الصم، يسهم فى تخفيض حدة السلوك العدوانى ويرقى باتجاهاتهن نحو ممارسة الفن بشكل عام والأشغال الفنية بشكل خاص، واستخدمت فيها مقياس أشكال السلوك العدوانى (إعداد عبدالفتاح وعده على البيئة السعودية عنبر) واستمارة تقييم مشغولات فنية "جلدية" (إعداد الباحثة)، وأظهرت النتائج أن هناك فروقاً دالة بين التطبيق القبلى والبعدى فى درجة العدوانية مما يؤكد انخفاض السلوك العدوانى فى التطبيق البعدى.

٩. وكشفت دراسة ابوالخير (٢٠٠٢) عن أثر الإرشاد ضمن برنامج مقترح على خفض حدة السلوك العدوانى لدى الأطفال المعاقين سمعياً، والفروق بين الصم وضعاف السمع فى مستوى الاستفادة منه، وتألفت عينتها من (٤٨) طالباً من الصم وضعاف السمع الذين تراوحت أعمارهم ما بين (١١-١٣) سنة بمعهد الأمل للصم والبكم فى "شبين الكوم"، وكان من بين أدواتها البرنامج الإرشادى (إعداد الباحث) واختبار الذكاء غير اللفظى (إعداد هنا، ١٩٦٥) ومقياس العدوان "التقدير الذاتى" (إعداد رغلي، ١٩٧٩)، وبرز من بين نتائجها وجود فروق دالة بين مجموعتى الصم التجريبية والضابطة لصالح التجريبية على مقياس السلوك العدوانى بعد تطبيق البرنامج الإرشادى، وكذلك وجدت الفروق لدى أفراد المجموعة التجريبية لهم ما بين التطبيق القبلى والبعدى لصالح البعدى.

١٠. وهدفت دراسة عطية (٢٠٠٢) إلى وضع برنامج لتعديل السلوك العدوانى لدى الأطفال ضعاف السمع، والاستفادة مما قد يظهر من نتائج فى تهيئة البيئة، والمناخ النفسى الملائم لهؤلاء الأطفال، ومحاولة إعادة تكيفهم وتوافقهم مع أنفسهم والآخرين المحيطين بهم، وقد تناولت الدراسة عينة قوامها (٢٨) طفلاً وطفلة من الأطفال ضعاف السمع بمدرسة الأمل للصم وضعاف السمع بالقازيق، ممن لديهم سلوك عدوانى مرتفع، وتراوحت أعمارهم بين (١٠-١٢) عام، وبعد استخدام أداة قياس جديدة من إعداده لقياس السلوك العدوانى لدى الأطفال ضعاف السمع، توصلت الدراسة إلى وجود فروق دالة بين متوسط درجات السلوك العدوانى للأطفال ضعاف السمع فى المجموعة التجريبية فى القياس القبلى للبرنامج، وبذلك يكون البرنامج المقترح إيجابياً وفق الهدف الذى وضع من أجله، وهو خفض وتعديل السلوك العدوانى لدى الأطفال ضعاف السمع.

١١. وهدفت دراسة الحربى (٢٠٠٣) إلى التعرف على العلاقة بين مفهوم الذات والسلوك العدوانى لدى الطلاب الصم بمعهد الأمل بمدينة الرياض، وقد تكونت عينة الدراسة من (٨١) طالباً من الطلاب الصم الذكور، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (١٣-٢١) سنة، وقد تم استخدام مقياس مفهوم الذات، ومقياس السلوك العدوانى، واستمارة معلومات. وتوصلت نتائج الدراسة إلى ما يلي:

١٢ وجود علاقة ارتباطية سالبة بين مفهوم الذات والسلوك العدوانى لدى الطلاب الصم.

١٣ وجود فروق فى السلوك العدوانى بين الطلاب الصم وفقاً للبيئة التربوية (معهد- برنامج الأمل) لصالح طلاب برنامج الأمل.

١٤. وهدفت دراسة عبدالرحمن (٢٠٠٥) إلى التعرف على الفروق بين الأطفال المعاقين سمعياً (صم- ضعاف السمع) والعايبين من الجنسين فى تقدير الذات والعدوان/ العداة، وما إذا كانت هناك فروق بين الذكور والإناث. كما هدفت الدراسة إلى التعرف على مدى العلاقة بين التقدير السلبى للذات والعدوان/ العداة لدى الأطفال المعاقين سمعياً والعايبين من الجنسين. وقد تكونت عينة الدراسة من (١٥٠) تلميذاً من تلاميذ المرحلة الابتدائية، والتى تم تقسيمها إلى مجموعتين؛ إحداهما مجموعة المعاقين سمعياً والتى تكونت من مائة تلميذ (٥٠) من الصم الذكور، و٥٠ من الإناث ضعاف السمع، والثانية تكونت من (٥٠) تلميذاً من

واضطراب فرط الحركة (Hindley & Koll, 1988)؛ وأعراض قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط (Kelly, et al., 1993)؛ والعلاقة بين التواصل وأنماط الشخصية (Sinkkonen, 1994)؛ والعوامل المؤثرة على نمو الكفاءة الاجتماعية (Barley, 1995)؛ وفرط النشاط وقصور الانتباه في أداء الصم على اختبار متغيرات الانتباه (Sporn, 2002)؛ واضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط (Mowell, 2008) لدى الأطفال المراهقين الصم وضعاف السمع. وقد أوضحت نتائج البحوث أن الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع يتسمون بفرط النشاط.

II المحور الرابع بحوث تناولت الانسحاب الاجتماعي لدى الصم وضعاف السمع:

١. ناقشت دراسة ليلث Lytle (1986) أثر برنامج معرفي للتدريب على المهارات الاجتماعية لدى المراهقين الصم. وتكونت عينة الدراسة من (٣٦) مراهقاً من الصم والذين تم اختيارهم بناء على تقديرات الرفاق لمكانتهم السوسيومترية وتم توزيعهم عشوائياً على المجموعتين التجريبية والضابطة، المجموعة التجريبية ن=١٦ والذين تلقوا تدريباً لمدة ثمانية أسابيع بالتركيز على (٤) مهارات اجتماعية أساسية (المشاركة، التعاون، التواصل، الدعم) وعملية حل المشكلات الاجتماعية مكونة من ستة خطوات. وأظهرت نتائج الدراسة أن التدريب على المهارات الاجتماعية وحل المشكلات الاجتماعية له فاعلية في تنمية المهارات الاجتماعية الأساسية لدى المجموعة التجريبية بالمقارنة بالمجموعة الضابطة. بينما لم تجد الدراسة فروقاً بين المجموعة التجريبية والضابطة في القدرة على حل المشكلات الاجتماعية، وفاعلية الذات للتفاعل الاجتماعي والكفاءة الذاتية المدركة.
٢. وحاولت دراسة أوبرين O'Brien (1986) التعرف على بعض المتغيرات المرتبطة بالمكانة السوسيومترية Sociometric Status لدى الأطفال الصم. وقارنت الدراسة بين ثلاث مجموعات من الأطفال: مجموعة العاديين ن=٢٤، مجموعة المعاقين سمعياً في المدارس الداخلية ن=٢٠، مجموعة المعاقين سمعياً في المدارس الخارجية ن=٢٠. واعتمد الباحث على مقياس سوسيومترى لقياس الإدراك الاجتماعي، التواصل والسلوك كما يقدرها المعلمون إلى جانب درجات التحصيل الدراسي وبعض المعلومات الديموجرافية مثل المستوى الاقتصادي الاجتماعي وهل الوالد أصم أم عادي. وأظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة سلبية بين مستوى التحصيل والمكانة السوسيومترية لدى المجموعات الثلاثة. كما أوضحت نتائج الدراسة أن أكثر المنبئات بالمكانة السوسيومترية لدى العاديين هي المستوى الاقتصادي الاجتماعي والذي يرتبط إيجابياً بالاجتماعية والتحصيل الدراسي بينما يرتبط التحصيل الدراسي سلبياً بالمقارنة السوسيومترية، أما مجموعة المعاقين سمعياً في المدارس الداخلية فقد أوضحت نتائج الدراسة وجود علاقة موجبة بين المكانة السوسيومترية والإدراك الاجتماعي. كما أن تقديرات المعلمين الاجتماعية للطفل كانت أقوى المنبئات بالمكانة السوسيومترية.
٣. وهدفت دراسة عبدالرازق (١٩٩٠) إلى الكشف عن دينامية بعض أبعاد البناء النفسي لدى الصم. وتكونت عينة الدراسة من (١٠) أطفال من الأبناء الصم (٥) ذكور، (٥) إناث، وقد استخدمت استمارة تاريخ الحالة، اختبار النكاه المصور للأطفال، اختبار رسم الأسرة المتحركة، اختبار تفهم الموضوع للأطفال، اختبار صورة بلاكي. وأسفرت النتائج عما يلي:

- II أن صورة الذات لدى الصم تميزت بسيادة السلوكيات السلبية كالانسحاب والانطواء.
- II عدم وجود فروق بين البنات من حيث القدرة على إقامة علاقات اجتماعية وصدقات، سواء مع الإناث الصم أو مع العاديات.
- II الفتيات الصم يملن في سلوكهن إلى المسلك الذكوري بأكثر من ميلهن إلى الإناث.

II إن الفتاة التي تعاني من الصمم أكثر عدوانية.

٤. وهدفت دراسة ماكسون وآخرون (Maxon, et al. 1991) إلى التعرف على إدراك الذات للتشئة الاجتماعية والآثار المترتبة على الحالة السمعية، السن، الجنس، وتكونت عينة الدراسة من (٦٣) طفلاً ممن تراوحت أعمارهم بين (٧-٩) سنة منهم (٢٢) طفلاً من الأسوياء، و(٤١) طفلاً من ضعاف السمع، منهم (٢١) من الإناث، (٢٠) ذكور، ومن الأدوات المستخدمة في هذه الدراسة قياس العلاقات الاجتماعية للأطفال ومقياس إدراك الذات لدى الأطفال ومقياس العدوانية لدى

مقارنة نتائج القياس بعينة معيارية من غير الإعاقة السمعية. وأشارت نتائج الدراسة إلى أن انتشار قصور الانتباه وفرط النشاط لدى المعاقين سمعياً تتشابه مع نسبة انتشاره لدى العاديين. كما أوضحت النتائج أن ذوى الإعاقة السمعية المكتسبة أكثر عرضة للإصابة بأعراض قصور الانتباه وفرط النشاط.

٣. وحاولت دراسة سنكونين (Sinkkonen 1994) التعرف على العلاقة بين التواصل وأنماط الشخصية لدى الأطفال والمراهقين من الصم. وتكونت عينة الدراسة من ٤١٤ طفلاً معاق سمعياً وعينة ضابطة من ٢٣٤ من الأطفال والمراهقين العاديين. وحاولت الدراسة تمييز خمسة عوامل هي العدوانية Aggressive، الانعزالي Isolated، القلق - الاكتئابى Anxious- Depressed، والجناح Delinquent، والاندفاعي Impulsive. وأوضحت نتائج الدراسة أن الأطفال المعاقين سمعياً منخفضي مهارات التواصل كانوا يتسمون بالنشاط الزائد Hyperactive بالمقارنة بمرتفعي مهارات التواصل، وأوضحت النتائج أيضاً عدم وجود فروق بين الأطفال الصم والأطفال ضعيفي السمع في مهارات التواصل. وبالنسبة للفروق بين المعاقين سمعياً والعاديين أكدت الدراسة على عدم وجود ما يمكن تسميته الشخصية الصماء (أو شخصية الفرد الأصم) Deaf Personality.

٤. واستكشفت دراسة بارلي (Barley 1995) العوامل المؤثرة على نمو الكفاءة الاجتماعية لدى المراهقين المعاقين سمعياً. وحاولت الدراسة التعرف على أثر العوامل المرتبطة بالطفل، والعوامل المرتبطة بالأسرة، والعوامل المرتبطة بالمدرسة والعوامل المرتبطة بالرفاق والتي تؤثر على الكفاءة الاجتماعية، واستخدم الباحث مقياس مانتسون للمهارات الاجتماعية خاصة بعدى التوكيدية غير المناسبة/ الاندفاعية Inappropriate Assertive/ Impulsive وبعد المهارات الاجتماعية المناسبة Appropriate Social Skills. وتكونت عينة الدراسة من معلمى وآباء (٦١) طالباً ممن تراوحت أعمارهم بين (١٣-١٩) عاماً. وأشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة بين معدل المشاركة في الفصل وعدد الأصدقاء المقربين وبين تقديرات المعلمين والمهارات الاجتماعية المناسب. كما أظهرت نتائج الدراسة أن المراهقين الذين لديهم أقران أكثر من الصم يميلون للمشاركة بشكل أكبر في أنشطة الفصل.

٥. واستهدفت دراسة سيورن (Sporn 2002) استخدام مقاييس الانتباه للتنبؤ بالانتباه والمشكلات السلوكية لدى الصم. واعتمد الباحث على اختبارات الأداء الكمبيوترية Computerized Performance Tests والتي تعتبر هامة في تشخيص مشكلات الانتباه خاصة وأن الأبحاث الحديثة أظهرت قصور في أداء الصم على هذه الاختبارات بالمقارنة بالعاديين. كما ناقشت الدراسة فرط النشاط وقصور الانتباه في أداء الصم على اختبار متغيرات الانتباه. وتكونت عينة الدراسة من ٦٣ طالباً أصماً والذين تم قياس مستوى ذكاؤهم باستخدام مقياس وكسلر لذكاء الراشدين إلى جانب قائمة سلوكيات أعراض قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط للراشدين. كما ناقشت الدراسة علاقة أداء الصم على هذه الأدوات وبين متوسط التحصيل الدراسي.

٦. وهدفت دراسة مويل (Mowell 2008) إلى التعرف على مدى حساسية أدتين لقياس اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط Attention deficit hyperactivity disorder لدى الصم. وتكونت عينة الدراسة من (٤٠) طالباً جامعياً أصماً (٢٠ من الذين تم تشخيص اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط و٢٠ عينة ضابطة)؛ واستخدم الباحث مقياس التقدير السلوكي للوظائف التنفيذية The Behavior Rating Inventory Executive Function ومقياس كورنز لقياس اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط لدى الراشدين The Conners' Adult ADHD Rating Scale واستخدم الباحث تحليل التباين الأحادي Analysis of Variance وتحليل التباين المتعدد لتحليل بيانات الدراسة. وأظهرت نتائج الدراسة فاعلية ومناسبة المقياسين في قياس أعراض اضطراب قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط لدى الصم. كما أظهرت النتائج أن مقياس كورنز أكثر حساسية من مقياس التقدير السلوكي للوظائف التنفيذية في تشخيص اضطراب قصور الانتباه.

تقريب:

هدفت البحوث إلى الكشف عن انتشار قصور الانتباه المصحوب بفرط النشاط

الاجتماعية (Cappelli, et al., 1995)؛ وبعض الدلالات الإكلينيكية (العصابية والانطواء) محمد، ٢٠٠٠؛ والاكتئاب والعزلة الاجتماعية (Brink, 2004) لدى الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع. وقد أبانت نتائج البحث أن الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع يعانون من السلوك الانسحابي.

٢. المحور الخامس بحوث تناولت التوافق لدى الصم وضعاف السمع:

١. استكشفت دراسة نيستر (987) Nester التكيف والتوافق السلوكي لدى الأطفال الصم وذلك باستخدام مقياس بريستول للتوافق الاجتماعي The Bristol Social Adjustment وذلك بعد قيام الباحث بتعدليه ليناسب احتياجات الأطفال الصم. وتكونت عينة الدراسة من (٤٠) مدرساً لـ ١٤٦ طفلاً أصماً ممن تراوحت أعمارهم بين (٥- ١٥) عاماً وتم تحليل تقديرات المعلمين باستخدام التحليل العاملي؛ والتي توصلت إلى وجود سبعة أبعاد وهي: العدوان الخارجي، الانسحاب، طلب الانتباه، الفوضوي، المزاجي، تشتت الانتباه والتي تؤكد فعاليتها في التمييز بين الأطفال المتوافقين وغير المتوافقين. وأظهرت نتائج الدراسة أن المقياس فعال في التمييز بين الأطفال المتوافقين وغير المتوافقين من الأطفال الصم.

٢. وهدفت دراسة موسى (١٩٩٣) إلى معرفة بعض السلوكيات اللائقافية بين الأطفال من الجنسين في مجالات الإعاقة السمعية والعقلية والبصرية. وقد تكونت عينة الدراسة من أربع مجموعات، المجموعة الأولى تكونت من الأطفال المعاقين سمعياً (٣٠) من الأطفال الذكور والإناث، والمجموعة الثانية تكونت من الأطفال المعاقين عقلياً (٣٠) من الأطفال الذكور والإناث، والمجموعة الثالثة تكونت من الأطفال المعاقين بصرياً (٣٠) من الأطفال الذكور والإناث، والمجموعة الرابعة تكونت من الأطفال العاديين (٣٠) من الذكور والإناث، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (٩- ١٢) سنة، واستخدمت الدراسة مقياس السلوكيات اللائقافية كما يقدراها المعلم لتلاميذه. وقد أشارت النتائج إلى أن الذكور من الصم والإعاقة البصرية والعاديين أكثر ميلاً لظهور السلوك العدواني، بينما الإناث الصم والعاديات أكثر ميلاً لإظهار السلوك العدواني السلبي فقط.

٣. واستكشفت دراسة كارتيدج وزملائه (Cartedge, et al. 1996) التوافق الاجتماعي لدى المعاقين سمعياً في مدارس الدمج والمعاقين سمعياً في المدارس الداخلية. وتكونت عينة الدراسة من ٣٧ طالبة و٣٧ طالباً ممن تراوحت أعمارهم بين (١٢- ٢٢) عاماً من المعاقين سمعياً في المدارس الداخلية ومدارس الدمج. واستخدم الباحث مقياس تقدير المهارات الاجتماعية (التقرير الذاتي) The Social Skills Rating Scale- Self Report. وتمت مجانسة المجموعات في مستوى الذكاء حيث كانوا جميعاً متوسطي الذكاء، وفي درجة الإعاقة السمعية حيث تراوحت درجة الإعاقة بين (٢٠- ١١٠) ديسيبل. وأظهرت نتائج الدراسة وجود أثر لمغيرات البيئة الدراسية (الدمج/مقابل المدارس الداخلية) حيث يميل المعاقين سمعياً في مدارس الدمج بتقدير كفاءتهم الاجتماعية بشكل أعلى من أقرانهم في المدارس الداخلية. كما أوضحت النتائج وجود أثر للنوع حيث تميل الإناث إلى تقدير كفاءتهن الاجتماعية بشكل أعلى من الذكور.

٤. وهدفت دراسة الصباطي (١٩٩٨) إلى الكشف عن الفروق في درجات الأعراض العصابية (القلق والخوف والوسواس القهري والأعراض السيكوسوماتية والاكتئاب والهستيريا) بين الصم والمكفوفين، والعاديين فتكونت عينتها من (١٨٠) طالباً وطالبة من الصم والمكفوفين في معاهد للصم والمكفوفين ومدارس عادية للبنين والبنات طبقت عليهم استبانة مستشفى "ميدل سكس"، وأظهرت النتائج وجود فروق واضحة بين الجنسين في القلق والخوف والأعراض السيكوسوماتية لصالح الذكور وفي الوسواس القهري لصالح الإناث، ولا توجد فروق بينهما في كل من الاكتئاب والهستيريا، في حين لا توجد فروق في كافة تلك الأعراض العصابية بين الصم والمكفوفين والعاديين باستثناء الخوف؛ فقد وجد أن الصم أكثر شعوراً بالخوف من المكفوفين والعاديين.

٥. وتناولت دراسة خصيفان (٢٠٠٠) معرفة الفروق بين المعوقات سمعياً والسويات في درجة التكيف الشخصي والاجتماعي، وتم اختيار العينة من طالبات الصف الرابع والخامس والسادس في معهد الأمل الابتدائي بمنطقة مكة المكرمة ومحافظة جدة وطالبات نفس المرحلة في عشرة من المدارس العادية بالمنطقتين

الأطفال، وقد أشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن الأطفال الذكور ضعاف السمع كانوا يشعرون بالعزلة الاجتماعية أما الإناث ضعاف السمع فكان يشعرون بأنهم مقبولات من الآخرين.

٥. وقارنت دراسة كابيلى وزملائه (Cappelli, et al. 1995) الأطفال المعاقين سمعياً في الفصول العادية وأقرانهم العاديين في النمو الاجتماعي. واستكشفت الدراسة العلاقة بين العلاقات مع الرفاق والعوامل الاجتماعية- المعرفية والانفعالية المرتبطة بالكفاءة الاجتماعية، كما تناولت الدراسة متغيرات القلق الاجتماعي، المعرفة، والكفاءة الذاتية. وتكونت عينة الدراسة من ٢٣ معاقاً سمعياً وأقرانهم العاديين ن=٢٣ من الذين تمت مجانستهم في النوع والصف الدراسي. وأشارت نتائج الدراسة إلى أن الأطفال المعاقين سمعياً منبوذين من أقرانهم ومنعزلين اجتماعياً. كما أوضحت نتائج الدراسة أن العمر من أقوى المنبئات بالرفض وعدم التقبل الاجتماعي لدى الصم حيث كان الأطفال الأصغر سناً أقل في التقبل الاجتماعي بالمقارنة بالأطفال الأكبر سناً واقترحت الدراسة ضرورة تطوير برامج إرشادية للمهارات الاجتماعية لتدعيم القدرة على إقامة الصداقات لدى الأطفال الصم.

٦. وتناولت دراسة محمد (٢٠٠٠) بعض الدلالات الإكلينيكية (العصابية والانطواء) لرسم عينة من الأطفال المعاقين سمعياً والأطفال العاديين في الإمارات، وتكونت عينة الدراسة من (٥١) حالة صم وضعف في السمع من الملحقين بمرکز رعاية وتأهيل المعوقين التابع لوزارة الشؤون الاجتماعية بمتوسط قدرة (١٤,٣٣)، وانحراف معياري مقداره ٤,٦٠، و (٥٤) طفلاً من تلاميذ إحدى مدارس التعليم العام بمتوسط قدره ١٣,٢٧، وانحراف معياري مقداره ٣,٨١، المجموعتين متكافئتين من حيث العمر والذكاء، ومن الأدوات المستخدمة في هذه الدراسة- اختبار رسم الرجل إعداد جود إنف وتعديل هاريس، واختبار الشخصية الإسقاطي الجمعي إعداد كازل وخان، ترجمة ابوالليل (١٩٧٥) وتبين أن المعوقين سمعياً أكثر عصابية (ت=٥,٧١، دالة عند ٠,٠٥)، وانطواء (ت=٣,٣٣، دالة عند ٠,٠١) من الأطفال العاديين على اختبار رسم الرجل، كما أنهم أكثر انطواءً من الأطفال العاديين على اختبار الشخصية الإسقاطي الجمعي (ت=٢، دالة عند ٠,٠٥)، كما يوجد ارتباط دال بين درجات المعوقين سمعياً على اختبار رسم الرجل ودرجاتهم على اختبار الشخصية الإسقاطي فيما يتعلق، بمتغير الانطواء (ر=٠,٢٨٦، دالة عند ٠,٠٥)، في حين وجد ارتباط دال بين درجات الأطفال العاديين على الاختبارين فيما يتعلق بالعصابية (ر=٠,٣٦١، دالة عند ٠,٠١)، كما أن الأطفال العاديين أكثر رسماً للتفاصيل (النسبة الحرجة= ٣,٦٠، دالة عند ٠,٠١)، وأكثر ميلاً لرسم رجل مناسب لورقة الرسم (النسبة الحرجة= ٢,٤٦، دالة عند ٠,٠٥)، وأكثر ميلاً لرسم الوجه مواجهة للناظر (النسبة الحرجة= ٣١٦، دالة عند ٠,٠١)، مقارنة بالأطفال المعوقين سمعياً وذلك على اختبار رسم الرجل.

٧. وتناولت دراسة برنك (Brink 2004) الكشف عن عواقب فقدان السمع المرتبط بالاكتئاب والعزلة الاجتماعية لدى المقيمين من الكبار، وكان الغرض من هذه الدراسة هو تقرير وتحديد ما إذا كان ضعف الأداء السمعي في ظل وجود استمرار الرعاية والتسهيلات مرتبط بالاكتئاب والعزلة الاجتماعية (أي أنه يقلل الارتباط الاجتماعي ومستوى النشاط)، وأشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن ضعف الأداء السمعي مرتبط بأعراض الاكتئاب مع ذوى المستويات الأعلى من الإعاقة والضعف السمعي. وأن الضعف السمعي المتوسط مرتبط بانخفاض الارتباط والمشاركة الاجتماعية. كما أوضحت أن الضعف السمعي يضعف من التواصل اللغوي وأن التواصل اللغوي يؤدي بدوره إلى العزلة الاجتماعية، والعزلة الاجتماعية تؤدي إلى ضعف الحالة النفسية والمعنويات، وكذلك أوضحت النتائج أن هناك تأثير مباشر لضعف الأداء السمعي على الحالة النفسية لدى فاقد السمع أو ضعيف السمع.

تعقيب:

كشفت البحوث عن المهارات الاجتماعية (Lytle, 1986)؛ والتواصل الاجتماعي (O'Brien, 1986)؛ وبعض أبعاد البناء النفسي (عبدالرازق، ١٩٩٠)؛ وإدراك الذات للتنشئة الاجتماعية والآثار المترتبة على الحالة السمعية (Maxon, et al., 1991)؛ والعلاقات مع الرفاق، والعوامل الاجتماعية والمعرفية، والانفعالية المرتفعة بالكفاءة

حولى بؤلة الكويت. كما أنهم يجيدون القراءة والكتابة، ويستخدمون معينات سمعية، ولا يعانون من أية إعاقات أخرى، وينتمون إلى مستويات اقتصادية-اجتماعية-ثقافية متشابهة، كما يتراوح مستوى فقدان السمع لديهم من (٢٥-٥٠) وحدة صوتية.

مقاييس البحث:

١٢ مقياس المشكلات السلوكية للمراهقين ضعاف السمع: قام الباحث الحالي بتصميم مقياس المشكلات السلوكية للمراهقين ضعاف السمع، وذلك من خلال الرجوع إلى بعض الأطر النظرية في مجال المشكلات السلوكية، ونتائج بعض البحوث السابقة في مجال العدوان (Lyberger, 1999)، والنشاط الزائد (Sporn, 2002): والسلوك الانسحابي (Brink, 2004) لدى الصم وضعاف السمع، وبعض المقاييس النفسية لقياس كل من العدوان (أحمد، ويطرس، ٢٠٠٩)، والنشاط الزائد (الشخص، ١٩٩٠)، والسلوك الانسحابي (موسى، ٢٠٠٩). وإلى جانب هذا، تمت مقابلة مجموعة من المعلمين والمعلمات وبعض الأخصائيين النفسيين والاجتماعيين للتعرف على أنماط المشكلات السلوكية الشائعة لدى المراهقين الصم وضعاف السمع.

وفي ضوء ما سبق، تم تحديد المشكلات السلوكية الأكثر شيوعاً لدى المراهقين ضعاف السمع، ووضع تعريف إجرائي لكل مشكلة على النحو التالي:

١. العدوان: يقصد به أنه شعور داخلي بالغضب والعداوة والكراهية موجه نحو الذات أو شخص أو موقف ما، ويتم التعبير عنه في صورة عدوان، أي فعل أو سلوك يقصد به إيذاء الأذى أو الضرر بشخص ما أو شيء ما، وقد يوجه العدوان أحياناً إلى الذات.
٢. النشاط الزائد: يقصد به أنه اضطراب يتسم المراهق ضعيف السمع فيه بشروط الذهن وعدم القدرة على التركيز والانتباه وكثرة النشاط الزائد الذي لا معنى له، وكذلك سرعة التهيج والإثارة وفقدان القدرة على التحمل والمثابرة.
٣. السلوك الانسحابي: يقصد به أنه سلوك يتضمن عدم قدرة المراهق على التفاعل الاجتماعي مع من يحيطون به، وعدم إقامة حوار مع الجماعة مما يؤدي إلى الهروب منهم، وانسحابهم عنهم وعدم التفاعل والاندماع معهم.

ثم قام الباحث ببناء بنود كل نمط من أنماط المشكلات السلوكية لدى المراهقين ضعاف السمع، وقد تكون النمط الأول "العدوان" من (١٤) بنوداً، والثاني "النشاط الزائد" من (١٣) بنوداً، والثالث "السلوك الانسحابي" من (١٤) بنوداً. وقد تم عرض بنود الأنماط على لجنة ثلاثية من الأساتذة الحاصلين على درجة الدكتوراه في القياس النفسي والتربية الخاصة للحكم على صدق البنود وفقاً للتعريف الإجرائي المذكور سلفاً تحت كل نمط من أنماط المشكلات السلوكية، وقد انتهى هذا الإجراء إلى حذف أربعة بنود من نمط العدوان، وثلاثة بنود من نمط النشاط الزائد، وأربعة بنود من السلوك الانسحابي. ومن ثم، تكون كل نمط من أنماط المشكلات السلوكية للمراهقين ضعاف السمع من (١٠) بنود. وتتم الاستجابة على كل بند من خلال ميزان تقدير خماسي يبدأ بموافق جداً (تعطى خمس درجات)، وينتهي إلى غير موافق جداً (تعطى درجة واحدة فقط)، وتتراوح مدى الدرجات على كل نمط من (١٠-٥٠) درجة، وبالنسبة للمقياس ككل من (٣٠-١٥٠) درجة، حيث تدل الدرجة المرتفعة على تزايد المشكلات السلوكية، بينما تدل الدرجة المنخفضة على انخفاض المشكلات السلوكية (ملحق ١). ويوضح جدول (١) توزيع البنود على أنماط المشكلات السلوكية للمراهقين ضعاف السمع.

جدول (١) توزيع البنود على أنماط المشكلات السلوكية لدى المراهقين ضعاف السمع

المجموع	البنود	المشكلات السلوكية
١٠	٢٨، ٢٥، ٢٢، ١٩، ١٦، ١٣، ١٠، ٧، ٤، ١	العدوان
١٠	٢٩، ٢٦، ٢٣، ٢٠، ١٧، ١٤، ١١، ٨، ٥، ٢	النشاط الزائد
١٠	٣٠، ٢٧، ٢٤، ٢١، ١٨، ١٥، ١٢، ٩، ٦، ٣	السلوك الانسحابي
٣٠		المجموع الكلي

إضافة إلى هذا، قام الباحث بحساب الخصائص السيكومترية لمقياس المشكلات السلوكية للمراهقين ضعاف السمع على النحو التالي:

١. الاتساق الداخلي: تم حساب الاتساق الداخلي لبنود كل نمط من أنماط المشكلات السلوكية للمراهقين ضعاف السمع، وذلك من خلال حساب معامل الارتباط بين درجة كل بند والدرجة الكلية للنمط على مجموعة مكونة من (٤٥) مراهقاً ومرافقة من المراهقين ضعاف السمع، فانتجبت النتائج على الوجه التالي:
- أ. العدوان، تراوحت معاملات الارتباط لبنود العدوان من (٠,٦٣ - ٠,٨١)،

وقسمت عينة المعوقات سمعياً إلى ضعيفات سمع وصم، وطبق على جميعهن اختبار الشخصية للأطفال (إعداد وتعريب: هنا) والمقنن على البيئة السعودية، لتتوصل في نهاية الدراسة إلى وجود فروق في التكيف الشخصي والاجتماعي والعام بين السويات والمعوقات سمعياً لصالح السويات وبين الصم منهن وضعيفات السمع لصالح ضعيفات السمع.

٦. وكشفت دراسة عبد الحميد (٢٠٠٢) عن أثر نوع الإقامة على التوافق النفسي للأبناء المعاقين سمعياً والكشف عن مدى فاعلية البرنامج الإرشادي للصح على تفوقهم النفسي، وتكونت عينتها من (٨٠) تلميذاً من تلاميذ الصفين الرابع والخامس بمدرسة الأمل للصح وضعاف السمع بإدارة حلوان التعليمية ممن يقيمون إقامة داخلية ومن يقيمون مع الأسرة، وكان من بين أدواتها مقياس التوافق النفسي للمعاقين سمعياً (إعداد: عروبو ١٩٩٦) وبرنامج لتحسين التوافق النفسي للأطفال الصم وبرنامج إرشاد أسرى لآباء المعاقين سمعياً واستمارة ملاحظة سلوك الأطفال الصم موجهة لأخصائيين والآباء (إعداد الباحثة)، وأظهرت نتائجها وجود فروق تواجه تلاميذ المرحلة الأساسية العليا ولا توجد فروق بين المشكلات النفسية تعزى للسكن والمؤهل العلمي والترتيب الميلاي وعدد غرف السكن ومهنة الوالد وعدد أفراد الأسرة.

تفتيح:

سعت البحوث إلى الكشف عن التوافق الاجتماعي (Nester, 1987)؛ وبعض السلوكيات اللاتوافقية (موسى، ١٩٩٣)؛ والتوافق الاجتماعي (Cartledge, et al., 1996)؛ والأعراض العصبية (الصباطي، ١٩٩٨)؛ والتكيف الشخصي والاجتماعي (خصيفان، ٢٠٠٠)؛ والتوافق النفسي (عبد الحميد، ٢٠٠٢) لدى الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع. وقد أوضحت النتائج أن الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع يعانون من سوء التوافق النفسي والاجتماعي.

تفتيح عام:

تبين للباحث من خلال مراجعته للبحوث السابقة المذكورة السالفة أن بحوث المحاور الخمسة قد تناولت المشكلات السلوكية، والعدوان، والنشاط الزائد، والانسحاب الاجتماعي، والتوافق النفسي الاجتماعي لدى الأطفال والمراهقين الصم وضعاف السمع. وعلى الرغم من وفرة البحوث في هذه المجالات إلا أنه على الجانب الآخر توجد قلة في البحوث التي حاولت الكشف عن العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية (العدوان-النشاط الزائد-الانسحاب الاجتماعي) والتوافق لدى المراهقين ضعاف السمع وخاصة في دولة الكويت. ومن ثم، يسعى البحث الحالي إلى محاولة الكشف عن العلاقة بين بعض المشكلات السلوكية والتوافق لدى المراهقين ضعاف السمع بدولة الكويت.

فروض البحث:

بعد عرض المفاهيم الخاصة بالمشكلات السلوكية، والعدوان، والنشاط الزائد، والانسحاب الاجتماعي، والتوافق، ونتائج البحوث السابقة في هذا الصدد، يمكن صياغة فروض البحث على النحو التالي:

١. توجد علاقة سالبة ذات دلالة إحصائية بين المشكلات السلوكية (العدوان-النشاط الزائد-السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي-التوافق المدرسي-التوافق الأسري) لدى المراهقين ضعاف السمع.
٢. توجد فروق ذات دلالة إحصائية في المشكلات السلوكية (العدوان-النشاط الزائد-السلوك الانسحابي) بين المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع (الذكور-الإناث).
٣. توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي-التوافق المدرسي-التوافق الأسري) بين المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع (الذكور-الإناث).

منهج البحث وإجراءاته:

يستند البحث الحالي إلى المنهج الوصفي الارتباطي المقارن، حيث أنه من أنسب المناهج لتحقيق أهدافه.

عينة البحث:

تكونت عينة البحث من ستين مراهقاً من المراهقين ضعاف السمع (٣٠ ذكراً، و٣٠ أنثى)، ممن تراوحت أعمارهم ما بين (١٥-١٧) سنة، بمتوسط حسابي قدره ١٦,١٧ سنة، ويانحرف معياري مقداره ٢,٦٧. وقد تم اختيار أفراد العينة من مدرسة تأهيل الأمل للبنين، ومدرسة تأهيل الأمل للبنات التابعة لإدارة مدارس التربية الخاصة في منطقة

وإلى جانب هذا، تم حساب الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع على الوجه التالي:

١. الاتساق الداخلي: تم حساب الاتساق الداخلي لبند كل شكل من أشكال التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع، وذلك من خلال حساب معامل الارتباط بين درجة كل بند والدرجة الكلية لشكل التوافق، فانتهت النتائج على النحو التالي:
 - أ. التوافق الشخصي؛ تراوحت معاملات الارتباط لبند التوافق الشخصي من (٠,٧١ - ٠,٧٧)، وكلها معاملات دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١.
 - ب. التوافق المدرسي؛ تراوحت معاملات الارتباط لبند التوافق المدرسي من (٠,٦٥ - ٠,٧٧)، وكلها معاملات دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١.
 - ج. التوافق الأسري؛ تراوحت معاملات الارتباط لبند التوافق الأسري من (٠,٦٤ - ٠,٧٦)، وكلها معاملات دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١.
- إضافة إلى هذا، تم حساب الاتساق الداخلي لأشكال التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع، وذلك من خلال حساب معامل الارتباط بين درجة كل شكل من أشكال التوافق مع الدرجة الكلية لمقياس التوافق النفسي، فتوصلت النتائج إلى ما يلي: (٠,٧٦) للتوافق الشخصي، و(٠,٧١) للتوافق المدرسي، و(٠,٧٥) للتوافق الأسري، وكلها معاملات دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١.
٢. الثبات: تم حساب ثبات مقياس التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع باستخدام معادلة ألفا لكرونباخ، فبلغت معاملات الثبات على النحو التالي: (٠,٧١) للتوافق الشخصي، و(٠,٦٩) للتوافق المدرسي، و(٠,٧٣) للتوافق الأسري، و(٠,٧٣) للمقياس ككل، وكلها معاملات مقبولة إحصائياً.

إجراءات البحث:

تم تنفيذ البحث وفقاً للخطوات التالية:

١. تم تصميم كل من مقياس المشكلات السلوكية والتوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع، وحساب خصائصهما السيكومترية على مجموعة مكونة من (٤٥) مراهقاً ومراهقة من المراهقين ضعاف السمع.
٢. بعد التأكد من صدق وثبات المقياسين، تم تطبيقهما مرة أخرى على ستين مراهقاً ومراهقة من المراهقين ضعاف السمع (٣٠ ذكراً، و٣٠ أنثى). وقد تم اختيارهم من إدارة مدارس التربية الخاصة في منطقة حولي بدولة الكويت.
٣. تم تصحيح الاستجابات على بنود المقياسين، وتفرغها، وتحليلها إحصائياً.

الأساليب الإحصائية:

تم استخدام الأساليب الإحصائية التالية: معامل ارتباط بيرسون، معادلة ألفا لكرونباخ، اختبار "ت" t-test.

نتائج البحث وتفسيرها:

١. النتائج الخاصة لاختبار صحة الفرض الأول الذي ينص على ما يلي: توجد علاقة سلبية ذا دلالة إحصائية بين المشكلات السلوكية (العدوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري) لدى المراهقين ضعاف السمع. جدول (٣) الارتباطات ودلالاتها الإحصائية بين المشكلات السلوكية وأبعاد التوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع

الدرجة الكلية	أبعاد التوافق النفسي			العدد	عينات البحث	المشكلات السلوكية
	التوافق الشخصي	التوافق المدرسي	التوافق الأسري			
٣٠	*٠,٣٨ -	*٠,٣٩ -	*٠,٤٢ -	٣٠	الذكور	العدوان
٣٠	*٠,٤١ -	*٠,٤٠ -	*٠,٤٣ -	٣٠	الإناث	العدوان
٦٠	**٠,٤٣ -	**٠,٤٢ -	**٠,٣٩ -	٦٠	الكلية	العدوان
٣٠	*٠,٣٩ -	*٠,٤١ -	*٠,٣٨ -	٣٠	الذكور	النشاط الزائد
٣٠	*٠,٤٢ -	*٠,٣٨ -	*٠,٤٠ -	٣٠	الإناث	النشاط الزائد
٦٠	**٠,٤٣ -	**٠,٤٠ -	**٠,٤١ -	٦٠	الكلية	النشاط الزائد
٣٠	*٠,٤٤ -	*٠,٤١ -	*٠,٤٤ -	٣٠	الذكور	السلوك الانسحابي
٣٠	*٠,٤٦ -	*٠,٤٣ -	*٠,٣٧ -	٣٠	الإناث	السلوك الانسحابي
٦٠	**٠,٤٧ -	**٠,٤٤ -	**٠,٣٦ -	٦٠	الكلية	السلوك الانسحابي
٣٠	*٠,٤٠ -	*٠,٣٨ -	*٠,٤٠ -	٣٠	الذكور	الدرجة الكلية
٣٠	*٠,٤١ -	*٠,٣٧ -	*٠,٤١ -	٣٠	الإناث	الدرجة الكلية
٦٠	**٠,٤٢ -	**٠,٤٠ -	**٠,٤٢ -	٦٠	الكلية	الدرجة الكلية

- ب. النشاط الزائد، تراوحت معاملات الارتباط لبند النشاط الزائد من (٠,٦٤ - ٠,٧٩)، وكلها معاملات دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١.
 - ج. السلوك الانسحابي، تراوحت معاملات الارتباط لبند السلوك الانسحابي من (٠,٦٩ - ٠,٧٢)، وكلها معاملات دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١.
- إضافة إلى هذا، تم حساب الاتساق الداخلي لأبعاد مقياس المشكلات السلوكية، وذلك من خلال حساب معامل الارتباط بين درجة كل نمط والدرجة الكلية لمقياس المشكلات السلوكية، فتوصلت النتائج إلى ما يلي: (٠,٧٣) للعدوان، و(٠,٧١) للنشاط الزائد، و(٠,٥٦) للسلوك الانسحابي، وكلها معاملات دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١.

٢. الثبات: تم حساب ثبات مقياس المشكلات السلوكية للمراهقين ضعاف السمع باستخدام معادلة ألفا لكرونباخ، فبلغت معاملات الثبات على النحو التالي: (٠,٧٩) للعدوان، و(٠,٧٦) للنشاط الزائد، و(٠,٧٥) للسلوك الانسحابي، و(٠,٨١) للمقياس ككل، وكلها معاملات مقبولة إحصائياً.

٣. مقياس التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع: قام الباحث بتصميم مقياس التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع، وذلك من خلال الرجوع إلى بعض الأطر النظرية في مجال التوافق النفسي، ونتائج بعض البحوث السابقة في هذا الصدد (موسى، ١٩٩٣؛ Cartledge, et al., 1996)؛ (الصباطي، ١٩٩٥). وإلى جانب هذا، تمت مقارنة مجموعة من المعلمين والمعلمات وبعض الأخصائيين النفسيين والاجتماعيين للتعرف على أشكال التوافق النفسي التي يتسم بها المراهقين الصم وضعاف السمع.

وفي ضوء ما سبق، تم تحديد أشكال التوافق النفسي التي يتسم بها المراهقين ضعاف السمع، ووضع تعريف إجرائي لكل شكل من أشكال التوافق النفسي على النحو التالي:

١. التوافق الشخصي؛ يقصد بالتوافق الشخصي بأنه حالة من الاتزان والرضا، تمكن المراهق ضعيف السمع من التغلب على مشاعر النقص والقصور الناجمة عن الإعاقة السمعية وتمنحه شعوراً بالتقبل والراحة، وتساعد على تجاوز مشاعر الأذى والنقص.
٢. التوافق المدرسي؛ يقصد بالتوافق المدرسي بأنه حالة من الشعور بالقدرة على التأقلم والتوأمم والانسجام مع البيئة المدرسية وتقبلها، والتمتع بمشاعر الأمان والثقة نحو كافة عناصر تلك البيئة.
٣. التوافق الأسري؛ يقصد به بأنه حالة يتمكن المراهق ضعيف السمع خلالها من الشعور بالأمان والانسجام والتقبل داخل الأسرة، والتغلب على المواقف الضاغطة، والتمتع بقدرة من الرضا والتقدير والاحترام والقدرة على التفاعل بشكل إيجابي وتكوين علاقة متسجمة مع كافة الأفراد.

ثم قام الباحث ببناء بنود كل شكل من أشكال التوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع، وقد تكون التوافق الشخصي من (١٣) بنوداً، والتوافق المدرسي من (١٥) بنوداً، والتوافق الأسري من (١٤) بنوداً. وقد تم عرض بنود أشكال التوافق النفسي على لجنة ثلاثية من الأساتذة الحاصلين على درجة الدكتوراه في القياس النفسي والتربية الخاصة للحكم على صدق البنود وفقاً للتعريف الإجرائي لكل شكل من أشكال التوافق النفسي. وقد انتهى هذا الإجراء إلى حذف ثلاثة بنود من التوافق الشخصي، وخمسة بنود من التوافق المدرسي، وأربعة بنود من التوافق المدرسي. وعليه، تكون كل شكل من أشكال التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع من (١٠) بنود. وتتم الاستجابة على كل بند من خلال ميزان تقدير خماسي يبدأ بموافق جداً (تعطي خمس درجات)، وينتهي إلى غير موافق جداً (تعطي درجة واحدة فقط)، وتتراوح مدى الدرجات على كل نمط من (١٠ - ٥٠) درجة، وبالنسبة للمقياس ككل من (٣٠ - ١٥٠) درجة، حيث تدل الدرجة المرتفعة على التوافق النفسي السوي، بينما تمثل الدرجة المنخفضة سوء التوافق النفسي (ملحق ٢). ويوضح جدول (٢) توزيع البنود على أشكال التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع.

المجموع	البنود	أشكال التوافق النفسي
١٠	٢٨، ٢٥، ٢٢، ١٩، ١٦، ١٣، ١٠، ٧، ٤، ١	التوافق الشخصي
١٠	٢٩، ٢٦، ٢٣، ٢٠، ١٧، ١٤، ١١، ٨، ٥، ٢	التوافق المدرسي
١٠	٣٠، ٢٧، ٢٤، ٢١، ١٨، ١٥، ١٢، ٩، ٦، ٣	التوافق الأسري
٣٠		المجموع الكلي

أشارت النتائج في جدول (٤) إلى أن الذكور ضعاف السمع أكثر عدواناً، ونشاطاً زائداً، ومعاناة من المشكلات السلوكية عند مستوى دلالة ٠,٠١ من الإناث، بينما على الجانب الآخر أوضحت النتائج أن المراهقات ضعاف السمع أكثر سلوكاً إنسحابياً من الذكور المراهقين ضعاف السمع عند مستوى دلالة ٠,٠١، وعليه، تؤيد هذه النتائج صحة الفرض الثاني الذي ينص على وجود فروق ذات دلالة إحصائية في المشكلات السلوكية (العنوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) بين المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع (الذكور- الإناث).

وتتسق هذه النتائج مع ما أنتهت إليه بعض الأطر النظرية في أن الذكور عامة، والمعاقين سمعياً خاصة أكثر عدواناً، ونشاطاً زائداً (عبدلغني، ١٩٩١)، (الشخص، ١٩٩٣)، وإن الإناث أكثر سلوكاً انسحابياً (أمين، ١٩٩٩). كما أن العوامل البيولوجية، والنفسية، والاجتماعية أوضحت أن الذكور عامة أكثر عدواناً ونشاطاً زائداً، بينما على الجانب الآخر أشارت إلى أن الإناث أكثر سلوكاً انسحابياً.

II النتائج الخاصة باختبار صحة الفرض الثالث وتفسيرها الذي ينص على ما يلي: توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري) بين المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع (الذكور- الإناث).

جدول (٥) المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، وقيم "ت" في أبعاد التوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع، ودلالاتها الإحصائية

أبعاد التوافق النفسي	مجموعات البحث	العدد	المتوسطات الحسابية	الانحرافات المعيارية	قيم "ت"	الدلالة الإحصائية
التوافق الشخصي	الذكور	٣٠	٣٢,٣٧	٣,٢٢	٣,١٩	٠,٠١
	الإناث	٣٠	٣٥,٢١	٣,٥٢		
التوافق المدرسي	الذكور	٣٠	٣٠,٤٦	٣,٣٧	٣,٩٦	٠,٠١
	الإناث	٣٠	٣٣,٩٨	٣,٤٢		
التوافق الأسري	الذكور	٣٠	٣١,٦٣	٣,٣١	٤,٣٧	٠,٠١
	الإناث	٣٠	٣٥,٥٦	٣,٥٢		
الدرجة الكلية	الذكور	٣٠	٩٤,٤٦	٩,٦٢	٤,٢٧	٠,٠١
	الإناث	٣٠	١٠٤,٧٥	٨,٧١		

أسفرت النتائج في جدول (٥) عن أن المراهقات ضعاف السمع أكثر توافقاً على المستوى الشخصي، والمدرسي، والأسري، والتوافق النفسي الكلي من المراهقين ضعاف السمع. ومن ثم، تدعم هذه النتائج صحة اختبار الفرض الثالث الذي ينص على وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري) بين المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع (الذكور- الإناث).

وتتفق نتائج هذا الفرض مع النظريات النفسية التي أوضحت أن التوافق النفسي مفهوم يتأثر بثقافة المجتمع، وخاصة النظرية السلوكية التي ترى أن أنماط التوافق وسوء التوافق ما هي إلا أنماط سلوكية متعلمة من المحيط الاجتماعي والثقافي الذي يعيش فيها الفرد سواء أكان سويماً أم معاقاً. أي أن ثقافة المجتمع وهي التي تستدخل سلوكيات لدى أبنائها سواء الأسياء أم المعاقين سمعياً. وفي ضوء هذا، نجد أن المراهقات ضعاف السمع أكثر توافقاً من المراهقين ضعاف السمع.

التوصيات:

في ضوء ما تقدم من نتائج، يوصي الباحث بإجراء المزيد من البحوث التدخلية لخفض حدة بعض المشكلات السلوكية لدى المراهقين ضعاف السمع من أجل تحسين توافقيهم النفسي، حتى يمكن الاستفادة من طاقة هذه الفئة من المعاقين سمعياً في المشاركة الفعالة في النهوض بالمجتمع الكويتي.

المراجع:

١. ابوالخير، إبراهيم فرح (٢٠٠٢). مدى فاعلية برنامج إرشادي لتعديل السلوك العدوانى لدى المعوقين سمعياً، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس.
٢. ابوهين، فضل خالد (٢٠٠١). تقدير الذات وعلاقته بالتوافق النفسي والاجتماعى لدى الشباب الفلسطينيين المشارك في انتفاضة الأقصى، مجلة جامعة الأقصى، جامعة الأقصى للعلوم التربوية، المجلد الخامس.
٣. أحمد، سهير كامل (٢٠٠٦). فاعلية برنامج في الأنشطة الفنية اليدوية في خفض المشكلات السلوكية لدى الأطفال الصم، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة المنيا.

أوضحت النتائج في جدول (٣) وجود ارتباطات سلبية دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١، ٠,٠٥ بين المشكلات السلوكية (العنوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي)، والدرجة الكلية وكل من التوافق الشخصي، والتوافق المدرسي، والتوافق الأسري، والدرجة الكلية للتوافق النفسي لكل من عينة الذكور، وعينة الإناث، وعينة الكلية من المراهقين ضعاف السمع. ومن ثم، تؤيد هذه النتائج صحة الفرض الأول الذي ينص على وجود علاقة سلبية ذات دلالة إحصائية بين المشكلات السلوكية (العنوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) وأبعاد التوافق النفسي (التوافق الشخصي- التوافق المدرسي- التوافق الأسري) لدى المراهقين ضعاف السمع.

وتتفق نتائج هذا الفرض مع ما أنتهت إليه نتائج البحوث السابقة التي أشارت إلى أن المراهقين ضعاف السمع يعانون من المشكلات النفسية والاجتماعية (صوالحة، ١٩٩٩)، وعدم النصح الاجتماعي وفرط النشاط، ومشكلات السلوك (Storm, 2003)؛ والمشكلات الأسرية والتواصلية والسلوكية والانفعالية والأكاديمية (عبدالله، وأحمد، ٢٠٠٠)؛ ومواجهة المشكلات السلوكية (كمال، ٢٠٠٥)؛ والاضطرابات السلوكية (طوسون، ٢٠٠٦)؛ والعداوة والعنوان والنشاط الزائد (أحمد، ٢٠٠٦). إضافة إلى ذلك، فإنهم يعانون من حدة السلوك العدواني (موسى، ١٩٨٩)؛ (Kuntz, 1992)؛ (البيلالي، ١٩٩٥)؛ (Murdock & Lybarger, 1997)؛ (خصيفان، ٢٠٠٠)؛ (ابوالخير، ٢٠٠٢)؛ (عطية، ٢٠٠٢)؛ (الحري، ٢٠٠٣)؛ (عبدالرحمن، ٢٠٠٥)؛ (Kelly, et al., 2009)؛ (Coll, et al., 2009)، والنشاط الزائد (Hindley, & Koll, 1988)؛ (Mowell, 1993)؛ (Sporn, 2002)؛ (Barley, 1995)؛ (Sinkkonen, 1994)؛ (O'Brien, 1986)؛ (Lytle, 1986)؛ (عبدالرازق، ١٩٩٠)؛ (Maxon, et al., 1991)؛ (Cappelli, et al., 1995)؛ (محمد، ٢٠٠٠)؛ (Brink, 2004). وإلى جانب هذا، فإن المراهقين الصم وضعاف السمع يعانون من سوء التوافق النفسي (Nester, 1987)؛ (موسى، ١٩٩٣)؛ (Cartledge, et al., 1996)؛ (الصباطي، ١٩٩٨)؛ (خصيفان، ٢٠٠٠)؛ (عبدالحميد، ٢٠٠٢).

وفي ضوء ما سبق، يستخلص الباحث من نتائج البحوث المذكورة سلفاً أن المشكلات السلوكية ترتبط ارتباطاً سلباً بالتوافق النفسي لدى المراهقين ضعاف السمع، ويعزى هذا أن المشكلات السلوكية التي يعاني منها المراهق ضعيف السمع سواء كانت هذه المشكلات تتمثل في السلوك العدواني، أو النشاط الزائد أو السلوك الانسحابي، فإن هذا سوف يترتب عليه سوء التوافق النفسي لديه. إضافة إلى هذا، فإن المشكلات السلوكية المذكورة سلفاً التي يعاني منها المراهقين ضعاف السمع ما هي إلا دلائل على سوء التوافق النفسي. لذا فإنها ترتبط ارتباطاً وثيقاً بأشكال التوافق النفسي اللاسوي.

إضافة إلى هذا، لا نستطيع أن ننكر دور أسرة المعاق سمعياً، وما يعاني منه من مشكلات سلوكية، فهي تعد العنصر الرئيسي فيما يعانيه من مشكلات سلوكية وسوء التوافق النفسي، لأنها لا تملك آليات التعامل معه، وليس لديها الوعي الكامل في التعامل مع المشكلات السلوكية وسوء توافقه النفسي. وإلى جانب هذا، لا نستطيع أيضاً أن ننكر دور المؤسسة التعليمية والتأهيلية لهؤلاء المراهقين ضعاف السمع فيما يعانون من مشكلات سلوكية وسوء توافق نفسي، فربما تفقتر هذه المؤسسات إلى أيديولوجية متكاملة للتعامل مع المراهق ضعيف السمع، بالإضافة إلى وسائل الإعلام، والمؤسسات المجتمعية الأخرى.

II النتائج الخاصة باختبار صحة الفرض الثاني وتفسيرها الذي ينص على ما يلي: توجد فروق ذات دلالة إحصائية في المشكلات السلوكية (العنوان- النشاط الزائد- السلوك الانسحابي) بين المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع (الذكور- الإناث).

جدول (٤) المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، وقيم "ت" في المشكلات السلوكية لدى المراهقين ضعاف السمع وفقاً لمتغير النوع، ودلالاتها الإحصائية

المشكلات السلوكية	مجموعات البحث	العدد	المتوسطات الحسابية	الانحرافات المعيارية	قيم "ت"	الدلالة الإحصائية
العدوان	الذكور	٣٠	٣٨,٣٢	٣,٤٢	٤,٣٧	٠,٠١
	الإناث	٣٠	٣٤,٣٧	٣,٤٦		
النشاط الزائد	الذكور	٣٠	٣٥,٤١	٣,٦٥	٣,٤٧	٠,٠١
	الإناث	٣٠	٣١,٩٨	٣,٨٧		
السلوك الانسحابي	الذكور	٣٠	٣٠,٣٢	٣,٦٨	٥,٤٦	٠,٠١
	الإناث	٣٠	٣٥,٦٧	٣,٧٥		
الدرجة الكلية	الذكور	٣٠	١٠٤,٠٥	١,٣١	٤,٩٥	٠,٠١
	الإناث	٣٠	١٠٢,٠٢	١,٧٧		

النفسية والأمراض السيكوسوماتية، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

٢٦. سهى، أمين أحمد (١٩٩٩). المتخلفون عقليا بين الإساءة والإهمال: التشخيص والعلاج، القاهرة: دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع.

٢٧. شاذلي، عبد الحميد محمد (١٩٩٩). الصحة النفسية وسيكولوجية الشخصية، الإسكندرية: المكتب العلمي للكمبيوتر والنشر والتوزيع.

٢٨. الشخص، عبدالعزيز (١٩٨٢). دراسة لحجم مشكلة النشاط الزائد بين الأطفال الصم وبعض المتغيرات المرتبطة به، مجلة كلية التربية، جامعة عين شمس، العدد التاسع.

٢٩. الشخص، عبدالعزيز (١٩٩٠). اختبار تجانس الأشكال لكوجان لقياس الاندفاعية لدى الأطفال: دليل اختبار، الرياض: مكتبة الصفحات الذهبية.

٣٠. الشخص، عبدالعزيز (١٩٩٣). محاضرات في سيكولوجية غير العاديين، القاهرة: مطبوعات كلية التربية، جامعة عين شمس.

٣١. الشخص، عبدالعزيز (١٩٩٧). اضطرابات النطق والكلام: خلفيتها- تشخيصها- أنواعها- علاجها، القاهرة: مكتبة زهراء الشرق.

٣٢. شعبان، كاملة الفرخ؛ و، وليم، عبد الجابر (١٩٩٩). الصحة النفسية للطفل، عمان: دار الصفاء للطباعة والنشر والتوزيع.

٣٣. شعبان، نجوى (١٩٨٧). دراسة عاملية للسلوك العدواني في مرحلة الطفولة المتأخرة، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة الزقازيق.

٣٤. شقير، زينب محمود (١٩٩٩). سيكولوجية الفئات الخاصة والمعوقين: الخصائص- صعوبات التعلم- التأهيل- الدمج، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.

٣٥. الشناوي، محمد (١٩٩٩). نظريات الإرشاد والعلاج السلوكي، القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر.

٣٦. شيفر، شارلز؛ وميلمان، هوارد (١٩٩٩). سيكولوجية الطفولة والمراهقة: مشكلاتها، وأسبابها، وطرق حلها (ترجمة: سعيد حسنى العزدة)، عمان: دار الثقافة للنشر والتوزيع.

٣٧. الصباطي، إبراهيم سالم (١٩٩٨). الفروق في درجات الأعراض العصابية بين الصم ولمكوفين والعاديين، عمان: مجلة اتحاد الجامعات العربية.

٣٨. صالحة، محمد أحمد (١٩٩٩). المشكلات النفسية والاجتماعية لدى عينة من الأطفال المعوقين سمياً "الصم" في الأردن، مجلة جامعة دمشق، المجلد (١٥)، العدد (٢).

٣٩. الطالب، ضياء محمد منير (١٩٨٧). دراسة تجريبية لأثر برنامج إرشادي في خفض النشاط الزائد لدى أطفال المدرسة الابتدائية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس.

٤٠. طه، فرج عبدالقادر؛ ابوالنيل، محمود السيد؛ فنديل، شاكر عطية؛ محمد، حسين عبدالقادر؛ وعبدالفتاح، مصطفى كامل (١٩٩٣). معجم علم النفس والتحليل النفسي، بيروت: دار النهضة العربية.

٤١. طوسون، عبير أمين (٢٠٠٦). فاعلية التكامل بين الروضة والأسرة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية رياض الأطفال، جامعة القاهرة.

٤٢. عبد الحميد، سهام على (٢٠٠٢). فاعلية برنامج إرشادي في تحسين التوافق النفسي لدى المعاقين سمياً، مجلة كلية التربية، جامعة عين شمس، العدد (٢٦)، الجزء (١).

٤٣. عبد الحميد، فوقيه حسن (١٩٩٣). استجابة الإحباط لدى ذوي الإعاقة: دراسة إكلينيكية، جامعة الأزهر، مجلة معوقات الطفولة، المجلد الثاني، العدد الأول.

٤٤. عبد الخالق، أحمد (٢٠٠١). أصول الصحة النفسية، الطبعة الثانية، الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.

٤٥. عبدالرازق، خالد (١٩٩٠). دراسة دينامية لبعض أبعاد البناء النفسي لدى أبناء الصم والتعلم، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

٤٦. عبدالرحمن، سعيد (٢٠٠٤). فاعلية استخدام السيودراما في تعديل بعض جوانب السلوك غير التكيفي لدى ضعاف السمع، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة الزقازيق.

٤٧. عبدالرحمن، متولى محمد متولى (٢٠٠٥). تقدير الذات والعدائية لدى الأطفال المعاقين سمياً، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، جامعة حلوان.

٤٨. عبدالرحمن، محمد السيد (١٩٩٨). دراسات في الصحة النفسية: المهارات

٤. أحمد، سهير كامل؛ وبطرس، بطرس حافظ (٢٠٠٩). اختبار السلوك المشكل لدى طفل الروضة- كراسة التعليمات، جامعة عين القاهرة: كلية رياض الأطفال.

٥. أحمد، صديقة على (١٩٩٤). أثر النشاط الحركي الموجه في تعديل بعض أنماط السلوك المشكل لدى أطفال ما قبل المدرسة، القاهرة: المؤتمر العلمي لمعهد دراسات الطفولة "أطفال في خطر" من ٢٦-٢٩ مارس، جامعة عين شمس.

٦. أصليح، خالد على (٢٠٠٠). التوافق النفسي لدى المحرومين من الأب: دراسة ميدانية لأثار الشهادة في محافظات غزة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الأقصى للعلوم التربوية.

٧. البيلوي، إيهاب عبدالعزيز (١٩٩٥). العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية والسلوك العدواني لدى ذوي الإعاقة السمعية، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الزقازيق.

٨. بدوي، نورة محمد (٢٠٠٥). برنامج إرشادي لتنمية السلوك التواقي لدى ذوي النشاط الزائد وقصور الانتباه من أطفال الروضة، رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد البحوث والدراسات التربوية، جامعة القاهرة.

٩. بصير، نشوة عبدالمنعم (٢٠٠٤). التدخل السلوكي لعلاج بعض حالات نقص الانتباه لدى عينة من أطفال المدارس الابتدائية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية البنات، جامعة عين شمس.

١٠. جبل، فوزى محمد (٢٠٠٠). الصحة النفسية وسيكولوجية الشخصية، الإسكندرية: المكتبة الجامعية.

١١. جرجس، ملاك (١٩٨٤). للأطفال مشاكل نفسية، سلسلة كتاب اليوم الطبي، القاهرة: دار أخبار اليوم، العدد (٢٤).

١٢. الجندي، وفاء مصطفى (١٩٩٣). الاضطرابات السلوكية لدى الأطفال الصم، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.

١٣. الحجار، بشير إبراهيم (٢٠٠٣). التوافق النفسي والاجتماعي لدى مريضات سرطان الثدي بمحافظة غزة وعلاقته ببعض المتغيرات، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية بغزة.

١٤. الحربي، عوض محمد (٢٠٠٣). العلاقة بين مفهوم الذات والسلوك العدواني لدى الطلاب الصم: دراسة مقارنة بين معهد وبرنامجي الأمل بالمرحلة المتوسطة بالرياض، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية.

١٥. الحفني، عبدالمنعم (١٩٩٥). موسوعة الطب النفسي، الجزء الأول، القاهرة: مكتبة مديولي.

١٦. حمودة، محمود عبدالرحمن (١٩٩١). الطفولة والمراهقة: المشكلات النفسية والعلاج، القاهرة: الطبعة الفنية.

١٧. خصيفان، تيره بنت جميل (٢٠٠٠). فاعلية الأنشطة الفنية في تخفيض حدة السلوك العدواني لدى الأطفال الصم في مرحلة الطفولة المتأخرة، ملخصات الرسائل الجامعية، المجلد (١٢)، العدد (١).

١٨. خصيفان، شذا بنت جميل (٢٠٠٠). دراسة مقارنة للتكيف الشخصي والاجتماعي لدى الأطفال المعاقين سمياً وأقرانهم من الأوسياء في منطقة مكة المكرمة، مجلة أم القرى للعلوم التربوية والاجتماعية والإنسانية، المجلد (١٢)، العدد (٢).

١٩. الخطيب، جمال (١٩٩٢). إرشاد أسر الأطفال ذوي الحاجات الخاصة: قراءات حديثة، عمان: دار حنين للنشر والتوزيع.

٢٠. الخطيب، جمال (١٩٩٨). مقدمة في الإعاقة السمعية، عمان: دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.

٢١. الخطيب، جمال؛ والحديدي، منى (١٩٩٧). المدخل إلى التربية الخاصة، عمان: الفلاح للنشر والتوزيع.

٢٢. الخطيب، محمد جواد (٢٠٠٤). التوجيه والإرشاد النفسي بين النظرية والتطبيق، الطبعة الثالثة، غزة: مكتبة أفق.

٢٣. الدسوقي، مجدى محمد (٢٠٠٦). اضطرابات نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد: الأسباب- التشخيص- الوقاية والعلاج، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.

٢٤. زهران، حامد (٢٠٠١). الصحة النفسية والعلاج النفسي، الطبعة الثالثة، القاهرة: عالم الكتب.

٢٥. زينة، مجدى محمد (١٩٩٤). دراسة مقارنة في مكونات العلاقة بين المشكلات

٧٠. موسى، رشاد على عبدالعزيز (٢٠٠٢). علم نفس الإعاقة، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
٧١. موسى، رشاد على عبدالعزيز (٢٠٠٩). سيكولوجية المعاق سمعياً، القاهرة: عالم الكتب.
٧٢. يوسف، مشيرة (٢٠٠٥). النشاط الزائد لدى الأطفال: الأساليب وبرامج الخفض، الكتاب الثاني، الإسكندرية: المكتب الجامعي الحديث.
73. Anderson, C.; Rush, D.& Teodoro, K. (1991). Training and generalization of social skills with problem children. *Journal of Child& Adolescent Psychotherapy*, 4 (4): 294-298.
74. Barley, S. (1995). **Factors influencing the development of social competence in deaf and hard of hearing adolescents: An ecological approach**. Proquest Dissertations and Theses, Sectio 0138, Part0525, Publication Number: AAT 9600727.
75. Brink, P. (2004). Symptoms of depression and social isolation: The consequences of functional hearing impairment in residents of complex continuing care facilities. *Dissertation Abstracts International*, 43(03): 991.
76. Cappelli, M.; Daniels, T.; Durieux- Smith, A.; McGrath, P. and Neuss, D. (1995). Social development of children with hearing impairments who are integrated into general education classrooms. *The Volta Review*, 97 (3): 197-208.
77. Cartledge, G.; Cachrun, L.& Paul, P. (1996). Social skills, self assessments by adolescents with hearing impairment in residential and public schools. *Remedial and Special Education*, 17 (1): 30-36.
78. Coll, K.; Cultes, M.; Thobro, P.; Has, R.& Powell, S. (2009). An exploratory study of psychosocial risk behaviors of adolescents who are deaf or hard of hearing: Comparisons and recommendations. *American Annals of the Deaf*, 154 (1): 30-35.
79. English& English, A. (1983). **A Comprehensive Dictionary of Psychological and Psychoanalytical Terms**, New York: Longman.
80. Fellem& Uman Sky, W. (1995). **Young children with special needs**, 2nd ed., Columbus- Ohio: Charles& Merril.
81. Henggeler, S.; Watson, S.& Whelan, J. (1990). Peer relations of hearing-impaired adolescents. *Journal of Pediatric Psychology*, 15 (6): 721-731.
82. Hindley, P.& Kroll, L. (1988). Theoretical and epidemiological aspects of attention deficit and over activity in deaf children. *Journal of Deaf Studies and Deaf Education*, 3 (1): 64-72.
83. Jackson, L. (1997). **Speech conversation for adults who are hearing impaired**, In: Hill, r. (Ed.), *Aural Rehabilitation*, 3rd ed., New York: Singular Publishing Group: 251-274.
84. Kelly, D.; Forney, J.; Parker- Fishers, S. and Jones, M. (1993). The challenge of attention deficit disorder in children who are deaf or hard of hearing. *American Annals of the Deaf*, 138 (4): 393-348.
85. Kuntz, L. (1992). **Language development and aggression in hearing-impaired males in a residential school**. Proquest Dissertations and Theses. Section 0118, Part 0384 Publication Number: AAT 9219458.
86. Kusche, N. (2006). Putting theory into practice, *Journal of Physical Education*, 71 (1): 44-57.
87. Ling, W.; Oftedal, G.& Weinberg, W. (1993). Behavior modification: A practical approach for educators. *Journal of Psychiatry*, 146: 1203.
88. Lytle, R. (1986). **The effects of a cognitive social skills training procedure with deaf male adolescents**. Proquest Dissertations and Theses, ٤٣
- الاجتماعية- الاستقلال النفسي- الهوية، الجزء الثاني، القاهرة: دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع.
٤٩. عبدالرحيم، فتحي (١٩٩٠). سيكولوجية الأطفال غير العاديين واستراتيجيات التربية الخاصة، الطبعة الرابعة، الجزء الثاني، الكويت: دار القلم.
٥٠. عبدالرحيم، فتحي؛ وبشاي، حليم (١٩٨٠). سيكولوجية الأطفال غير العاديين واستراتيجيات التربية الخاصة، الجزء الأول، الكويت: دار القلم.
٥١. عبدالعني، صلاح الدين (١٩٩١). مدى فاعلية برنامج إرشادي في تخفيف حدة السلوك العدواني لدى طلاب الحلقة الثانية من التعليم الأساسي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس.
٥٢. عبداللطيف، مدحت (١٩٩٠). الصحة النفسية والتفوق الدراسي، الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
٥٣. عبدالله، إبراهيم؛ وأحمد، محمد (٢٠٠٥). مشكلات الطلبة المعاقين سمعياً وعلاقتها ببعض المتغيرات، مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، ج (٢)، ع (٥٨).
٥٤. عبيد، ماجدة السيد (٢٠٠٠). السامعون بأعينهم: الإعاقة السمعية، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع.
٥٥. عطية، إبراهيم أحمد (٢٠٠٢). فاعلية برنامج مقترح لتعديل السلوك العدواني لدى الأطفال ضعاف السمع، رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.
٥٦. فراج، عثمان (١٩٩٩). التكنولوجيا المتطورة لخدمة برامج التربية الخاصة والمعوقين، القاهرة: مؤتمر طب الأطفال بجامعة القاهرة بالاشتراك مع اتحاد رعاية الفئات الخاصة والمعوقين، القاهرة: النشرة الدورية، العدد (٥٨).
٥٧. القاضي، علي (١٩٩٤). التوافق النفسي من منظور إسلامي، مجلة منبر الإسلام، المجلد (٢٤)، العدد (٤).
٥٨. القفاقي، رمضان محمد (٢٠٠١). رعاية المتخلفين ذهنياً، الطبعة الثانية، الإسكندرية: المكتب الجامعي الحديث.
٥٩. القريظي، عبدالمطلب (٢٠٠٣). في الصحة النفسية، الطبعة الثالثة، القاهرة: دار الفكر العربي.
٦٠. القمش، مصطفى نوري (٢٠٠٠). الإعاقة السمعية واضطرابات النطق واللغة، عمان: دار الفكر.
٦١. كفاقي، علاء الدين (١٩٩٠). الصحة النفسية، القاهرة: هجر للطباعة والنشر والتوزيع.
٦٢. كمال، السيد (٢٠٠٥). برنامج تنمية القدرات الإبداعية وأثر بعض المشكلات السلوكية لدى الأطفال المعاقين سمعياً، المجلة المصرية للدراسات النفسية، مج (١٥)، ع (٤٧): ١٣٧-١٧٧.
٦٣. اللقائي، أحمد؛ والقريظي، أمير (١٩٩٩). مناهج الصم: التخطيط والبناء، القاهرة: عالم الكتب.
٦٤. محمد، يوسف عبدالفتاح (٢٠٠٠). بعض الدلالات (العصابية- الانطواء) لرسوم عينة من الأطفال المعوقين سمعياً والأطفال العاديين في الإمارات، الرياض: مجلة رسالة الخليج العربي، السنة (٢٠)، العدد (٧٤): ١٣-٥٦.
٦٥. مصطفى، حسن (٢٠٠١). الاضطرابات النفسية في الطفولة والمراهقة: الأسباب والتشخيص والعلاج، القاهرة: دار قباء للنشر والتوزيع.
٦٦. مقابلة، محمود يوسف عبدالقادر (٢٠١١). فاعلية برنامج تدريبي لخفض حدة بعض المشكلات السلوكية لدى أطفال الروضة ضعاف السمع بالملكة الأردنية الهاشمية، رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد البحوث للدراسات العربية.
٦٧. منصور، عبدالمجيد؛ والشربيني، زكريا (١٩٩٨). علم نفس الطفولة: الأسس النفسية والاجتماعية والهدى الإسلامي، القاهرة: دار الفكر العربي.
٦٨. موسى، رشاد على عبدالعزيز (١٩٨٩). الفروق في الاستجابات العدوانية بين المراهقين الصم وعاديين السمع: دراسة دينامية باستخدام اختبار اليد، القاهرة: المؤتمر السنوي الثاني للطفل المصري تشبثته ورعايته من ٢٥-٢٨ مارس، بحوث المؤتمر، المجلد الأول، مركز دراسات الطفولة، جامعة عين شمس.
٦٩. موسى، رشاد على عبدالعزيز (١٩٩٣). السلوكيات اللاأخلاقية للأطفال المعوقين: دراسة مقارنة، جامعة الأزهر، كلية التربية، مجلة كلية التربية، العدد (٣١).

- 6620, Publication Number: AAT 8625268.
97. Ross, A. (1994). **Psychological disorders of children**, New K: McGraw-Hill Book Company.
98. Sinkkonen, J. (1994). **Hearing impairment, communication, and personality development**. Proquest Dissertations and Theses, Section 0592, Part 0625, Publication Number: AAT: C484136.
99. Smilistz, I. (1998). **Children how can't pay ADNS**, New York: Adam Road hospital.
100. Spom, M. (2002). The use of the test of variables of attention to predict attention to predict attention and behavior problems in deaf adults. **Dissertation Abstracts International**, 62 (10- A): 3295.
101. Stern, J. (2003). **Analog observation of parent- child communication with children who are deaf or hard hearing**. Proquest Dissertations and Theses, Section 0085, Pat 0622, Publication Number: AAT 3090528.
102. Stinson, M.; Whitmire, K.& Klunin, T. (1996). Self- perception of social relationship in hearing impaired adolescents. **Journal of Educational Psychology**, 88 (1).
103. Teeter, P. (1998). **Interventions for ADHD: Treatment in Development Context**, New York: The Guilford press.
104. Vorm, V. (1995). **The secret life of vulnerable children**, New York: Guilford Press.
105. Wymamd, W. (1994). Therapy with the Deaf Children. **Dissertation Abstracts Internatioal**, No. 11.
- Section 9117, Part 0620, Publication Number: AAT 8267715.
89. Maxon, A.; Brackatt, D. and Vandenberg, S. (1991). Self- perception of socialization: The effects of hearing status, age, and gender. **Volta Review**, 93 (1): 7-18.
90. Maxon, A.; Storrs, B.& Vandenberg, S. (1991). Self- perception of socialization: The effects of hearing status, age and gender. **Volta Review**, 93 (1): 7-18.
91. Mcnamara, B. (2000). **Keys to parenting child with ADD**, 2nd ed., Canada: Barron's Company.
92. Moores, D. (1987). **Educating the Deaf: Psychology, Principles, and Practices**, 2nd ed., Boston: Houghton, Mifflin.
93. Mowell, R (2008). **Assessing deaf college students with attention deficit hyperactivity disorder: Behavior Rating Inventory of Executive Function- Adult Version retsus CAARS**. Proquest Dissertations and Theses, Section0465, Part0525, Publication Number: AAT 1450453.
94. Murdock, T.& Lybarger, R. (1997). An attribution analysis of aggression among children who are deaf. **Journal of the American Deafness and Rehabilitation Association**, 31 (2-3): 10-22.
95. Nester, A. (1987). **Behavioral adjustment phenomena among hearing impaired children**. Proquest Dissertations and Theses, Section 9175, Part 9525, Publication Number: AAT 14101.
96. O'Brien, D. (1986). **Some correlates of sociometric status in hearing impaired children**. Proquest Dissertations and Theses, Section0168, Part

ملحق (١) مقياس المشكلات السلوكية للمراقبين لضعاف السمع (اعداد دجابر مبارك الهبيده)

العبارات	موافق جداً	موافق	إلى حد ما	غير موافق	غير موافق جداً
١	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٣	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٤	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٥	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٦	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٧	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٨	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٩	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٠	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١١	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٢	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٣	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٤	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٥	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٦	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٧	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٨	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٩	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٠	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢١	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٢	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٣	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٤	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٥	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٦	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٧	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٨	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٩	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٣٠	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

ملحق (٢) مقياس التوافق النفسي للمراهقين ضعاف السمع (إعداد دجاير مبارك الهبيده)

العبارة	موافق جداً	موافق	إلى حد ما	غير موافق	غير موافق جداً
١ إعاقتي تمنعني من القيام بدور إيجابي في الحياة	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢ إشفاق المدرسين على يشعرني بالنقص	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٣ ليس لي صديق بين أفراد أسرتي	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٤ رضائي عن ذاتي يساعدي في التغلب على العوائق التي تواجهني	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٥ لا أربح في الانتقال من مدرستي لأي مدرسة أخرى	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٦ أتعرض لنقد لاذع من أخواني	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٧ إعاقتي تجعلني أعتمد على الآخرين	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٨ المعلمون في المدرسة يتعمدون إخراجي	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٩ أسرتي تسعى لتجاهل وجودي بينها	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٠ إعاقتي لا تحرمني من الشعور بالسعادة	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١١ وجودي في المدرسة يشعرني بالوحدة	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٢ خوف والدي الشديد على يشعرني بالنقص	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٣ أثق في قدرتي على عمل ما أريد	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٤ يتحاشى زملائي في المدرسة الجلوس معي	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٥ أشعر بغربة أثناء وجودي في المنزل	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٦ وجودي في أماكن جديدة يشعرني بالقلق	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٧ أشعر بالقلق طوال اليوم الدراسي	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٨ يصغني والدي بأنني إنسان ضعيف	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
١٩ لا أربح بالمشاركة في أي نشاط	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٠ إدارة المدرسة تتعاون معي	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢١ تنقل أسرتي لإعاقتي يشعرني بالراحة	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٢ لذي القدرة على التغلب على إعاقتي	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٣ يتنابني شعور بالرغبة في ترك المدرسة	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٤ أخواني يتخرجون من ظهوري أمام زملائهم	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٥ استخدام وسائل معينة يشعرني بالحرَج	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٦ أشعر بأنني إنسان غير مرغوب فيه داخل المدرسة	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٧ المشكلات الأسرية تزيد من شعوري بالألم	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٨ إعاقتي تمنعني من الشعور بالأمان	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٢٩ غيابي عن المدرسة يشعرني بالقلق	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
٣٠ يتهمني أفراد أسرتي بأنني عنصر معيق	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)