



فعالية برنامج لغوى لتحسين مهارات التواصل الاجتماعى لدى عينة من الاطفال ضعاف السمع

إعداد

سامي عبد السلام السيد
باحث دكتوراه

إشراف

أ.د / أشرف أحمد عبدالقادر
أستاذ الصحة النفسية وعميد كلية التربية

د/ صالح فؤاد الشعراوى
مدرس الصحة النفسية
كلية التربية – جامعة بنها

أ.م.د/ مصطفى على مظلوم
أستاذ الصحة النفسية المساعد
كلية التربية – جامعة بنها

فعالية برنامج لغوي لتحسين مهارات التواصل الاجتماعي لدى عينة من الأطفال ضعاف السمع

إيهار

سامي عبد السلام السيد

باحث دكتوراه

أ.د / أشرف أحمد عبدالقادر

أستاذ الصحة النفسية وعميد كلية التربية

د / صالح فؤاد الشعراوى

أ.م.د / مصطفى على مظلوم

مدرس الصحة النفسية

أستاذ الصحة النفسية المساعد

كلية التربية - جامعة بنها

كلية التربية - جامعة بنها

مقدمة:

تلعب حاسة السمع دوراً مهماً وبارزاً في حياة الإنسان فمن خلالها يستطيع الطفل أن يسمع الآخرين ويقلدهم ويتعلم لغتهم وينتقل معهم، ويتعرف بواسطتها على بيئته وبالتالي يتمتع بحياته، ولذا فإن أي قصور في السمع ينبع عنه حرمان من التمتع بالحياة بصورة طبيعية، وعدم القدرة على اكتساب لغة بيئته وبالتالي قصور في قدرة المعاك سمعياً على التواصل مع ممن حوله.

ومما لا شك فيه أن الإعاقة السمعية تؤثر على المظاهر النمائية المختلفة للمعاقين سمعياً فهي تؤثر على النمو اللغوي والنفسي والاجتماعي والانفعالي والاكاديمي، وإن لم يجد المعاك سمعياً من يقدم له الدعم والمساندة والبرامج الضرورية التي يحتاج إليها حتى يستطيع أن يتغلب على الآثار السلبية للإعاقة والاستفادة من البقايا السمعية لديه، فإن إحساسه بالسعادة والرضا وقدرته على فهم وإفهام الآخرين والتفاعل الاجتماعي والمشاركة الاجتماعية سوف تتأثر.

وباعتبار أن الاتصال الاجتماعي وسينته الأولى هي اللغة وحيث إن ضعيف السمع يعاني من فقد الاتصال اللغوي، ولذلك فإن ضعيف السمع يعاني العديد من المشكلات التكيفية

حيث النقص فى قدراته اللغوية، وصعوبة التعبير عن نفسه وصعوبة فهمه للآخرين، ولذا فهو يعاني من اضطرابات في النطق الاجتماعي (زينب محمود شقير، ٢٠٠٠، ١٧١). وتشير الأدلة النظرية والواقعية أن هناك حداً أدنى من مستويات مهارات التواصل الاجتماعي التي ينبغي أن يتوفّر لكل شخص فإذا حرم منها يصبح أقرب إلى الشعور بالوحدة النفسية وينهد توافقه النفسي، وأن انخفاض مهارات الكفاءة الاجتماعية يؤدي إلى فشل الحياة الاجتماعية، وتكرار الضغوط والمشاق، وفشل العلاقات المتبادلة بين الأشخاص (دانيل جولمان: مترجم، ٢٠٠٠، ١٦٥).

وتعتبر اللغة وسيلة من وسائل الاتصال الاجتماعي، ولذا فإن أي قصور في هذه اللغة يعرض الفرد إلى العزلة والابتعاد عن العالم الذي يعيش فيه، لذلك نجد الطفل ضعيف السمع يعاني الكثير من المشكلات التكيفية بسبب النقص الواضح في قدراته اللغوية، مما يجعله يتتجنب النماطل الاجتماعي مع الآخرين ويميل إلى العزلة الاجتماعية وتتأثر قدراته على اكتساب مهارات التواصل الاجتماعي ويعاني أيضاً من مشكلات سلوكية والقلق والاكتئاب، في حين أن الأطفال الذين يتمتعون بمهارات لوية تكون لديهم قدرة على إقامة علاقات بصورة أكثر إيجابية مع أقرانهم ويعانون من مستويات أدنى من المشكلات الانفعالية، وهذا ما تؤكد العديد من الدراسات مثل دراسة: Pearl , Andrew, Green (2002)؛ Meinzen, D. et al. (2014)؛ Kevin & Gina (2014)؛ Calderon (2000)؛ Harris (2001).

مشكلة الدراسة:

يعانى الطفل ضعيف السمع من ضعف فى توصيل المعلومات التى يرغب فى نقلها إلى الآخرين لفظياً أو غير لفظياً من خلال التحدث وال الحوار والإشارات الاجتماعية، وكذلك ضعف القدرة على الانتباه للمتحدث وتلقى الرسائل اللفظية وغير اللفظية من الآخرين وإدراكيها وفهم معزاتها، وعدم القدرة على الاهتمام بالآخرين والتاثير بهم والانسجام والتعاون معهم وتقديم المساعدة لهم، وذلك ناتج عن ضعف فى مهارات التواصل الاجتماعى لدى الطفل ضعيف السمع والمترتبة على معاناته من اضطرابات اللغة وعدم قدرته على الاستخدام الاجتماعى للغة، ولذلك فإنه من الضروري إعداد برامج تدريبية تمكن الأطفال ضعاف السمع من التواصل مع الآخرين.

وبناءً على ما سبق تتحدد مشكلة الدراسة في محاولة الإجابة على التساؤلين التاليين:
أ- هل يؤدي البرنامج التدريبي إلى تحسين مهارات التواصل الاجتماعى لدى الأطفال ضعاف السمع؟

بــ هل يمتد تأثير البرنامج التربوي لتحسين مهارات التواصل الاجتماعي لدى الأطفال ضعاف السمع إلى ما بعد انتهاء البرنامج التربوي بفترة زمنية محددة "فترة المتابعة"؟

أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى إعداد برنامج لغوى لتحسين مهارات التواصل الاجتماعى لدى الأطفال ضعاف السمع، والتحقق من جدواه إلى ما بعد انتهاء البرنامج التربوي بفترة زمنية محددة "فترة المتابعة"

أهمية الدراسة:

تمثل أهمية الدراسة في:

أــ الأهمية النظرية للدراسة:

تكمن الأهمية النظرية للدراسة في:

ــ تبدو أهمية هذه الدراسة من كونها تتصدى لفئة الأطفال ضعاف السمع، حيث يعاني هؤلاء الأطفال من نقص في مهارات التواصل الاجتماعي بسبب اضطرابات اللغة لديهم مما يعيقهم عن ممارسة حياتهم اليومية في المنزل أو المدرسة أو مع الأقران بشكل طبيعي.

ــ قلة الدراسات العربية في هذا المجال (مجال التدريب على خفض اضطرابات اللغة لدى ضعاف السمع) وذلك في حدود علم الباحث.

بــ الأهمية التطبيقية للدراسة:

ــ إعداد برنامج لغوى للأطفال ضعاف السمع لتحسين مهارات التواصل الاجتماعي لديهم، مما يوفر لهم أكبر قدر من التوافق مع مطالب الحياة سواء كانت في بيئته المدرسية أو في المجتمع ككل .

ــ تحسين مهارات التواصل الاجتماعي لدى فئة الدراسة هي خطوة مهمة لمساعدة ضعاف السمع على المشاركة الإيجابية في تكوين علاقات مع غيره من العاديين، والتعبير عن آرائه حاجاته ومشاعره.

مصطلحات الدراسة:**١-الأطفال ضعاف السمع Hard of hearing children**

هم الذين فقدوا قدرًا من قدرتهم السمعية ونتيجة لذلك فهم يسمعون عند درجة معينة، كما ينطقون اللغة وفق مستوى معين يتناسب ودرجة إعاقتهم السمعية (فاروق الروسان، ٢٠٠١، ٣٢٨).

٢-مهارات التواصل الاجتماعي Social communication skills

يعرف الباحث مهارات التواصل الاجتماعى لدى الأطفال ضعاف السمع بأنها قدرة الطفل ضعيف السمع على توصيل المعلومات التى يرغب فى نقلها إلى الآخرين لفظياً أو غير لفظياً ، وكذلك قدرته على الانتباه للمتحدث وتلقي الرسائل اللفظية وغير اللفظية من الآخرين وإدراكها وفهم مغزاها ، والاهتمام بالآخرين والتأثر بهم والانسجام والتعاون معهم وتقديم المساعدة لهم ، وقدرة الطفل ضعيف السمع على التحكم بصورة مرنة فى سلوكه اللفظى وغير اللفظى الانفعالي خاصة فى موافق القاعول الاجتماعى مع الآخرين وتعديلها بما يتتناسب مع ما يطرأ على تلك المواقف من مستجدات لتحقيق أهداف الفرد ، هذا بالإضافة إلى معرفة السلوك الاجتماعى الملائم للموقف.

ويعرفها إجرائياً على أنها الدرجة التي يحصل عليها الفرد على مقياس مهارات التواصل الاجتماعى من إعداد الباحث.

حدود الدراسة :

تحدد الدراسة الحالية فى ضوء:-

١-عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة الحالية من (٤١) تلميذاً من ضعاف السمع بمدرسة الأمل للصم وضاعف السمع بمدينى الزقازيق وأبو حماد بمحافظة الشرقية ومدينة بنها بمحافظة القليوبية، والذين تتراوح أعمارهم ما بين (٩ : ٦) سنة، متوسط عمر زمني (٧٠٧) سنة، وانحراف معيارى قدره (٤١،١)، ومن الحاصلين على درجات منخفضة على كل من مقياس اضطرابات اللغة.

٢-أدوات الدراسة :

- مقياس مهارات التواصل الاجتماعى للأطفال ضعاف السمع (إعداد الباحث).

برنامج لغوى لتحسين مهارات التواصل الاجتماعى لدى الأطفال ضعاف السمع (إعداد الباحث).

الاطار النظري

مهارات التواصل الاجتماعى لدى المعاقين سمعياً:

أولى علاقات الإنسان هي علاقاته بذاته، فإذاً أن يتقبلها ويعمل جاهداً لبنيتها أو يرفضها ويعمل بسلبية تجاهها فيحاول إبعادها عن الديناميكيات الفعالة في أحداث حياته، ويرفض من ثم مشاعره ورغباته، مما يجعل الآخرين يعاملونه بالسلبية نفسها التي يعامل ذاته بها، الأمر الذي يؤثر في مجمل حياته ومستقبله المهني والأسرى والاجتماعي، ومهارة التواصل الاجتماعي هي إحدى المهارات التي يجب على الفرد إتقانها كمهارة أساسية من أجل التعايش مع أفراد المجتمع الذي ينتمي إليه، فالمجتمع يسند إليه أدواراً متعددة ومتباينة قد ينجح أو يفشل بدرجات مقاومة في أدائها، وذلك حسب عدد من المتغيرات مثل جنس الفرد ومكانته الاجتماعية، وقدراته الذاتية والمهارات الاجتماعية التي يمتلكها، كذلك طبيعة المواقف الآتية التي يوجد ضمنها (عادل عبدالله، ٢٠٠٤، ٦).

إن التواصل الاجتماعي وسينته الأولي هي اللغة، وحيث إن المعاق سمعياً يعاني من فقد الاتصال اللغوي، ولذلك فإن المعاق سمعياً يعاني العديد من المشكلات التكيفية حيث النقص في قدراته اللغوية، وصعوبة التعبير عن نفسه، وصعوبة فهمه لآخرين، ولذلك فهو يعاني من اضطرابات في النضج الاجتماعي (زينب شقير، ٢٠٠٢، ١٧١).

إن المهارات الاجتماعية والقدرة على التعرف على أدق تفاصيل عملية التواصل الاجتماعي هي جزء لا يتجزأ من التفاعلات التواصلية الناجحة، وبصفة عامة فإن الصمم مرتبط بمهارات تواصل محدودة (Marzena, 2011, 1).

والأطفال الصم وضعايف السمع يختلفوا عن غيرهم من الأطفال ذوى الإعاقات الأخرى، حيث إنه يمكن للأطفال ذوى الإعاقات الأخرى تعلم التواصل مع العالم من حولهم، بينما الأطفال الصم وضعايف السمع لا بد لهم من وسائل فعالة للتواصل مع الآخرين حيث إنه في كثير من الأحيان لا توجد لديهم فرصة للتواصل مباشرة مع الآخرين .(John, et al., 2000, 2).

والإعاقة السمعية لها تأثير على المستويين الشخصي والاجتماعي للمعاق سمعياً، حيث تحجبه الإعاقة عن المشاركة الفعالة مع من حوله من الجماعة المحيطة، لذا يتميز المعاق سمعياً في محاولته للتكيف مع العالم الذي يعيش فيه بإحدى صورتين : إما أن يتقبل أن يعيش كفرد ذو إعاقة، وإما أن ينعزل عن المجتمع وأفراده متمنياً أي تفاعل شخصي أو اجتماعي مع الآخرين (إيمان كاشف، ١٩٩٩، ١٦١).

وأضاف سعيد العزه (٢٠٠١، ٥٢) أن هؤلاء الأفراد لديهم فقرًا في طرق الاتصال الاجتماعي ويعانون من الخجل والانسحاب الاجتماعي ويتصفون بتجاهل مشاعر الآخرين ويسئونفهم تصرفاتهم ويتصفون بالأنانية، كما يتأثر مفهومهم عن ذواتهم بهذه الإعاقة ومن أهم خصائصهم النفسية عدم توافقهم النفسي وعدم الاستقرار العاطفي، ويتصف هؤلاء بالإذعان للآخرين والاكتئاب والقلق والتهور وانخفاض توكيد الذات والشك في الآخرين والسلوك العدواني والسلبية والتناقض.

وأشار عادل عبدالله (٢٠٠٤، ٢٠٥) أن هؤلاء الأفراد يعانون من قصور واضح في المهارات الاجتماعية، ويعتبرون أكثر ميلاً للعزلة قياساً بأقرانهم العاديين، وأنهم يعدون أكثر شعوراً بالوحدة النفسية قياساً بأقرانهم المعاقين والعاديين، كما يعدون أقل تحملًا للمسؤولية، وأقل معرفة بقواعد السلوك الاجتماعي.

ورأى عبد الرحمن سليمان (١٩٩١، ١٠١) أنه بفعل صعوبات التواصل اللغطي الضرورية لإقامة علاقات اجتماعية، يلاحظ أن المعاقين سمعياً يحاولون تجنب مواقف التفاعل الاجتماعي في مجموعة ويميلون إلى مواقف التفاعل التي تتضمن فرداً وأحداً أو فردان، وبشكل عام يمكن القول بأن الأطفال المعاقين سمعياً يميلون إلى العزلة نتيجة لإحساسهم بعدم المشاركة أو الانتماء، ويمكن أن تسهم هذه الخصائص في تقديم تفسير جزئي لظاهرة نجاح الصم في مختلف المجتمعات وفي تجميع أنفسهم في مجموعات وأندية خاصة بهم.

وذكر عبد الصبور منصور (٢٠٠٣، ١١٧) أن من أهم الخصائص الاجتماعية للمعاقين سمعياً ما يلي :

انخفاض مستوى النضج ومستوى التوافق الشخصي والاجتماعي لدى المعاق سمعياً.
إن المعاقين سمعياً يميلون إلى الانسحاب من المشاركة الاجتماعية وعدم القدرة على تحمل المسؤولية أكثر من العاديين، وذلك نظراً لقصور مستوى النمو اللغوي

المرتبط بالإعاقة السمعية والذي يؤدي بدوره إلى عدم مقدرة المعاق سمعياً على فهم ما يدور حوله وصعوبة التواصل والتفاهم مع العاديين وصعوبة الاندماج في أنشطتهم الاجتماعية، وهذا ما يؤدي إلى تأخر نضجه النفسي والاجتماعي، وكثيراً ما يفتقد المعاق سمعياً إلى الحب والدفء والأمن ويعاني في محیط أسرته من التجاهل والإهمال، وعدم إشراكه في تحمل بعض الأعباء والمهام في محیط أسرته مثل أخيه العاديين مما يقلل من فرص نموه الشخصي والاجتماعي.

ويرى الباحث أنه يجب على الأسرة والمدرسة أن يرعيا نمو مهارات التواصل الاجتماعي لدى أبنائهم من ذوى الإعاقة السمعية وذلك بتعليم هؤلاء الأبناء التمييز بين الصواب والخطأ والخير والشر ومعايير الأخلاق والقيم، وتكون اتجاهات سليمة نحو الجماعات والمؤسسات والمنظمات الاجتماعية وتكوين المفاهيم والمدركات الخاصة بالحياة اليومية، وتطبيق سياسة الدمج الواقعى الصحيح، وإنماء إحساس الطفل بالمحبة المتبادلة بينه وبين الآخرين، حتى يتكون لديه الشعور بالانتماء لآخرين وإقباله على تكوين علاقات اجتماعية مع أقرانه من العاديين، كما إن إتباع الأسرة لأساليب تنشئة سوية تؤدي إلى مساعدة أبنائهم ذوى الإعاقة السمعية في النمو السوى في جميع النواحي النهائية لديه، حيث إن أساليب التنشئة الأسرية الخاطئة والمتمثلة في تقديم الحماية الزائدة للمعاق سمعياً تؤثر في نموه بحيث يصبح فرداً اعتمادياً على الآخرين.

الدراسات السابقة

١- دراسة ماهفash وجويتا(2014)

هدفت هذه الدراسة إلى بحث اثر التدريب على المهارات الاجتماعية فى خفض الرهاب الاجتماعي لدى عينة من التلاميذ ذوى الإعاقة السمعية، وقد أجريت الدراسة على عينة مكونة من (٢٠) تلميذاً من ذوى ضعف السمع المتوسط، وقد استخدم الباحث مقياس الرهاب الاجتماعي، ومقاييس ليتر للأداء، والبرنامج التدريبي، وأظهرت النتائج أن التدريب على المهارات الاجتماعية أدى إلى خفض الرهاب الاجتماعي لدى العينة.

٢- دراسة فراس احمد سليم (٢٠١٢)

تهدف هذه الدراسة إلى بحث فاعلية برنامج مطور في تربية مهارات التفاعل الاجتماعي بين الأطفال المعاقين سمعياً وأقرانهم من العاديين في مدارس الدمج في مدينة جدة، وقد أجريت الدراسة على عينة مكونة من (٨٠) طفلاً من المعاقين سمعياً والعاديين

م分成 إلى مجموعتين: مجموعة تجريبية مكونة من (٤٠) طفلاً من ذوي الإعاقة السمعية والعاديين، ومجموعة ضابطة مكونة من (٤٠) طفلاً من ذوي الإعاقة السمعية والعاديين، واعتمدت الدراسة على المنهج شبه التجريبي، وقام الباحث باستخدام برنامج تدريبي من إعداد الباحث بواقع (٣٠) جلسة، ولقياس فاعلية البرنامج التدريبي، تم تطبيق مقاييس السلوك التكيفي للأطفال المعاقين سمعياً ومقاييس التفاعل الاجتماعي للأطفال المعاقين سمعياً على أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة قبل تطبيق البرنامج بوصفهما اختباراً قبلياً، وبعد الانتهاء من تطبيق البرنامج على المجموعتين الضابطة والتجريبية كاختبار بعدي، وأظهرت النتائج فاعلية البرنامج في تحسين مهارات التفاعل الاجتماعي بين الأطفال المعاقين سمعياً وأقرانهم من العاديين في مدارس الدمج.

٣- دراسة نجلاء محمد الروبي (٢٠١٠)

هدفت هذه الدراسة إلى تحسين السلوك التواافقى لدى عينة من الأطفال ضعاف السمع من (٨-٥) سنوات المدمجين مع الأطفال العاديين وذلك من خلال برنامج قائم على اللعب، وقد أجريت الدراسة على عينة من الأطفال ضعاف السمع وعدهم (٢٠) وتراوح أعمارهم من ٥ إلى ٨ سنوات وأيضاً عينة من الأطفال العاديين وعدهم (٢٠) تراوح أعمارهم من ٥ إلى ٨ سنوات، واستخدمت الباحثة مقاييس تقدير السلوك التواافقى للأطفال ضعاف السمع (إعداد الباحثة)، ومقاييس قبل الأطفال العاديين للأطفال ضعاف السمع (إعداد الباحثة)، وبرنامج إرشاد باللعب لتحسين السلوك التواافقى لدى الأطفال ضعاف السمع (إعداد الباحثة)، وأظهرت النتائج فاعلية برنامج قائم على اللعب فى تحسين السلوك التواافقى لدى عينة من الأطفال ضعاف السمع المدمجين مع العاديين.

٤- دراسة اشرف محمد عبدالغنى، عطية عطية محمد (٢٠٠٥)

هدفت هذه الدراسة إلى تقديم برنامج إرشادي لتحسين تواصل الأمهات مع أطفالهن وأثره على النضج الاجتماعي لدى الأطفال ضعاف السمع في مرحلة الطفولة المبكرة، تكونت عينة النهاية للدراسة من (٢٠) طفلاً وطفولة قسمت إلى مجموعتين إحداهما تجريبية تم تطبيق البرنامج الإرشادي التدريبي عليهما وعدهما (١٠) عشرة أطفال (٦ ذكور، ٤ إناث) والأخرى ضابطة وعدها (١٠) أطفال (٥ ذكور، ٥ إناث) وهم من ضعاف السمع من تراوح نسبة فقدان السمع لديهم (٤٠-٧٠) ديبىيل ، وتراوح أعمارهم الزمنية من (٥-٦) سنوات، وقد استخدم الباحثان مقاييس جودارد للذكاء، مقاييس المستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة (إعداد: عبد العزيز الشخص، ١٩٩٥)، استمارة بيانات عن الطفل

ضعيف السمع (إعداد: الباحثان)، مقياس تواصل الأم مع الطفل ضعيف السمع في مرحلة الطفولة المبكرة من وجهة نظر الأم (إعداد: الباحثان)، مقياس التواصل المصور للأم مع الطفل ضعيف السمع في مرحلة الطفولة المبكرة من وجهة نظر الطفل (إعداد: الباحثان)، مقياس فاينلاند للنضج الاجتماعي (ترجمة وإعداد : فاروق محمد صادق ، ١٩٨٥)، و برنامج إرشادي لتحسين تواصل الأمهات مع أطفالهن ضعاف السمع لتنمية النضج الاجتماعي لدى الأطفال ضعاف السمع (إعداد : الباحثان)، وأظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات تواصل الأمهات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في قياس تواصلهن مع أطفالهن ضعاف السمع من وجهة نظرهن بعد تطبيق البرنامج لصالح المجموعة التجريبية ، كما وأظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات تواصل الأمهات بالمجموعة التجريبية في قياس تواصلهن مع أطفالهن ضعاف السمع من وجهة نظرهن قبل وبعد تطبيق البرنامج لصالح القياس البعدى.

فرضيات الدراسة:

بناءً على الإطار النظري والدراسات السابقة قام الباحث بصياغة فرضيات الدراسة كالتالي:

١- يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات الأطفال ضعاف السمع في المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس مهارات التواصل الاجتماعي بعد تطبيق البرنامج وذلك في اتجاه المجموعة التجريبية.

٢- يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات القياسيين القبلي والبعدى للأطفال ضعاف السمع في المجموعة التجريبية على مقياس مهارات التواصل الاجتماعي بعد تطبيق البرنامج التدريسي وذلك في اتجاه القياس البعدى.

٣- لا يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات القياسيين البعدى والمتابعة للأطفال ضعاف السمع في المجموعة التجريبية على مقياس مهارات التواصل الاجتماعي وذلك لصالح المتابعة.

نتائج الدراسة:

أولاً نتائج الفرض الأول ومناقشتها:

ينص الفرض الأول على أنه " توجد فرق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات الأطفال ضعاف السمع في المجموعتين التجريبية والضابطة على مقاييس مهارات التواصل الاجتماعي بعد تطبيق البرنامج وذلك في اتجاه المجموعة التجريبية ."

(U) Whitney-Mann و لاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار مان وبيتى

كأحد الأساليب البارامتيرية للتعرف على دلالة الفروق بين متوسطات الرتب لدرجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى وذلك للوقوف على دلالة ما قد يطرأ على اضطرابات اللغة لدى الأطفال ضعاف السمع من تحسن كما تعكسه درجاتهم على المقاييس . وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي :

الدلالة	مجموعات الضابطة						المتغيرات
	Z	W	U	متح	م الرتب	مج الرتب	
.,.1	٣,١٤٨-	٢٨	صفر	٧٧	١١	٢٨	٤
.,.1	٣,٠٨٤-	٢٨,٥	٠,٥	٧٦,٥	١٠,٩٣	٢٨,٥	٤,٠٧
.,.1	٢,٧٣٠-	٣٢	٤	٧٣	١٠,٤٣	٣٢	٤,٥٧
.,.1	٢,٩٤٠-	٣٠	٢	٧٥	١٠,٧١	٣٠	٤,٢٩
.,.1	٢,٤٩٧-	٣٣	٥,٥	٧١,٥	١٠,٢١	٣٣,٥	٤,٧٩

ترجع هذه النتيجة إلى انتظام عينة المجموعة التجريبية في جلسات البرنامج التدريسي وما ترتب عليه من خفض لبعض اضطرابات اللغة لديهم واكتساب مهارات لغوية جديدة مما أدى إلى تحسن

مهارات التواصل الاجتماعي، وتمكنهم من استخدام اللغة في التعبير عن مشاعرهم وآراءهم وما يحتاجون إليه، وإقامة علاقات اجتماعية بطريقة سهلة وميسرة، وهذا يعني أن تخفيف اضطرابات اللغة لدى الأطفال ضعاف السمع يؤدي إلى تحسن مهارات التواصل الاجتماعي .

وفي هذا الصدد تذكر كل من إيناس عليمات، ميرفت الفايز (٢٠١٢، ٣٥) أن اللغة تعبّر عن شخصية الإنسان، وتعد من أهم ما يميزه عن غيره من الكائنات الأخرى، وتكمّن أهميتها في كونها الوسيلة التي يستطيع الإنسان عن طريقها توصيل المعلومات لمن حوله، كذلك الحصول على المعلومات من حوله، فتبادل الحديث بين الأفراد من أهم ما يربط أفراد المجتمع بعضهم ببعض، وال التواصل هو غرض هذا التبادل، لأن الإنسان كائن اجتماعي بحاجة ماسة للتواصل مع أفراد مجتمعه، وكى يتم هذا التواصل بشكل صحيح لا بد له من مرسل ، ورسالة، ووسيلة مناسبة لنقل الرسالة،

ومستقبل وتعتبر اللغة المنطوقة أهم وسيلة تعلمها البشر للتواصل فيما بينهم، وهذا يوضح لنا أهمية البرامج التدريبية المتمرکزة حول تخفيف اضطرابات اللغة في تحسين مهارات التواصل الاجتماعي لدى الأطفال ضعاف السمع حتى يتمكنوا من العيش مع الآخرين بصورة فعالة قائمة على علاقات متوازنة.

ومما يؤكد أهمية البرامج التدريبية لتخفيض اضطرابات اللغة لتحسين مهارات التواصل الاجتماعي لدى الأطفال ضعاف السمع أن الأطفال الذين يعانون من ضعف سمعي يعانون من تأخر اللغة والكلام، وهذا التأخير يؤثر بدرجة كبيرة على تفاعلهم مع أقرانهم العاديين مما يسبب لهم حواجز كبيرة في قدرتهم على إنشاء علاقات اجتماعية والحفظ عليهم، مما يتزتّب عليه الانسحاب من التفاعلات الاجتماعية، وتقدیم فرص محدودة لممارسة مهارات التواصل الاجتماعي .(Xie Yuhen, 2013, 19).

ثانياً: نتائج الفرض الثاني ومناقشتها:

ينص هذا الفرض على " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات الأطفال ضعاف السمع في المجموعة التجريبية على مقياس مهارات التواصل الاجتماعي قبل وبعد تطبيق البرنامج التدريبي لصالح القياس البعدى "

(Z) وقيمة Wilcoxon ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار ويلكوكسون

كأحد الأساليب البارامتري للتعرف على دلالة الفرق بين متوسطات الرتب لدرجات المجموعة التجريبية في اضطرابات اللغة في القياسين القبلي والبعدى ، وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي .

الدلالـة	Z قيمة	مجـرـد الرتب	% الرتب	توزيع الرتب	المتوسط	القياس	البعد
٠,٠١	٢,٢٢٦-	صفر	صفر	الرتب السالبة	١٤	قبلي	مهارة التفاعل الاجتماعي
	٢١	٣,٥	الرتب الموجبة	١٨,٨٥٧		بعـدـى	
٠,٠١	٢,١١٧-	صفر	صفر	الرتب السالبة	١٥	قبلي	مهارة التعاطف والمساندة
	٢٦,٥	٤,٤٢	الرتب الموجبة	١٨		بعـدـى	
٠,٠١	٢,٢٦٤-	صفر	صفر	الرتب السالبة	١٦	قبلي	مهـارـةـ المـشـارـكـةـ

		٢١	٣,٥	الرتب الموجبة	١٨,٢٨٥	بعدى	والتعاون
٠,٠١	٢,٢٣٢-	صفر	صفر	الرتب السالبة	١٩,١٤٢	قبلى	مهارة الضبط والتعاون
		٢١	٣,٥	الرتب الموجبة	٢٠,٧١٤	بعدى	
	٢,٣٨٤-	صفر	صفر	الرتب السالبة	٦٤,١٤٢	قبلى	الدرجة الكلية
		٢٨	٤	الرتب الموجبة	٧٥,٨٥٧	بعدى	

ويمكن تفسير ذلك في أن تعرض المجموعة التجريبية للبرنامج أدى إلى تحسن اللغة لديهم، كما ظهر في القياس البعدى مقارنة بالقياس القبلى لهذه المجموعة، وبالتالي تحسن مهارات التواصل الاجتماعى لديهم.

سادساً: نتائج الفرض الثالث ومناقشتها:

ينص الفرض الثالث على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات الأطفال ضعاف السمع في المجموعة التجريبية على مقاييس مهارات التواصل الاجتماعى بعد تطبيق البرنامج التربىي مباشرة وبعد مرور شهرين من انتهاء تطبيق البرنامج التربىي "

كأحد الأساليب (Z) وقيمة Wilcoxon ولاختبار صحة الفرض تم استخدام اختبار ويلكوكسون

اللبارامترية للتعرف على دلالة الفروق بين متوسطات الرتب لدرجات المجموعة التجريبية فى اضطرابات اللغة فى القياسين البعدى والتبعى. وكانت النتائج كما يوضحها الجدول التالي:

الدالة	قيمة	مج رتب	م الرتب	توزيع الرتب	المتوسط	القياس	البعد
غير دال	٠,٣٧٨-	١٦	٤	الرتب السالبة	١٨,٨٥٧	بعدى	مهارة التفاعل الاجتماعى
		١٢	٤	الرتب الموجبة	١٨,٧١٤	تتبعى	
غير دال	٠,٨١٦-	٧	٣,٥	الرتب السالبة	١٨	بعدى	مهارة التعاطف والمساندة
		١٤	٣,٥	الرتب الموجبة	١٨,٢٨٥	تتبعى	
غير دال	٠,٥٧٧-	٢	٢	الرتب السالبة	١٨,٢٨٥	بعدى	مهارة المشاركة والتعاون
		٤	٢	الرتب الموجبة	١٨,٥٧١	تتبعى	
غير دال	٠,٣٣٣-	٩	٤,٥	الرتب السالبة	٢٠,٧١٤	بعدى	مهارة الضبط والتعاون
		١٢	٣	الرتب الموجبة	١٩,٧١٤	تتبعى	
غير دال	٠,٨٧٧-	١٩	٤,٧٥	الرتب السالبة	٧٥,٨٥٧	بعدى	الدرجة الكلية
		٩	٣	الرتب الموجبة	٧٥,٢٨٥	تتبعى	

ويتضح من الجدول السابق عدم وجود فرق دال إحصائياً بين متوسطات الرتب لدرجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدى والتابعى لمهارات التواصل الاجتماعى وأبعادها المختلفة، مما يدل على تحقق الفرض الثالث من فروض الدراسة.

ومن وجهة نظر الباحث فإن ذلك يرجع إلى:

- تخفيف اضطرابات اللغة لدى الطفل ضعيف السمع ساعده على التكيف مع ذاته ومع الآخرين من حوله، ومع بيئته ومع المحيطين به وخروجه من عزلته ليصبح شخصاً اجتماعياً لديه القدرة على التفاعل مع الآخرين ومبادأة في إقامة العلاقات معهم.
- البرنامج التدريسي كان له القدرة على تذكر الطفل للمفردات والكلمات الازمة للتواصل للآخرين، وإقامة علاقات اجتماعية معهم معتمداً على ما لديه من إمكانات لغوية اكتسبها خلال جلسات البرنامج.
- البرنامج التدريسي كان له أكبر الأثر في التحسن الملحوظ جداً في الأداء اللغوى للطفل ضعيف السمع مما انعكس في قدرته على استخدام هذه اللغة في التواصل مع الآخرين واكتساب المهارات الازمة لذلك.

المراجع

- ١- أشرف محمد عبد الغنى، عطية عطية محمد (٢٠٠٥). فعالية برنامج إرشادى لتحسين تواصل الأمهات مع أطفالهن وأثره في تنمية النضج الاجتماعى لدى الأطفال ضعاف السمع. مجلة علم النفس المعاصر والعلوم الإنسانية، ١٦، ١١٨-١١.
- ٢- إيمان فؤاد كاشف (١٩٩٩). فعالية برنامج لأنشطة المدرسية فى دمج الأطفال المعاقين (عقلياً-سمعياً) مع الأطفال العاديين. المؤتمر الدولى السادس لمركز الإرشاد النفسي بجامعة عين شمس، ١٠ - ١٢ نوفمبر، ٨٨٢-٨٨١.
- ٣- دانييل جولمان (٢٠٠٠) . الذكاء العاطفى (ترجمة : ليلى الجبالي) سلسلة عالم المعرفة ، المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، أكتوبر ، ٢٦٢ ع
- ٤- زينب محمود شقير (٢٠٠٠). اضطرابات اللغة والتواصل. ط٢، القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
- ٥- زينب محمد شقير (٢٠٠٢). سلسة سيكولوجيات الفئات الخاصة والمعوقين. القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
- ٦- سعيد حسنى العزة (٢٠٠١). الإعاقة السمعية واضطرابات الكلام والنطق واللغة. عمان: الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع.
- ٧- عادل عبدالله (٢٠٠٤). الإعاقات الحسية. القاهرة: دار الرشاد.
- ٨- عبدالرحمن سليمان (١٩٩٨). سيكولوجية ذوى الحاجات الخاصة. ج ١ "المفهوم والفئات". القاهرة: مكتبة زهراء الشرق.
- ٩- عبد الصبور منصور (٢٠٠٣). مقدمة في التربية الخاصة. القاهرة: زهراء الشرق.
- ١٠- فاروق الروسان (٢٠٠١). سيكولوجية الأطفال غير العاديين. الاردن: دار الفكر.
- ١١- فراس احمد سليم (٢٠١٢). فعالية برنامج مطور لتنمية التفاعل الاجتماعي بين الأطفال المعاقين سمعياً وأقرانهم العاديين في المدارس العادية. مؤتمر جامعة الإمارات الاقليمي الأول لذوى الاحتياجات الخاصة، ٢٢-٢١ مارس ٢٠١٢.
- ١٢- نجلاء محمد الروبي (٢٠١٠). فاعليه برنامج ارشادى باللعبة لتحسين السلوك التواافقى لدى عينه من الأطفال ضعاف السمع (٥ - ٨) سنوات قائم على الدمج مع الأطفال العاديين. رسالة دكتوراة (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة حلوان

- 13-Calderon (2000). Parental involvement in deaf children educations predictor of child Language reading and social emotional development. Journal article of deaf studies and deaf education. 5(2).
- 14-Green (2002). handbook for enhancing socialization skills in children with auditory processing and related disorders Central-Michigan University V.64(2)
- 15-Harris, M. (2001): "It's All A Matter of timing sign Visibility and Sign Reference in Deaf and Hearing Mothers of 18-Monthold children", Journal of Deaf studies and Deaf Education, Vol. 6, No. 3, PP. 177-185.
- 16-John , A., et al. (2000). Programs For Deaf And Hard of Hearing Students: Guidelines for Quality Standards, California : Department of Education.
- 17-Mahvash & Guitar(2014).The Effectiveness of Social Skill Training on Hearing Impaired Students. Zahedan Journal of Research in Medical Sciences,16(9): 79-82
- 18-Marzena Razny (2011).Social integration or social alienation: A look at the social functioning of oral educational setting. Washington University School of Medicine.
- 19-Meinzen, D. et al., (2014). Functional Communication of Children Who Are Deaf or Hard-of-Hearing.Journal of Developmental & Behavioral Pediatrics, 35 (3), 197-206.
- 20-Pearl L. H., Andrew P., Kevin D. & Gina C. (2014).Longitudinal trajectories of peer relations in children with specific language impairment. The Journal of child psychology and psychiatry, 55 (5), 616-527.
- 21-Xie Yuhua (2013).Peer Interaction of Children with Hearing Impairment. International Journal of Psychological Studies; 5(4), 17-25.
- 22-Zins, w., Wang, M., & Walberg, H.(2004).Building academic success on social and emotional learning: What does the research say?. New York: Teacher College Press.

الملاخص العربية

تهدف هذه الدراسة إلى إعداد برنامج لغوى لتحسين مهارات التواصل الاجتماعى لدى الأطفال ضعاف السمع والتحقق من جدواه فى تحسين هذه المهارات، ومدى استمرارية تأثيره إلى ما بعد فترة المتابعة، وتكونت عينة الدراسة من (١٤) تلميذاً من ضعاف السمع بمدرسة الأمل للصم وضعاف السمع بمدينى الزقازيق وأبو حماد بمحافظة الشرقية، والذين تتراوح أعمارهم ما بين (٦ : ٩) سنة، متوسط عمر زمني (٧,٠٧) سنة، وانحراف معيارى قدره (١,١٤)، ومن الحاصلين على درجات منخفضة على كل من مقياس مهارات التواصل الاجتماعى، واستخدم الباحث الأدوات الآتية:

- مقياس مهارات التواصل الاجتماعى للأطفال ضعاف السمع (إعداد الباحث).
- برنامج لغوى لتحسين مهارات التواصل الاجتماعى لدى الأطفال ضعاف السمع (إعداد الباحث).

وأوضح النتائج أنه :

- ١- يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات الأطفال ضعاف السمع في المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس مهارات التواصل الاجتماعى بعد تطبيق البرنامج وذلك في اتجاه المجموعة التجريبية.
- ٢- يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات القياسين القبلى والبعدي للأطفال ضعاف السمع في المجموعة التجريبية على مقياس مهارات التواصل الاجتماعى بعد تطبيق البرنامج التدريسي وذلك في اتجاه القياس البعدي.
- ٣- لا يوجد فرق دال إحصائياً بين متوسطي رتب درجات القياسين البعدي والمتابعة للأطفال ضعاف السمع في المجموعة التجريبية على مقياس مهارات التواصل الاجتماعى وذلك لصالح المتابعة.

الملخص الأجنبي

The present study aims to develop a Language program to improve the communication social skills in hard of hearing children, The study sample consists of (14) of hearing impaired children between the age of (6-9) years, divided into two groups:

-The experimental group: it consists of (7) hearing impaired children from the program has been applied to them.

-The control group: it consists of (7) hearing impaired children not exposed to the program, The researcher used the following tools:

1- Communication social skills (prepared by the researcher).

2-Language program (prepared by the researcher).

The results show that:

- 1- **There are significant statistically differences in the mean degrees of both experimental and control group on communication social skills scale and its dimensions after conducting the program in favor of the experimental group.**
- 2- There are significant statistically differences in the mean degrees of the experimental group on the communication social skills scale and its dimensions in the pre and post test in favor of post-test.
- 3- There are no significant statistically differences in the mean degrees of the experimental group on the communication social skills scale and its dimensions in post- test and follow-up.