



مركز/ الأستاذ الدكتور أحمد المنشاوي
للتنشر العلمي والتميز البحثي
مجلة دراسات في مجال الارشاد النفسي والتربوي

=====

برنامج اللفظ المنغم كمدخل لعلاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة

إعداد

د/ داليا جعفر علي

مدرس الصحة النفسية

كلية التربية □ جامعة

أ/ د عمر محمد مرسى

أستاذ أصول التربية

كلية التربية □ جامعة أسيوط

أسيوط

أ/ علاء علي يمانى محمد

باحث ماجستير بالبرنامج الخاص تخصص تخاطب

كلية التربية - جامعة أسيوط

المجلد السابع □ العدد الثانى □ أبريل ٢٠٢٤م

<https://dapt.journals.ekb.eg>

Your username is: ali_salah790@yahoo.com

Your password is: ztu6y8qupw

مستخلص البحث:

تهدف الدراسة إلى التعرف على فاعلية برنامج قائم على اللفظ المنغم فى علاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة، وتكونت عينة الدراسة من (٢٠) طفلاً (١٠ مجموعة تجريبية، ١٠ مجموعة ضابطة) من أطفال روضة مدرسة عمر بن الخطاب بمركز الفتح محافظة أسيوط، ومتوسط أعمارهم ٥,١ سنة، وبإنحراف معياري قدره ٧.١ وجميعهم يعانون من اضطراب فى اللغة التعبيرية، واشتملت أدوات الدراسة على: مقياس اللغة المعرب للأطفال ما قبل المدرسة (تعريب/ أحمد أبوحسيبة ٢٠١٣)، والبرنامج القائم على اللفظ المنغم فى علاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة (إعداد الباحث) واستخدم المنهج الشبه تجربي ذو المجموعتين (التجريبية والضابطة)، كشفت نتائج الدراسة إلى: وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطات رتب المجموعة الضابطة والمجموعة التجريبية فى التطبيق البعدي لصالح المجموعة التجريبية، ووجود تأثير متوسط للبرنامج العلاجي على مقياس اللغة لدى أفراد المجموعة التجريبية فى اختبار اللغة.

الكلمات المفتاحية: برنامج اللفظ المنغم، علاج اللغة التعبيرية، أطفال الروضة.

Tonic pronunciation program as an introduction to the treatment of expressive language disorder in kindergarten children.

Prof .Dr .Omar Mohamed Morsy

Professor of Fundamentals of Education ,Faculty of Education ,Assiut University

Dr .Dalia Jaafar Ali

Lecturer of Mental Health - Faculty of Education - Assiut University

Alaa Ali Yamani Mohammed

Abstract:

The study aims to identify the effectiveness of a program based on the tuned word in the treatment of expressive language disorder in kindergarten children. The study sample consisted of (20) children (10 experimental group, A control groups) from the children of the kindergarten of the Omar Ben al-Khattab school in the centre of Fatah in Assiut governorate and their average 5,1 ages. year, with a standard deviation of one 7,1 year's worth. And all of them , They all suffer from an expressive language disorder, and the study tools included: The expressive language scale for preschool children (Arabic/Ahmed Abu Hasiba. (Arabib/ 2013), the A program verbo-tonal in the treatment of expressive language disorder in kindergarten children (preparation of research) and the use of the semi-experimental curriculum (experimental and control), the results of the study revealed to me: statistically significant differences at the level of (.05) between the control group's

class averages and the group in the follow up application program in favor of the experimental group, and the average presence effect of the therapeutic program on the language scale I have children experimental in the language test.

Keywords:program Verbo-tonal expressive language theraby, kindergartenchildren.

المقدمة:

تُعد مرحلة الطفولة المبكرة من أهم مراحل نمو الطفل حيث توضع فيها الأسس التي تبني عليها شخصيته وتظهر ملامحه فيها، فكل طفل يولد ولديه طاقات كامنة للنمو والتطور، وهذه الطاقات قد تتخذ مساراً سلبياً أو إيجابياً، فإذا قدمت لها المساندة ازدهرت أما إذا أهملت فانها تذبل، ويتم فيها وضع البذور الأولى لشخصيته وتتحدد اتجاهاته وميوله وسلوكه، كما تتكون الأسس الأولية لتكوين مفاهيمه التي تتطور مع تطور حياته، كما تعتبر أفضل فترات التعليم وذلك من خلال الأنشطة المتنوعة حيث إن استغلال هذه الفترة الإستغلال الأمثل يؤثر على تشكيل مفاهيم الطفل وإشباع حب الإستطلاع لديه وإكسابه العديد من الإتجاهات الإيجابية، ويستطيع الطفل في هذه المرحلة أن يتعلم كيفية الإعتماد على نفسه، لذلك يجب على الطفل تعليم نطق الكلمات والحروف ومن ثم التعبير عن كل ما يشعر به تجاه الأشياء حتى يستطيع التواصل مع الآخرين. (غنيمي، ٢٠٠٥، ٩٨).

فاللغة إحدى الأدوات المهمة التي تمكن الطفل من التفاعل مع البيئة المحيطة، كما تساعده على التعبير عن انفعالاته ورغباته ومشاعره بشكل واضح ومن خلالها يستطيع تلبية رغباته، فالطفل العادي يكتسب اللغة من خلال اتصاله بالبيئة الثقافية بصورة تلقائية تقوم على التقليد والمحاكاة ثم يصبح قادراً على إخراج الكلمات والجمل والتعبير بطريقة تلقائية، وإنطلاقاً من هذه الحقيقة أصبحت البرامج المقدمة للأطفال ذوى الاضطراب التعبيري من البرامج المهمة التي بدأ التركيز عليها في الميادين التربوية والعلاجية وتعتبر فترة الطفولة المبكرة من أهم المراحل التي لها تأثير إيجابي في إكتساب المهارات المعرفية واللغوية، فالطفل من سن ٢: ٧ سنوات يتعرض لثورة معلوماتية فهو قادر على التعرف على الرموز الثقافية، واللغة تتيح له الإتصال من خلال رموز عديدة فهو يتعلم كيف يعبر عن ذاته ورغباته وإحتياجاته وهو يتعلم إستعمال رموز أخرى بجانب اللغة مثل الموسيقى وحركات الجسم والإيماءات، وفي سن السادسة يستطيع الطفل التعامل مع هذه الرموز بطريقة تبهر الكبار (فاتن عبد اللطيف، ٢٠٠٤، ١٠٣).

تُعد اللغة التعبيرية احد اهم عمليات التواصل اللفظي بين الطفل والبيئة المحيطة لما لها من دور هام وفعال في عملية التواصل اللفظي مع الآخرين، فبدونها لانستطيع أن نعبر عما يجول بخاطرنا من أفكار ومشاعر، ومن هنا يجب علينا أن نحافظ على لغتنا مما يهددها، خاصة وأننا نعيش الآن في عصر التقدم التكنولوجي الذي أثر في جوانب عديدة من أنماط حياتنا.

وتُعد البرامج المقدمة للأطفال من أجل تحسين مهاراتهم التواصلية اللفظية برامج متنوعة، حيث تركز على جوانب محددة في تحسين المهارات التواصلية، والنظرية السلوكية تُعد أحد أشكال تلك البرامج، والتي تركز على إستراتيجيات تعليمية سلوكية محددة في تطوير عمليات مهارات التواصل لدى أطفال الروضة.

ويُشير اللفظ المنغم إلى الإستخدام الموسيقى في إحداث تغيرات سلوكية إيجابية في سلوك الأطفال، كما تعتبر وسيلة محفزة وممتعة للطفل، وتحفز إنتباهه عن طريق وضع المهارات المختلفة في قالب موسيقى بإستخدام مفردات لغوية بسيطة، كما يتم دمجها مع الإيقاع الحركي عن طريق وضعها في مقاطع متكررة، فيعد اللفظ المنغم من الأساليب العلاجية السلوكية التي أستخدمت بفاعلية في علاج معظم الإضطرابات اللغوية التي يعاني منها الطفل (Ambrose, 2009).

وتُعتبر طريقة اللفظ المنغم بمفهومها وكيفيةها في إستخدام نغمات مترابطة عن طريق الذبذبات الصوتية والإيقاع الموسيقى، والحركات الجسدية، وإصدار الأصوات والكلمات من خلال الحركات الآلية والتركيبية، وعند تقليد الطفل لهذه الحركة فهو يستطيع أن ينطق المقطع اللازم لها، ومؤسسها (Gubennina, 1972).

وتُعد طريقة اللفظ المنغم من الطرق التي تعمل على تحسين عملية الكلام واللغة بشكل جيد ومنظم، فهي إستراتيجية علاجية سلوكية تستخدم كبرنامج علاجي قائم على عملية التنغيم اللفظي، والتي تهدف إلى عملية تحسين الكلام واللغة لدى الأطفال، وكذلك تحسن قدر الإمكان عملية التحدث عند الأطفال الذين يعانون من تلك الإضطرابات في أعمار ١٢-٣ سنة بهدف تسهيل عملية التواصل مع المجتمع، وإمكانية التواصل معهم من خلال الطرق العادية، ومن بين الأسباب وراء التدخل المبكر ما كشفت عنه مختلف الدراسات العلمية والبرامج والجهود التنفيذية من أثار كبيرة وجيدة بعيدة المدى للتدخل المبكر، ذات الجوده العاليه للأطفال بمختلف فئاتهم، وهي أثار تتعلق بنموهم السليم وتعلمهم، وتنميتهم في مختلف مراحلهم وتعويض المتأخرين منهم، وإكتشاف من لديهم إحتياجات خاصة بينهم، والتدخل المبكر بشأنهم، وتلبية كل إحتياجاتهم (صديق، ٢٠١٧).

والمستقرى لما سبق يتضح له أهمية اللفظ المنغم فى خفض اضطرابات اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة، وهذا ما جعل الباحث الي الكشف عن فاعلية برنامج كمدخل نظرى قائم علي اللفظ المنغم لعلاج اضطرابات اللغة التعبيرية لدى اطفال الروضة، وهذا ما يتضح فى مشكلة الدراسة.

مشكلة الدراسة:-

لاحظ الباحث من خلال ترده على فصول رياض اطفال من وجود اضطراب فى اللغة التعبيرية لدي بعض الأطفال والمتثلة فى : رفض الطفل الكلام حينما يطلب منه ذلك، عدم القدرة فى التعبير عما يريده، صعوبة الإجابة على الأسئلة الواضحة، عدم القدرة

على تسمية الأشياء المألوفة، ويمثل الإفتقار للغة التعبيرية للطفل ضعف الحصيلة اللغوية الشفهية هو مصدر القلق الأكبر بالنسبة للأسرة، لما له من إنعكاسات على نمو قدرة الطفل على الكلام والتعبير عما يجول فى عقله وخاطره، ذلك لأن الكلام عندهم دليل على ذكاء الطفل ونباهته ومن ثم فإن القصور فى التعبير الشفهى يثير قلقهم، وهذه المشكلة تؤدى بدورها إلى مشاكل أخرى إجتماعية ونفسية للطفل.

وللوقوف على حجم المشكلة قام الباحث بإجراء مقابلات شخصية مع معلمات الروضة للتعرف على ما يلاحظونه على الأطفال الذين يوجد لديهم قصور فى اللغة التعبيرية الشفهية، وكانت ملاحظتهم كالتى، عدم تفاعل الأطفال مع أقرانهم، الإنعزال عن زملائهم، عدم القدرة على التعبير عن الأشياء، والتعرف على الطرق والأساليب التى يستخدمونها مع بعض الحالات، وكانت أغلب الطرق والأساليب تقليدية والبعض نتائجها ضعيفة .

وبالإطلاع إلى الدراسات السابقة كدراسة (Cecilia,2013) ودراسة (Reid,2013) والتى أشارت إلى وجود مشكلات فى اللغة التعبيرية بنسب مختلفة لدى أطفال ما قبل المدرسة، وايضاً دراسة منال منال كمال عبد الجواد (٢٠١١، ٦٥٣-٦٨٤) والتى هدفت إلى تعريض الطفل ضعيف السمع فى مرحلة ما قبل المدرسة لمواقف الحياة اليومية وإستخدام برنامج علاجى لخفض إضطراب اللغة التعبيرية لديه، ودراسة (Holmer,2016) والتى أشارت إلى "تعد أنشطة اللفظ المنغم من الأبعاد الرئيسية فى تشخيص الأطفال لما لهذه الطريقة من فاعلية فى تحسين بعض الاضطرابات اللغوية وخاصة التعبيرية، وأن نسبة إنتشار تلك المشكلات كثيرة ومتنوعة.

وعلى هذا الأساس يمكن صياغة مشكلة البحث فى السؤال الرئيسى التالى:

ما فعالية اللفظ المنغم كمدخل نظرى فى علاج اضطرابات اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة ؟

ويتفرع منه الأسئلة التالية:

- ١- ما أثر المدخل النظرى القائم على اللفظ المنغم لعلاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة ؟
 - ٢- ما مدى إستمرارية أثر المدخل النظرى القائم على اللفظ المنغم فى علاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة ؟
- أهداف الدراسة:**

- ١- التعرف على مدى فعالية البرنامج العلاجى كمدخل نظرى قائم على اللفظ المنغم لعلاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى اطفال الروضة.
 - ٢- التأكد من مدى إستمرارية البرنامج العلاجى كمدخل نظرى قائم على اللفظ المنغم لعلاج اضطراب اللغة التعبيرية بعد تطبيق البرنامج.
- أهمية الدراسة:**

الأهمية النظرية: تقدم الدراسة إطاراً نظرياً للباحثين والعاملون بمجال التربية الخاصة والمدارس وخاصة أطفال الروضة والذين يعانون من اضطراب فى اللغة التعبيرية حيث تسهم تلك الدراسات فى زيادة الوعي والإهتمام بمثل تلك الحالات.

الأهمية التطبيقية: قد يفيد البرنامج العلاجد فى هذه الدراسة فى خفض اضطراب اللغة التعبيرية لأطفال الروضة، وكذلك فى الحد من الآثار المترتبة على اضطراب اللغة التعبيرية

حدود الدراسة:

حدود مكانية: سوف يتم تطبيق أدوات الدراسة فى روضة مدرسة عمر بن الخطاب الابتدائية بالواسطى مركز الفتح بمحافظة أسيوط. **وحدود بشرية :** وهم مجموعة أطفال الروضة (٢٠) طفلاً. **وحدود زمنية:** سوف يتم تطبيق البرنامج فى عام (٢٠٢٣). **والمنهج المستخدم :** سوف يتم إستخدام المنهج التجريبي ذوالمجموعة الواحدة. **والأسلوب الإحصائى :** سوف يتم إستخدام الأسلوب الإحصائى المناسب لهذه الدراسة.

أدوات الدراسة:

١- مقياس اللغة المعرب لأبوحسبية (تعريب / د / أحمد أبو حسبية (٢٠١٣).

٢- برنامج قائم على اللفظ المنغم (إعداد الباحث).

مصطلحات الدراسة:

اللغة التعبيرية: الإفصاح عما فى النفس من أفكار ومشاعر بالطرق اللغوية، وخاصة عن طريق المحادثة أو الكتابة (غزال، ٢٠١٧، ٢٢-٢٥).

وتعرف إجرائياً: قدرة أطفال الروضة على التعبير عن أنفسهم لفظياً أو كتابياً، يعبر عنها بالدرجة التى يحصل عليها الطالب على فقرات بعد المهارات التعبيرية المعد لهذا الغرض.

طريقة اللفظ المنغم: (Verbotonal Speech Approach) عرفها مؤسسها جوبرينا (Guberina, 1972) بأنها "طريقه شفوية للتواصل الطبيعى مع ضعاف السمع والصم، نظراً لإعتمادها على استثمار البقايا السمعية مهما كانت ضئيلة، وهدفها تأهيل الأطفال ضعاف السمع والصم، ودمجهم مع العاديين". فهو استخدام نغمات مترابطة عن طريق الذبذبات الصوتية والإيقاع الموسيقى والحركات الجسدية، ويتم إصدار الأصوات والكلمات من خلال الحركات الألية التركيبية، وعند تقليد الطفل لهذه الحركة فهو يستطيع أن ينطق المقطع اللازم لها.

ويعرف إجرائياً: هو مجموعة من الإستراتيجيات تعتمد على تدريب اطفال الروضة بإستخدام حركات جسدية بإيقاعات متنوعة متناغمة فى مقاطع صوتية لنطق أصوات الحروف وتكوين الكلمات، وتركيب الجمل، للتعبير عما يريده الطفل، وما يجول بخاطره من مشاعر وعواطف وإنفعالات تجاه موقف، أو حدث.

الإطار النظرى للدراسة:

أولاً: المحور الاول اللغة التعبيرية:

اللغة التعبيرية "القدرة على التعبير الشفوي عن المشاعر الإنسانية والمواقف الإجتماعية الإقتصادية والسياسية والثقافية بطريقة وظيفية أو إبداعية مع سلامة النطق وحسن الإلقاء (على أحمد مذكور، ٢٠٠٨، ٩١، ٩٤).

وحتى يستخدم الطفل اللغة المنطوقة لا بد له من أن يصل إلى مستوى معين من النضج يصبح معه قادرا على إحداث نوع من السلوك المعقد والمنسق الناجم عن العمليات الفسيولوجية للكلام أو الحديث، وفي الحديث يقوم الطفل بتحويل الخبرات التي تمر به إلى رموز لغوية مفهومة. (أحمد سعدى، ٢٠١٨، ١٤٩، ١٦٦).

إن اضطراب اللغة التعبيرية عبارة عن اضطراب في التواصل يواجه المصاب به صعوبات في التعبير اللفظي والمكتوب، وهو خلل لغوي خاص يتميز بالقدرة على استخدام لغة تعبيرية منطوقة تصنف على أنها تحت المستوى الملائم للعمر الذهني للشخص، ولكن باستيعاب اللغة ضمن المستوى الطبيعي من خلال التعريفات السابقة يتضح للباحث أن اللغة التعبيرية هي كل ما يصدر عن الطفل شفاهاً أو كتابةً وتأخذ أشكالاً صوتية، وهي الوسيلة التي يستطيع الطفل من خلالها أن يعبر عن أفكاره ومشاعره وينقلها إلى الآخرين بصورة صحيحة من خلال مجموعة من الكلمات والجمل الصحيحة والمناسبة.

يعرف بإثابه: «عجز الفرد عن التعبير اللفظي عما يريد تعبيراً سليماً من حيث التركيب والمعنى والنحو، إما لفقده اللغة تماماً، أو قلة ثروته اللغوية (مطر، ٢٠١١).

اضطراب اللغة التعبيرية: هو صعوبة، أو قصور لدى بعض أطفال الروضة في استخدام لغة الحوار مع الآخرين؛ مما يعوقهم عن التواصل السوى معهم، وتتراوح من البسيطة إلى الشديدة.

أسباب اضطراب اللغة التعبيرية:

إن أسباب اضطراب اللغة التعبيرية التي تحدث لأطفال الروضة نتيجة مجموعة من العوامل منها ما يتعلق بالطفل، الأسرة، البيئة، وأيضا الأسباب العضوية وبنفسها كما يلي:- الأسباب المتعلقة بالطفل: تتمثل في تاريخ إكتشاف التأخر اللغوي، ومدى درجة القصور اللغوي و تغييره، عدم قدرة طفل الروضة على تقليد أصوات معينه تنمى الحصيلة اللغوية لديه، دور الوالدين في تنمية اللغة التعبيرية عند أطفال الروضة الأسباب المتعلقة بالأسرة والبيئة: وتتمثل في إتجاه الوالدين نحو إعاقة الطفل وتأثرهما بها، المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي للأسرة، تكرار حالات القصور اللغوي التعبيري في الأسرة، عدم مشاركة الوالدين في برامج التأهيل اللغوي لأطفالهم ونوع وحجم روضة المدرسة الملحق بها الطفل، إمكانات روضة المدرسة ومدى الإستفادة منها، إهتمام المعلم أو المدرب بالتركيز على إخراج أصوات

الحروف، وإهمال الجانب المعرفي والإشتقاقي للكلمة؛ وذلك سبب ضعف الحصيلة اللغوية عند أطفال الروضة نتيجة لما يستغرقه التدريب الصوتي من زمن يطغى على حاجة طفل الروضة للفهم والإدراك اللغوي مع الآخرين، وكذلك ضعف التركيز البصري، حيث أن للتركيز البصري دور كبير في نمو اللغة لدى الأطفال، لأنه إذا قل التركيز البصري فإن ذلك يؤثر على مستوى اللغة، حيث لا يستطيع الطفل التركيز في وجه المتكلم لرؤية أعضاء النطق أثناء الكلام، ولذلك فإن للأم دور كبير في التركيز البصري وذلك من خلال الإيماءات والإبتسامات، وتعبيرات الوجه المختلفة التي تصدرها الأم منذ فترة الرضاعة، حيث يؤدي إهمال الأم في تنمية التواصل البصري إلى ضعف التركيز البصري، ومن ثم ضعف في مستوى اللغة التعبيرية.

مظاهر اضطراب اللغة التعبيرية:

أشار فاروق محمد صادق (٢٠١٠). إلى أن الطفل ما قبل المدرسة يكون لديه صعوبة في استخدام اللغة وهناك احتمال أن تكون لديه القدرة ولكنه لا يستطيع أن يتبع الكلمات في خيط متناغم ومن أمثلة القصور في التعبير الكلامي: يتكلم كلمات مفردة فقط، يكرر الكلام، ويحتاج إلى وقت كي يستجيب للكلام، لا يتجاوب مع أقرانه، ولديه صعوبة في تكوين الأفكار، يحتاج إلى وقت كي يستجيب للكلام، كما لديه صعوبة في التفريق بين الكلمات المتشابهة والحروف، وكذلك قصور في التعبير الكلامي.

المحور الثاني : اللفظ المنغم:

مفهوم اللفظ المنغم وأهميته:

اللفظ المنغم: Method tonal Verb: طريقة اللفظ المنغم مؤسسها "بيتر جوبرينا" استاذ متخصص في علم الصوتيات واللغة بجامعة زغرب، وقام بالعديد من الدراسات في ميدان اللغة، وأساليب طرق التواصل اللفظي، وكثيرة لهذه الدراسات قام بالتفكير يجعل من الأجانب يتكلمون اللغات الأخرى، وتوصل إلى أن أذن الفرد الذي يتدرب على لغة ثانية دون لغته الأصلية هي نفس أذن الأصم من حيث الاستقبال وإدراك الأصوات وتوصل إلى تعليم هؤلاء من خلال البقايا السمعية لكل فرد على حدة وتوصل إلى تعليم هؤلاء الأفراد من خلال أجهزة إرسال اللاسلكي (السنوجراف) وقام باختراع جهاز السوفاج الذي يعمل على تكبير وتنمية الأصوات بحيث يستطيع المخ من إدراك الأصوات.

طريقة اللفظ المنغم:

وترتكز طريقة اللفظ المنغم على الركائز الأساسية للأسلوب السمعي الشفهي وبالتالي
توظيف وإستثمار السمع وتنمية مهارات النطق والكلام في أعمار مبكرة وذلك بهدف التواصل
الطبيعي في المجتمع عن طريق الكلام. (ماجدة مصطفى، ٢٠٢١).

فهو إستخدام نغمات مترابطة عن طريق النغابات الصوتية والإيقاع الموسيقي والحركات،
ويتم إصدار الأصوات والكلمات من خلال الحركات الآلية التركيبية، وعند تقليد الطفل ينطق
المقطع اللازم، ويعرفه البحث الحالي بأنه أداء صوتي منغم وذلك بإصدار النغمات الصوتية ذات
الإيقاع الصوتي الموسيقي مع إستخدام المسافات القصيرة والطويلة لإصدار الأصوات والمقاطع
الصوتية. (حسنية، ٢٠٠١).

ومن أهم الطرق التي تعمل وفق إطار المنهج الشفوي السمعي " اللفظ المنغم" التي تهدف
إلى تنمية مهارات الإستماع والنطق لدى الأطفال المضطربين لغوياً وخاصة في اللغة التعبيرية
في سن مبكر تتراوح بين (١٢-٣)، بهدف زيادة التواصل الإجتماعي.

برنامج اللفظ المنغم:

هو عبارة عن مجموعة من الأنشطة العملية القائمة على طريقة اللفظ المنغم تطبق على
اطفال الروضة من لديهم اضطرابات في اللغة التعبيرية من خلال أنشطة عملية متنوعة وممتعة
للتدريب على مهارات اللغة التعبيرية بإستخدام طريقة اللفظ المنغم والتي تقوم على الإيقاع
الحركي الجسدي والموسيقى مع إستخدام الإطار اللحني لعلاج اضطرابات اللغة التعبيرية لديهم.

أهمية البرنامج:

أشار Mccutcheon (2008) أن الإطار اللحني للغة يبدأ في الظهور عادة في مراحل
اللعب الصوتي (المنغم) في الشهر الثالث إلى الشهر الثامن من العمر: أي في السنة الأولى من
حياة الطفل ونجد الطفل يكتسب الإطار اللحني للغة ولغة الأم، ويتحدد الإطار اللحني ببعض
العناصر الإيقاعية وهي: وحدات النغم، والتنغيم، والتضاد النغمي، وحدات النغم تعتبر الشكل
الأول للإطار اللحني ويمكن تحديدها من خلال إتجاه ومجال اللحن التي تتفاعل مع الرتم
والوقفات لتشكل الأصوات وإتجاه اللحن يمكن أن يرتفع أو ينخفض أو يبقى في نفس المستوى

الصوتي، أما المجال فيمكن أن يكون منخفضاً أو متوسطاً أو مرتفعاً، أما التنغيم يعتبر مهم في أداء المعنى، وحركة اللحن تحدد العلو مع تحديد المدة أو الوقفات، وذلك على خلاف التضاد في المعنى بين المقاطع المختلفة فيكون إتجاه اللحن مستويات كما في حالات الإخبار عن نبأ مزعج ثم الإخبار عن نبأ سار، فالتضاد في المعنى يبرز الحالة النفسية للمتحدث.

هدف البرنامج:

يهدف البرنامج في صورته إلى علاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة مع استثمار إمكاناتهم في تنمية الحصيلّة اللغوية، وتنمية السمع للإستقبال ومن ثم علاج الاضطرابات الموجودة لديهم والتي تعيقهم في تعلمهم وتعاملهم مع من حولهم.

عناصر الحديث الخاصة باللفظ المنغم:

١- الإيقاع والتنغيم. ٢- الترددات. ٣- الشدة. ٤- الزمن. ٥- الوقفة.

وتعتبر طريقة اللفظ المنغم نوع من أنواع التدريب السمعي الشفهي، ومن الأنشطة اللغوية التي تستخدم مع أطفال الروضة والتي تساعد في علاج بعض اضطرابات النطق لديهم، وماسعى إليه هذا البحث هو توظيف نشاط الأغاني في خفض بعض اضطرابات النطق لديهم عن طريق تصميم برنامج اللفظ المنغم، فتعد الأغاني والأنشيد أداء فني جميل يصاحبه الحركة، وتمارس بشكل جماعي أو فردي، وترتبط الأغاني والموسيقى ارتباطاً وثيقاً بحياة الطفل منذ مولده، فالطفل يتوافق مع الأصوات الموسيقية، وتستخدم الموسيقى والغناء في المجتمعات المتحضرة كأحد أساليب تربية الطفل لمساعدته على تحقيق النمو الشامل المتكامل المتوازن، وتتضمن الأغاني والأنشيد في العادة بعض القيم والمفاهيم والسلوكيات المراد غرسها في ذهن الطفل (عبدالمطلب القريطي، ٢٠١٠).

دور اللفظ المنغم في علاج اضطرابات اللغة التعبيرية:

إن التدريب على طريقة اللفظ المنغم يدعم بدرجة كبيرة التدريب على علاج اضطرابات اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة، ولكي ترتفع كفاءة التدريب يمكن أن يتم الجمع بين كل التدريبات التي تعمل على خفض تلك الاضطرابات وكذلك التي تعمل على تنمية مهارات التعبير الشفهي اللفظي، فعند تدريب الطفل على تمييز أصوات الحروف يمكن عرض صور لمخارج تلك الأصوات، مع التدريب الحركي لأعضاء النطق والإحساس بمكان مخرج صوت الحرف، وبمعني آخر لا يقتصر المدرب فقط على حاسة السمع أو البصر أو اللمس بمفردها.

ولكى يجمع بين هذه الحواس، تنمية اللغة التعبيرية لدى أطفال ما قبل المدرسة باللفظ المنغم تعني تدعيم وتأسيس القدرات اللغوية التعبيرية بمختلف مستوياتها، وذلك باستخدام كامل الجسم من حركات جسدية إيقاعية، وكذلك الانتباه السمعي البصرى، وكذلك حركات الأيدي التوافقية المتزامنة مع الإطار اللحني، وإستغلال كل إمكانيات التعبير الجسدية وخاصة الإيقاع الحركي والتتغيم حسب الموقف، وأن عملية تخفيض بعض اضطرابات اللغة التعبيرية الشفهية من طرف اطفال الروضة تتطلب مجهود متقن ومنظم حسب البرنامج العلاجي المعد لذلك، وخفض اضطرابات اللغة التعبيرية لا يعني تعليم الأطفال كلمات معزولة وفارغة، بل إكساب الطفل كلمات في سياق، وإعطائه كل المعلومات التي نمتلكها والتي لها علاقة بتلك الكلمة، وتعتمد طريقة اللفظ المنغم على سماع الأصوات وتقليدها بطريقة تنغيمية إيقاعية ذات إطار لحني منغم، مع حركات جسدية إيقاعية كذلك، وهى من أهم طرق تدريب أطفال الروضة على خفض الاضطرابات التعبيرية لديهم من خلال التركيز على الصوت والانتباه السمعي البصري والحركات الجسدية الإيقاعية وإستغلال كل الإمكانيات التوافقية والعقلية لديهم، إلى جانب الإستفادة مما يصدر عن الطفل من أصوات وحركات، حتى يتمكن من التعبير عما يريد به بشكل سليم وسلس، وفي حالات كثيرة إذا كان التدريب على طريقة اللفظ المنغم كافياً، فإن الطفل سيحتاج فقط إلى تدريبات قليلة ليعبر عما يريد به بشكل صحيح كي يتحدث عما يريد به بشكل صحيح، ولطريقة اللفظ المنغم أهمية قصوى في خفض تلك الاضطرابات التعبيرية الشفهية وتعويد الطفل على التحدث عما يريد به بشكل صحيح وفعال، ويتمثل التدريب على طريقة اللفظ المنغم في تطبيق وإدارة التكنولوجيا والإستراتيجيات والأساليب؛ لتمكين اطفال الروضة من تعلم الإستماع وفهم اللغة المنطوقة من أجل القيام بعملية الإتصال عبر الحديث، والتعبير بشكل فعال وسليم. (Ruth, Hanebuth & probst, 2011).

الدراسات السابقة:

أولاً: الدراسات المرتبطة باللفظ المنغم:

هدفت دراسة (Guberina 1972) مؤسس طريقة اللفظ المنغم إلى إجراء مقارنة بين طريقة "اللفظ المنغم" وطريقة "وارن" في تعليم ضعاف السمع والكلام والتعبير الشفهي، حيث تكونت عينة الدراسة من (٥٠) طفلاً في المرحلة العمرية من (٣-٦) سنوات حيث قسمت إلى مجموعتين تجريبيتين متكافئتين، خضعت الأولى إلى تدريبات "اللفظ المنغم"، وخضعت الثانية لتدريبات طريقة "وارن"، وأسفرت نتائج الدراسة عن تفوق الأطفال الذين تعرضوا لتدريبات "اللفظ المنغم" عن الأطفال الذين تعرضوا لتدريبات طريقة "وارن".

هدفت دراسة أسامة النيراوي (٢٠٢٠) إلى الكشف عن فعالية البرنامج القائم على أنشطة اللفظ المنغم لتنمية المهارات اللغوية لدى الأطفال ضعاف السمع، والتحقق من استمرارية فاعلية البرنامج، وتكونت عينة الدراسة من (٨) أطفال ضعاف سمع، وتراوح أعمارهم الزمنية ما بين (٥ - ٧) سنوات، وقد طبقت الأدوات التالية: مقياس ستانفورد - بينيه للذكاء (الصورة الخامسة) (تقنين: محمود أبو النيل، ٢٠١١)، مقياس المهارات اللغوية (إعداد: معد الدراسة)، برنامج قائم على أنشطة اللفظ المنغم (إعداد: معد الدراسة)، وتم استخدام المنهج شبه التجريبي ذو المجموعة الواحدة لمناسبه لطبيعة الدراسة، وأسفرت النتائج عن فعالية أنشطة اللفظ المنغم لتنمية المهارات اللغوية لدى الأطفال ضعاف السمع.

هدفت دراسة خليل (٢٠٢١) إلى التعرف على مدى فاعلية برنامج قائم على اللفظ المنغم في تصحيح عيوب النطق لدى الأطفال المضطربين لغوياً، حيث تكونت عينة الدراسة من (١٠) أطفال كمجموعة تجريبية (١٠) أطفال كمجموعة ضابطة موجودين لدى الجمعية المصرية العربية للتنمية المستدامة بمحافظة أسيوط، وتمثلت أدوات الدراسة في مقياس ستانفورد - بينيه للذكاء الصورة الخامسة إعداد Gale H Roid تقنين صفوت فرج: ٢٠١١، مقياس اضطراب النطق والكلام المصور (إعداد الباحثة)، برنامج اللفظ المنغم (إعداد الباحثة)، وقد أسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٥،٠) بين التطبيقين القبلي والبعدي في تصحيح عيوب النطق لصالح التطبيق البعدي، بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين التطبيقين البعدي والتتبعي (بعد مرور شهرين) في تصحيح عيوب النطق لدى المضطربين لغوياً.

ثانياً: الدراسات المرتبطة باللغة التعبيرية:

هدفت دراسة Lerner (2013) إلى إبراز مشكلات اللغة التعبيرية الشفوية لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم، حيث هدفت نتائج الدراسة إلى وجود مشكلات تتمثل في ضعف قدرتهم على استخدام جمل طويلة أو صعبة أو مجردة، وأيضاً ضعف في استخدام الكلمات والعبارات والقواعد اللغوية السليمة، وأيضاً ضعفهم في إدراك السياق الإجتماعي للغة، ومتابعة الموضوع، واختبارهم في الكلمات الصحيحة .

هدفت دراسة امينة عبد الرحمن (٢٠١٨) إلى تحسين مهارات اللغة التعبيرية لدى الأطفال ضعاف السمع بالمركز السوداني للسمع، حيث تمثلت أدوات الدراسة في برنامج تدريبي لتحسين مهارات اللغة التعبيرية لدى ضعاف السمع، وتكونت عينة الدراسة من (٢٠) طفلاً وطفلة، وأسفرت نتائج الدراسة إلى وجود فروق

ذات دلالة إحصائية بين نتائج القياس القبلى والذى حصل على متوسط (٢,٤٠) والبعدى فى مهارات اللغة التعبيرية والذى حصل على متوسط (٥٠,٠٠) بفارق متوسط بلغ (٤٨,٢), وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين القياسين القبلى والبعدى فى مهارات اللغة التعبيرية بين الذكور والإناث.

هدفت دراسة محمد (٢٠١٨) إلى تحسين اللغة التعبيرية لدى عينة من الأطفال المتأخرين لغوياً فى مرحلة ما قبل المدرسة, و تكونت عينة الدراسة من (١٦) طفل من أطفال ما قبل المدرسة المتأخرين لغوياً, وتمثلت أدوات الدراسة على مقياس اللغة المعرب لأبو حسيبة, اختبار ستانفورد بينيه, برنامج إرشادى أسرى من إعداد الباحث, وأسفرت نتائج الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب أفراد المجموعة التجريبية والضابطة فى القياس البعدي لصالح المجموعة التجريبية, وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب أفراد المجموعة التجريبية فى القياس البعدي والتتبعي.

فروض الدراسة:

- ١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات رتب أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة فى القياس البعدي على مقياس اللغة لصالح المجموعة التجريبية .
- ٢- يوجد أثر للبرنامج التدريبي لدى أفراد المجموعة التجريبية على مقياس اللغة بعد تطبيق البرنامج.

منهج الدراسة :

إستخدم الباحث فى الدراسة الحالية المنهج شبه التجريبي ذو التصميم الثنائي (تجريبية وضابطة) وذلك للتحقق من الهدف الرئيسي للدراسة وهو علاج اضطرابات اللغة التعبيرية لدى أطفال الروضة من خلال برنامج قائم على اللفظ المنغم, واعتمدت الدراسة على مجموعتين مجموعة ضابطة ومجموعة تجريبية باستخدام القياس القبلي والبعدي والتتبعي.

عينة الدراسة :

تكونت العينة الاساسية للبحث من (١٠) أطفال من الذين يعانون من اضطراب فى اللغة التعبيرية وقد تراوحت أعمارهم ما بين (٤-٦), (٧) ذكور, (٣) أطفال من الاناث.

شروط اختيار العينة:

هناك بعض الشروط التي حرص الباحث عليها لإشتقاق عينة الدراسة

- ١- أن لا يقل عمر أفراد العينة عن (٤) سنوات، ولا يزيد عن (٦) سنوات.
- ٢- خلو أفراد العينة من الإعاقات.
- ٣- التأكد من عدم تلقي أفراد العينة من المنتظمين لأي برامج تدريبية أو إرشادية أو علاجية سابقة.

أدوات الدراسة:

- ١- مقياس اللغة المعرب لأبو حسيبة (تعريب/احمد ابو حسيبة, ٢٠١٣):

صدق وثبات مقياس أبو حسيبة:

أ- صدق المقياس: وبالنسبة لعينة البحث الحالي تم استخدام الطرق التالية: الصدق التمييزي: ويتم حساب الصدق التمييزي للمقياس عن طريق حساب دلالة الفروق بين الإرباعي الأعلى والإرباعي الأدنى لدرجات الاطفال في المقياس (أعلى ٢٥٪ وأقل ٢٥٪)، وتم حساب دلالة الفروق بين الإرباعي الأعلى والأدنى عن طريق حساب اختبار "z" ت لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الاطفال في المجموعتين العليا والدنيا، وجدول (١) يوضح ذلك

جدول (١)

متوسط ومجموع الرتب وقيمة z ومستوى الدلالة للفرق بين الإرباعي الأعلى والأدنى لدرجات الاطفال في المقياس.

الإرباعيات	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة T	مستوى الدلالة
الإرباعي الأدنى	٦	٥,٣٦	٣٢,١٦	٣,٨٩	٠,٠١
الإرباعي الأعلى	٦	١٣,٠٠	٧٨,٠٠		

يتضح من جدول (١) أن قيمة T دالة عند مستوى دلالة ٠,٠١ مما يؤكد ارتفاع الصدق التمييزي للمقياس.

ب- ثبات المقياس: استخدم الباحث عدة طرق للتحقق من ثبات المقياس وهي:

- طريقة ألفا كرونباك Alpha Cronbach Method: استخدم الباحث معادلة ألفا كرونباك وهي معادلة تستخدم لإيضاح المنطق العام لثبات الاختبارات والمقاييس، وبلغ معامل الثبات ٠,٨٤٥ وهي قيمة مرتفعة تؤكد ثبات المقياس.

- طريقة التجزئة النصفية : استخدم الباحث طريقة تجزئة المقياس إلى نصفين أسئلة فردية وأخرى زوجية بعد تطبيق المقياس على عينة الدراسة الاستطلاعية، وتم حساب معامل الارتباط بين درجات الأطفال في نصفي المقياس وتصحيح ذلك من خلال معادلات التجزئة النصفية، وجدول (٢) يوضح ذلك.

جدول (٢) معاملات التجزئة النصفية للمقياس

الابعاد	معامل جتمان	معامل سبيرمان	مستوى الدلالة
مجموع المقياس	٠,٨٨٣	٠,٨٨٤	٠,٠١

يتضح من جدول (٢) أن معاملات التجزئة النصفية للمقياس دالة عند مستوى دلالة ٠,٠١، وذلك يؤكد ثبات المقياس.

٢- البرنامج القائم على اللفظ المنغم لخفض اضطراب اللغة لأطفال الروضة (إعداد الباحث).

مراحل تنفيذ البرنامج

تم تنفيذ البرنامج العلاجي الحالي من خلال سلسلة من المراحل:

- ١- مرحلة التمهيد: وفي تلك المرحلة تم تطبيق مقياس اللغة المعرب للدكتور ابو حسيبة، ثم تهيئة الأطفال لتطبيق البرنامج من خلال تكوين علاقة ودية معهم ومع أولياء الأمور من أجل تعريف أولياء الأمور بأهداف البرنامج، وكيفية مساعدتهم في تحسين اللغة التعبيرية لدى أبنائهم وتوضيح دورهم في الواجب المنزلي الذي يطلب منهم بعد نهاية كل جلسة.
- ٢- مرحلة التنفيذ: استغرق تطبيق البرنامج شهرين ونصف بواقع جلسة كل يومين، حيث يتكون البرنامج التدريبي من (٣٦) جلسه وزمن الجلسة (٣٠-٤٥) دقيقة، يتخللها جو من المرح والراحة للطفل، كما راع الباحث أثناء الجلسات الإهتمام بجلوس الطفل في مستوى بصري مناسب، كما راع الترتيب المنطقي والتنوع في الأنشطة الموجودة بالبرنامج، بالإضافة إلى عدم الإفراط في استخدام المعززات أثناء التعامل مع الطفل وذلك للحفاظ على قيمة المعزز لدى الطفل، وكذلك تم تطبيق إستمارة الملاحظة في هذه المرحلة من خلال تطبيق كل بعد من أبعادها بعد الانتهاء من الجلسات الخاصة به.
- ٣- مرحلة التقييم: وفي تلك المرحلة راع الباحث تقييم الأطفال عبر كل مرحلة من مراحل البرنامج ومراعاة عدم الانتقال من مرحلة إلى أخرى إلا بعد التأكد من تحقيق الأهداف التي

تم وضعها للمرحلة الحالية، كما أهتم الباحث بتطبيق مقياس اللغة المعرب للدكتور ابوحسيبة بعد الإنتهاء من تطبيق البرنامج وذلك للتعرف على مدى التقدم الذي ساهم البرنامج في تحقيقه، كما انتظر الباحث لمدة شهر بعد التطبيق البعدي لأدوات الدراسة وقام بإعادة تطبيق مقياس اللغة.

نتائج البحث وتفسيرها:

أولاً: نتائج الفرض الأول: ينص الفرض الأول على أنه: " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات رتب أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي على مقياس اللغة لصالح المجموعة التجريبية" وللتحقق من صحة الفرض تم حساب دلالة الفروق بين رتب الدرجات باستخدام اختبار "مان ويتني" للعينات المستقلة كإختبار لابارامتري نظراً لصغر حجم العينة الأساسية ، ويوضح جدول (٣) نتائج الفروق ودلالاتها الإحصائية.

جدول (٣)

يوضح الفروق بين رتب درجات مقياس اللغة للمجموعتين (تجريبية، ضابطة) بعد التدريب باستخدام اختبار مان ويتني (ن تجريبية = ١٠) ، (ن ضابطة = ١٠)

مستوى الدلالة الإحصائية	قيمة z	ع	م	ع	م	مجموع الرتب		متوسط الرتب		القيم الإحصائية المتغيرات
		ضابطة		تجريبية		ضابطة	تجريبية	ضابطة	تجريبية	
٠,٠٥ دالة	٢,١٣	٢,٥	٤٤,٦	٤,٥	٤٩	٧٧	١٣٣	٧,٧	١٣,٣	مقياس اللغة

ويتضح من جدول (٣) وجود فروق جوهرية ذات دلالة إحصائية على مقياس اللغة ومن ثم تتحقق صحة الفرض الأول ، ويرجع ذلك للأسباب التالية: (إعتماد البرنامج على مجموعة من الأسس التربوية والنفسية ومنها: استخدام عبارات وألفاظ واضحة المفهوم، مراعاة الخصائص والفروق الفردية للأطفال، إختيار أنواع التنعيم اللفظى الحركى الملائمة لعلاج اضطراب اللغة التعبيرية لديهم، تهيئة الظروف أثناء الجلسة والسماح لعينة الدراسة بتوظيف قدراتهم بقدر الإمكان، إعتداد البرنامج على بعض الفنيات والأساليب ومنها: فنية المناقشة الجماعية فنية التعزيز فنية النمذجة فنية الحث , استخدام الباحث المعززات المفضلة لدى كل طفل، راعى الباحث تقييم الأطفال عبر كل مرحلة ومراعاة عدم الانتقال من مرحلة إلى أخرى إلا بعد التأكد من تحقيق الأهداف التي تم وضعها للمرحلة , إعتداد الباحث على الألعاب اللغوية الموسيقية

في بناء جلسات البرنامج مما ساعد على جذب انتباه الأطفال، استخدام الباحث بعض الوسائل المساعدة مثل الصور والكروت والمجسمات).

بهذه النتيجة فإن الدراسة الحالية تتفق مع دراسة كل من، خليل (٢٠٢١) والتي هدفت إلى التعرف على مدى فاعلية برنامج قائم على اللفظ المنغم فى تصحيح عيوب النطق لدى الأطفال المضطربين لغوياً، وقد أسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٥، ٠) بين التطبيقين القبلى والبعدى فى تصحيح عيوب النطق لصالح التطبيق البعدى، وكذلك وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب أفراد المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة فى القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية، بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين التطبيقين البعدى والتتبعي (بعد مرور شهرين) فى تصحيح عيوب النطق لدى المضطربين لغوياً، دراسة محمد (٢٠١٨) والتي هدفت إلى تحسين اللغة التعبيرية لدى عينة من الأطفال المتأخرين لغوياً فى مرحلة ما قبل المدرسة، وأسفرت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب أفراد المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة فى القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية.

ثانياً : نتائج الفرض الثاني: ينص الفرض الثاني على أنه: " يوجد أثر للبرنامج التدريبي لدى أفراد المجموعة التجريبية على مقياس اللغة بعد تطبيق البرنامج ، وللتحقق من صحة الفرض تم حساب حجم الأثر لإختبار مان ويتني للعينات المستقلة باستخدام المعادلة التالية :

$$\text{حجم الأثر} = \frac{z}{n1 + n2}$$

ويوضح جدول (٤) نتائج حجم الأثر ودلالاتها الإحصائية .

جدول (٤) يوضح نتائج حجم الأثر على مقياس اللغة للمجموعتين (تجريبية – ضابطة) بعد التدريب (ن تجريبية = ١٠) ، (ن ضابطة = ١٠)

القيم الإحصائية	متوسط الرتب		مجموع الرتب		قيمة z	قيمة حجم الأثر	مستوى الدلالة الإحصائية
	تجريبية	ضابطة	تجريبية	ضابطة			
مقياس اللغة	١٣,٣	٧,٧	١٣٣	٧٧	٢,١٣	٠,٣٣	متوسط

ويتضح من جدول (٤) وجود تأثير متوسط للبرنامج التدريبي على مقياس اللغة لدى أفراد المجموعة التجريبية وقد ترجع النتائج السابقة للأسباب التالية: (تهيئة الأطفال لتطبيق البرنامج من خلال تكوين علاقة ودية معهم ومع أولياء الأمور، تعريف أولياء الأمور بأهداف البرنامج، وكيفية مساعدتهم في علاج اضطراب اللغة التعبيرية لدى أبنائهم، وجود مجموعة من الأنشطة المنزلية (واجب منزلي) مُعد بعناية وفي ضوء أسس علمية وتربوية، إشراك ولي الأمر في أداء الواجب المنزلي من خلال تقديم الإرشادات والنصائح، استخدام فنيات تفاعلية مع أطفال المجموعة التجريبية خلال الجلسات، محبة لديهم ومحفزة لهم على التفاعل الجاد والمثمر والمحقق لأهداف الجلسة، استخدام أدوات وأشياء فى تناول الأطفال ومحبة إليهم، ويعايشونها فى حياتهم، التنوع الإيقاعى الحركى ذات الإطار اللحنى المنغم بحركات جسدية وتفاعل جميع أعضاء الجسم المختلفة فى كل الجلسات).

وبهذه النتيجة فإن الدراسة الحالية تتفق مع دراسة كل من ، دراسة أسامة النبراوي (٢٠٢٠) والتي هدفت إلى الكشف عن فعالية البرنامج القائم على أنشطة اللفظ المنغم لتنمية المهارات اللغوية لدى الأطفال ضعاف السمع، والتحقق من إستمرارية فاعلية البرنامج، وأسفرت النتائج عن أثر فعالية أنشطة اللفظ المنغم لتنمية المهارات اللغوية لدى الأطفال ضعاف السمع. دراسة امينة عبد الرحمن (٢٠١٨) والتي هدفت إلى تحسين مهارات اللغة التعبيرية لدى الأطفال ضعاف السمع بالمركز السودانى للسمع، وأسفرت نتائج الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين نتائج القياس القبلى والبعدى فى مهارات اللغة التعبيرية، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين القياسين القبلى والبعدى فى مهارات اللغة التعبيرية بين الذكور والإناث، وأثر فاعلية البرنامج العلاجى فى تحسين مهارات اللغة التعبيرية لدى الأطفال ضعاف السمع.

التوصيات المقترحة:

في ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية يوصي الباحث بما يلي:

- ١- الاستفادة التربوية من نتائج الدراسة الحالية في تحسين اللغة التعبيرية عند الأطفال .
- ٢- العمل على تفعيل إستخدام برامج التدريب الإيقاعى الجسدى ذات التنغيم الصوتى القائم على العزف الموسيقى في تدريب الأطفال لتحسين اللغة التعبيرية لديهم .
- ٣- نشر التوعية المجتمعية بشتى الطرق والوسائل باضطرابات اللغة التعبيرية لدى الأطفال وتقديم البرامج الملائمة.
- ٤- عدم حرمان الطفل من التنغيم الإيقاعى الموسيقى وتوعية الأسرة بأهميته في إكتساب اللغة لدى الأطفال.
- ٥- التوسع في تبني الفقرات الموسيقية ذات التنغيم الإيقاعى في مرحلة رياض الأطفال.

المراجع:

- عبداللطيف, فاتن إبراهيم.(٢٠٠٤). فاعلية برنامج أنشطة لإكساب طفل الروضة بعض مفاهيم ومهارات التربية الدولية قائم على مخروط الخبرة إدجارديل. رابطة التربية الحديثة, ٢١(٦٧), ١٠٣-١٥٤.
- عبدالمقصود, حسنية غنيمى.(٢٠٠١). أثر استخدام الأنشطة الموسيقية فى إكساب طفل ما قبل المدرسة بعض المهارات الإجتماعية دراسة تجريبية. مجلة القراءة والمعرفة, جامعة عين شمس, (٥), ٩٨-١٢٨.
- صديق, على. (٢٠١٧). فاعلية برنامج علاجي سلوكي قائم على استخدام المقاطع الصوتية الموقوتة زمنيا اثناء الكلام فى خفض شدة التلعثم لدى الأطفال. {رسالة ماجستير}. كلية الآداب, جامعة سوهاج.
- عبد الجواد, منال كمال.(٢٠١١). النمو اللغوى لدى الأطفال ضعاف السمع فى علاقته ببعض المتغيرات. مجلة كلية التربية, جامعة عين شمس الجزء الأول, (٣٥), ٦٨٤-٦٥٣.
- النبراوى, أسامة عادل.(٢٠٢٠). فاعلية برنامج قائم على أنشطة اللفظ المنغم لتنمية المهارات اللغوية لدى الأطفال ضعاف السمع. {رسالة دكتوراة}. كلية التربية للطفولة المبكرة. جامعة القاهرة.
- مذكور, أحمد.(٢٠٠٨). تدريس فنون اللغة العربية. القاهرة : دار الشروق. ٩١-٩٤.
- مطر, عبدالفتاح,(٢٠١١). اضطرابات النطق والكلام. جامعة الطائف, إدارة النشر العلمى.
- عبدالرحمن, أمينة محمد.(٢٠١٨). فاعلية برنامج تعليمي لتحسين مهارات اللغة التعبيرية لدى الأطفال ضعاف السمع بالمركز السودانى للسمع. مجلة العلوم التربوية والنفسية, ٢(٧), ٤١-٢٤.
- صادق, فاروق.(٢٠١٠). اللغة والتواصل لدى نوى الإحتياجات الخاصة. القاهرة. داررواء للنشر والتوزيع.
- سعدى, أحمد.(٢٠١٨). اللغة الوظيفية والمستويات التعبيرية فى النص القصصى الجزائرى. مجلة الكلم, ٣(٣), ١٤٩-١٦٦.
- خليل, ماجدة.(٢٠٢١). فاعلية برنامج قائم على اللفظ المنغم فى تصحيح بغض عيوب النطق لدى الأطفال المضطربين لغوياً. {رسالة ماجستير}. كلية علوم ذوى الإعاقة. جامعة بنى سويف.

عبد المقصود, حسنية. (٢٠٠١). أثر استخدام الأنشطة الموسيقية في إكساب طفل ما قبل المدرسة بعض المهارات الإجتماعية دراسة تجريبية. مجلة القراءة والمعرفة. ١٢٥-٩٨, (١٥)٥.

القريطي, عبد المطلب. (٢٠١٠). التعرف والتدخل المبكر في مجال الإعاقة. مجلة الطفولة المبكرة, مصر.

محمد, هديل. (٢٠١٨). فاعلية برنامج إرشادي أسري لتحسين اللغة الإستقبالية والتعبيرية لدى عينة من الأطفال المتأخرين لغوياً في مرحلة ما قبل المدرسة. {رسالة ماجستير}. كلية التربية. جامعة عين شمس.

Ambrose, S. (2009). *Phonological awareness development of preschool children with cochlear implants (ph.D)*. University of Central Arkansas.

Cecilia.(2013). *Effectiveness of phonological awareness intervention for kindergarten children with language impairment.candian journal of speech language pathology and audiology*. (1)37.

Holmer, E, Heimann, M, & Rudner, M. (2016). *Evidence of an association between sign language phonological awarnness and word reading in deaf and hard-of-hearing children*. Research in developmental disabilities, 48(4), 145-159.

Mccutcheon. (2008). *Using Early language verity cochlear*. Implant Audiology Neurology, Basel: cot, vol.13, 6, p,370.

Lerner, j .(2013). *Learning Disabilities : Theories, Diagnosis, and Teaching strategies*. Houghton Mifflin Company Boston NewYork.23-56.

Reid.(2013).*Effectivness of phonological awareness intervention for kindergarten children with language impairment candian journal of speech language pathology and audiology*.(1)37.

Rutheford, M. D. (2007). *A longitudinal study of pretend play in autism*. Journal of autism & developmental disorders, 37(8).