

فاعلية نصوص مسرح الطفل في علاج مرض التوحد

**الأستاذ المساعد الدكتور
شوكت عبد الكريم
المدرس الدكتور
إيفان علي هادي صاحب
جامعة الكوفة - كلية التربية**

فاعلية نصوص مسرح الطفل في علاج مرض التوحد

الأستاذ المساعد الدكتور

شوكت عبد الكريم

المدرس الدكتور

إيفان علي هادي صاحب

جامعة الكوفة - كلية التربية

الفصل الأول

أولاً: مشكلة البحث

يشكل مسرح الطفل أداة هامة اذ يحمل الجانبين الترفيهي والتعليمي في ذات الوقت ويشارك الجهد بتقديم العلاج النفسي في اتجاه آخر، اذ يعمل على الجانب التربوي والتعليمي لتنمية الذوق لدى الطفل.

تسعى المجتمعات إلى إعداد أبنائها وفق منظومة من القيم التربوية التي تعكس بالضرورة الإرث الحضاري والموروث المجتمعي ان صح التعبير، لكن وجود الأزمات النفسية يحيل دون تحقيق ذلك، وبعد مرض التوحد من المشاكل النفسية التي تقف دون تحقيق ذلك.

يعد مسرح الطفل من المعالجات الممكنة لأطفال التوحد، ماله من قدرة عالية على إشراك الطفل في بيئة يمكن وصفها بالاجتماعية، على حد هذا الوصف تبلورت مشكلة البحث الحالي ممثلة بالتساؤل الآتي:

(هل لمسرح الطفل قدرة علاجية للطفل المتوحد عبر إشراكه في الأدوار المسرحية؟)

ثانياً: أهمية البحث وال الحاجة إليه

تحتحقق الأهمية عبر الآتي:

يستمد البحث أهميته من أهمية المشكلة التي يتصدى لها.

يعد مرض التوحد من المشاكل النفسية المنتشرة في الوقت الحاضر.

إنجاد لغة تفاهم بين نصوص مسرح الطفل والعلاج النفسي لمرضى التوحد عبر مسرح الطفل.

إفاده الدارسين في مجال العلاج النفسي عبر السايكيو دراما .

ثالثاً: هدف البحث

يهدف البحث إلى تعرف

(أهمية مسرح الطفل في معالجة أطفال التوحد عبر إشراكهم في الأدوار المسرحية).

رابعاً: حدود البحث

١- زمنياً: ١٩٧٠ - ١٩٨٨

٢- مكانياً: العراق - بغداد

٣- موضوعياً: علاج مرضى التوحد عبر نصوص مسرح الطفل للأطفال التي تتراوح أعمارهم بين (٦ - ١٠) سنوات.

خامساً: تحديد مصطلحات البحث وتعريفها:

اولاً: فاعلية:-

يعرفها كل من :

القلا ١٩٧٩ " مدى نجاح النظام التدريسي وتحقيق الأغراض التدريسية الموضوعية " (١)

زيتون ٢٠٠١ " مدى تطابق مخرجات النظام مع أهدافه " (٢)

يتفق الباحثان مع تعريف زيتون ويتبنيان التعريف اجراءياً.

ثانياً : النص

النص: هو ((الكلمات المطبوعة او المخطوطة التي يتالف منها الاثر الادبي)) (٣)

وقد ورد مفهوم الاصطلاح عند (بول ريكو) ان النص ((هو كل خطاب تم تثبيته بواسطة الكتابة))(٤).

ويعرفه (توفيق ابو علي الزيدى) بقوله (ان النص لا يكون بالضرورة رسالة ثبت باللغة الطبيعية، ولكن يجب ان تكون رسالة تحمل معنىًّا متكاملاً، فقد تكون الرسالة رسمياً او عملاً نفياً او مؤلفاً موسيقياً او بنائية)(٥).

ويعرفه (عبد الملك مرتاض) بأنه (الاسم الجديد للعمل الادبي شرعاً او نثراً)(٦).

يعرفه الباحثان اجراءياً بالاتي :

((أي مقطوعة قولية او كتابية مهما كان طولها والتي تشكل كلا موحداً)).

ثالثاً: التوحد

التوحد Autsim الكلمة انكليزية اصلها اغريقي أو مشتقة من الجذر اليوناني Autes وتعني النفس أو الذات(٧)

رابعاً : الطفل التوحيدي

عرفه (الحفني، ١٩٧٨) بأنه:

(طفل منسحب بشكل متطرف، إذ يجلس الاطفال التوحديون (الذاتيون) يلعبون لساعات في اصابعهم أو بقصاصات ورق وقد بدا عليهم الانصراف عن هذا العالم إلى عالم خاص بهم من صنع خيالاتهم) (٨)

وكما عرفته (كريستين مايلز، ١٩٩٤) بأنه:

(الطفل الذي لا يقيم علاقات مع الآخرين ولا يتصل بهم إلا قليلاً، ويمكن أن يصاب الاطفال من أي مستوى من الذكاء بالتوحد مع الخيال، فقد يكونوا طبيعيين، أو أذكياء جداً)(٩)

يتتفق الباحثان مع تعريف (الحفني) ويتبنiah اجراءياً .

الفصل الثاني

المبحث الأول

النظريات المنسرة للسلوك

اولاً: نظرية الارتباط ونصوص مسرح الطفل

يطلق على هذه النظرية اسماء متعددة منها المحاولة والخطأ ، وتصنف هذه النظرية ضمن النظريات السلوكية الترابطية ولاسيما الوظيفية منها ، وترتبط هذه النظرية بالعالم الامريكي (ثورندايك)، وهو احد رواد علم النفس التجربى.

يرى الباحثان ان نظرية الارتباط تتفق مع مسرح الطفل من خلال العمل بجد الطفل يتأثر لمشاهدة المشاهد المحسدة امامه فعلاً من خلال تحفيز العاطفة وهذا ما قصد به ثورندايك بنظرية الارتباط اذ ان التعليم يعني عنده "تنمية الارتباطات الموجودة بين المراكز العصبية وبين مثيراتها" (١٠).

يعمل مسرح الطفل من خلال الموضوعات المقدمة كمقياس للذكاء يساعد المهتمين لقياس ذكاء الطفل، اذ يمكن ملاحظة قدرة الطفل على التعامل مع الرموز الموجودة على المسرح وكذلك قياس قدرة الحسائية لديه من خلال نوع النصوص المقدمة ومعرفة قدرته على اكتساب المفردات واستعادتها وملاحظتها في أتباع التعليمات المعطاة من خلال النصوص المسرحية.

وقد توصل (ثورندايك) الى ثلاثة انواع من الذكاء هي :- (١١)

الذكاء المجرد : ويتمثل في القدرة على التعامل مع الاشياء المجردة كالمعاني والرموز والأفكار والمفاهيم وال العلاقات الرياضية .

الذكاء الميكانيكي : ويتمثل بالقدرة على التعامل مع الاشياء المادية واداء المهام والمهارات الحركية .

الذكاء الاجتماعي : ويتمثل في القدرة على التواصل مع الاخرين ، وفي عمليات الاجتماعي وتشكيل العلاقات والاصداقات ."

ان الانواع الثلاث تتحقق من خلال مواطبة الطفل على مشاهدة الأعمال المسرحية وقراءة النصوص المسرحية ، لأنها تساعد في بشكل جيد على التعامل مع الرموز والافكار ومعرفة المفاهيم التربوية والعلمية ، كذلك تمنحه مهارات حركية تجعله يتواصل مع المجتمع .

ان الطفل يواجه أثناء تفاعله العديدة مع المواقف والمشيرات التي لابد له ان يسلك حيالها بطريقة ما ، فعندما يواجه الطفل موقفاً مشيراً معيناً " يلجأ الى محاولة الاستنتاجات المتوفرة لديه بحيث يتخلى تدريجياً عن حماولاته الخاطئة ويحتفظ فقط بالاستجابة المناسبة ، وفي ضوء ذلك يتشكل الارتباط مابين هذا المشير وتلك الاستجابة ، بحيث يميل الفرد الى تكرارها لاحقاً عندما يواجه هذا الموقف المشير " (١٢) ، وهذا يتفق تماماً مع عمل مسرح الطفل حيث يوفر الطفل امكانية معرفة الموقف التي يمكن أن تحصل إذا سلك سلوك الشخصية المسرحية .

ان تفكير وفهم المشاهد من قبل الطفل في العملية النفسية التجريبية والتي اكد عليها كل من (ثورندايك) و(مسرح الطفل) ، تمثل عملية تفكير وفهم تشتمل عبرها باقي اليات الدماغ التأملية ولها أهمية كبيرة في عملية التعلم حيث أن "التفكير المسؤول عن كيفية تعامل الدماغ مع الحوافز ومن تولد الاستجابة" (١٣). فسر (ثورندايك) عملية التعلم، حيث وضع مجموعة من القوانين الاساسية كان الغرض منها الوصول الى وصف يساعد على فهم عملية التعلم ، وان الاستعانة بها في مجال التربية والتعليم يؤدي الى نتائج مشرمة في العملية التعليمية ومنها :-

اولاً : قانون الاثر -

ينص هذا القانون على حينما يحدث ارتباط بين موقف واستجابة، يصاحب ذاك او يتبع بحالة رضا وارتياح وأشباع فأن قوة الارتباط تزداد أما حينما يصاحب الارتباط او يتبعه حالة ضيق فأن قوة الارتباط تضعف وتقل ، ويختلف تأثير التقوية في حالة الاشباع او تأثير الأضعاف في حالة الضيق على ارتباط عصبي ما تبعاً لاقتراب الارتباط الاولي منه أو بعده عنه " (١٤) .

نفهم من هذا القانون أن الحالة النفسية في أثناء التعلم لها أهمية كبيرة في سرعة التعلم او بطئه وكذاك درجة استقبال الأطفال للمفاهيم التربوية والسمات الأخلاقية المراد إيصالها اليه تكون أقوى واكثر تأثيراً.

لذا يجد الباحثان ان تطبيق هذه النظرية بالتوافق مع الوسيلة التعليمية الاكثر ملائمة وهي (المسرح) لما يمتلكه المسرح من ادوات يمكن من خلال المثل والنص ان يحدث تغييراً ويترك أثراً ايجابياً كبيراً في سلوك الطفل ، وذلك لانه يكون وبسبب الترفيه الذي يتحقق المسرح اي (المتعة) في حالة مزاجية جيدة وبذلك تكون قوة الارتباط كبيرة .

بذلك يمكن ضمان تقبل الطفل للمفاهيم التربوية والتعليمية المراد توصيلها على شكل سلوك تقوم به الشخصيات المسرحية للمساعدة في تفسير سلوكه ،أن الناحية الايجابية السائدة عند الطفل هي القابلية للتأثير ويزيد هذا التأثير او يقل تبعاً لشخصياتهم من حيث التكوين ،لذا زيادة الحساسية او العاطفة يمكن ان تساعد على زيادة التأثير" (١٥).

يرى الباحثان ان على المعلم او المدرس ان يكون ملماً بالثقافة المسرحية بشكل عام وثقافة مسرح الطفل بشكل خاص بأعتباره وسيلة ذات قدرة كبيرة في التأثير على الطفل واستثمارها في تعزيز هذا التأثير حتى يساعد المعلم في تغذيته بما يريد وما يتاسب مع اهداف العملية التربوية والتعليمية

يجد الباحثان ان مسرحية (ندم حسان) اعداد (محسن الخفاجي) جاءت متوافقة تماماً مع قانون الاثر اذا انها قدمت على لسان شخصية (الحسان الايضن) فكرة المسرحية اذقال" اجل لن نخدم أحداً ولن نجر عربة احد نحن احراراً ولا نقبل العبودية" (١٦) لقد خلق الكتاب هذا الاثر في نفس الطفل اذا اكده على رفض العبودية والانسياق وراء اشباع البطن على لسان شخصية (الحسان الاسود)).

ثانياً : قانون الاستعداد :-

حينما تكون الوحدة العصبية اكثر استعداد للسلوك ، فأن سلوكها يريح

الكائن الحي، ان (مسرح الطفل) باستطاعته ان يوفر للطفل الفرصة كي ينمي أستعداده لتقدير الوحدة الدراسية الصافية لما يمتلكه من قابلية الترفيه ، ولا ان يومه يكون عادة خالي من المتعة الموجه لغياب(مسرح الطفل) في الاعم الأغلب ، بات الطفل غير مستعد للعمل بالرغم من الوحدة العصبية على استعداد للعمل فأن هذا يدفع به الى الشعور بالضيق وكذاك الحال اذا اجبر على العمل " (١٧) .

ان مهمة مسرح الطفل خلق جو نفسى جيد عن طريق المتعة الجمالية والفائدة ، يساعد الطفل على الاستعداد ، وينمى لديه الرغبة في تلقي الدروس المختلفة فمثلاً نجد هذا واضحاً في مسرحية (السباق العجيب) تأليف (عبد الحسن عبد الزهرة) حينما يكون هنالك سباق مابين حيوانات الغابة ويتقدم الارنب كي يتبارى وهو معروف بسرعة الفائقة على الجري وبالمقابل تتقدم السلفافة لتباريه وهي معروفة ببطئ الحركة، هذا النوع من النصوص يخلق لدى الطفل الحافر والاستعداد على خوض غمار الحياة الصعبة أقتداءً بالسلحفاة الضعيفة و يجعل منها عنوان الشجاعة ويصبح مستعداً تماماً كي يصبح فائزاً مثلها تماماً ، أن مساعدة المسرح للطفل في تفسير التغيرات والمشاكل اليومية يدفع بالطفل الى تقرير هذا الموقف وبالتالي مساعدته على تنظيم سلوك جديد نحو الافضل .

لان التعليم يتوقف كثيراً على الاثر النفسي المصاحب لعمليات التعلم ، فأن الشخص الذي يتعلم في جو من الحب والعطف والثقة والاطمئنان يتولد عنده اثر نفسي موجب يساعد في سرعة التعلم أما من يتعلم في جو من السخرية والعقاب والتعنيف وغير ذلك من الانفعالات السلبية ، فأن هذا يحدث أثراً سلباً في النفس يؤدي الى مقاومة التعلم ، " أن اغلب الاطفال المهووبين يميلون بشكل كبير الى مشاهدة التمثيليات وقراءة القصص والشعر والعلوم الاخرى ". (١٨)

ثالثاً: قانون التكرار أو التدريب

ينص هذا القانون على (كلما زاد ارتباط موقف مع استجابة معينة فأن ميل هذا الموقف لاستدعاء هذه الاستجابة يقوى مستقبلاً). يتضمن هذا القانون تكرار المحاولات ، والتمرين على القيام بالمحاولات التي تؤدي الى التعلم ، ويمكن

ان يكون من وسائل مسرح الطفل ، حيث يستطيع معلم المادة من توزيع الأدوار على الأطفال وحسب حاجاتهم الى تعلم مادة معينة وأعادة التمرين حتى يوصل الى فهم الطالب الممثل الى مكونات دوره بشكل جيد .

نجد ان هذا القانون ذي اهمية في ترسیخ المفاهيم التربوية لدى الطفل وتكوين العادات والسلوكيات المرغوب فيها عن طريق التمارين المتواصلة حيث أكد عالم النفس (واطسن) على ان العادات المرغوب بها يمكن ان تبقى ويقوى اثراها في التوصيات العصبية التي تتكون بين المثير والاستجابة وبذلك نجد سبيلاً لارسال هذه المفاهيم والأسراع بالعملية التعليمية.

ولهذا القانون مظهران الاول عند (ثورندايك) ، حيث فسر هذا القانون من خلال قانون الاستعمال والثاني قانون الاهمال (الترك) ، واكد ان أي ارتباط يقوى عن طريق الاستعمال والممارسة، العكس صحيح، وربما يصل الى درجة النسيان، يجد الباحثان أن من الجدير بأهمية أعطاء هذا القانون وقفه تأملية لارتباطه الوثيق بالمسرح وتأثيره على نفسية الطفل، لما يحمله المسرح من خاصية نقل المفاهيم المراد ترسیخها في ذهن المتلقي حيث أن تقديم المسرحيات الهدافة أثناء البرنامج التعليمي ولعدة مرات يسهم في تعبيد جادة الصواب لدى الأطفال هنا يتربّط قانون التكرار مع مسرح الطفل ضمن اطار درامي وبعلمية مدروسة .

لقد أدخل (ثورندايك) بعد ذلك تعديلاً على القانون الثاني ، أذ ان التدريب وحده لا يكفي لحدوث عملية التعلم ، الامر الذي يتربّط عليه ان مجرد تكرار الحركات لا يؤدي الى عملية التعلم ، بل يجب ان تنتجه عن هذه الممارسة ما يقوى الربط العصبي الا وهو الشعور بالارتياح والأشباع .

ثانياً: نظرية التعلم الاجتماعي (جولييان بي روتر) ونصوص مسرح

ال طفل :

ارتبطة نظرية التعلم الاجتماعي بالعقل المخطط لها وهو الامريكي (جولييان

بي روتر) المولود عام (١٩١٦) ، حيث اخذت هذه النظرية الشكل الحقيقى لها في اواخر الأربعينيات وأوائل الخمسينيات من القرن المنصرم وتباحث في السلوك المعقد للأفراد في الموقف الاجتماعي ، كما يحدث تكاملاً بين ثلاثة اتجاهات تاريخية واسعة في علم النفس هي "السلوك ، المعرفة ، الدافعية" (١٩)، اذ تتدخل هذه النظرية مع (المسرح) من حيث احتواه على سلوكيات تجري ضمن سلسة الاحداث المترابطة تقدم المعرفة مقننة بدافع فطري مقصود ، تتأثر بقوة بفعل الموقف الذي تحصل فيه.

ان نظرية التعلم الاجتماعي تميز عن غيرها من النظريات بسبب توسعها واحتواها لنظريات التعلم الاكثر قدماً حيث أنها أضافة مفهوم التوقع لها ، وأبقةت هويتها كنظرية من نظريات التعزيز (التدعيم) ، حيث ان الانسان يفضل شيء على شيء اخر.

يجد الباحثان ضرورة فهم محتوى النص المسرحي ومعرفة المفاهيم التربوية ومحفوبي العلمي ، وذلك لان الموقف الذي تمر به الشخصية في النص المسرحية الذي سوف يجسد على خشبة المسرح يلعب دوراً هاماً في عملية التعلم ، فالطريقة التي يرى فيها الطفل الموقف يؤثر بشكل مباشر على (التعزيز) التدعيم " ومن ثم تؤثر على القدرة الكامنة لحدوث سلوك ما " (٢٠).

قدمت نظرية التعلم الاجتماعي مسلمات ، هذه المسلمات تساعده على نقل صورة واضحة لموقف النظيرة من مختلف القضايا بصورة دقيقة وهي :- (٢١)

١- (وحدة البحث هي التفاعل بين الفرد وبيئة المعنوية (ذات المعنى) .

يجد الباحثان ان المسألة الاولى لنظرية التعلم الاجتماعي يمكن استثمارها بشكل جيد لنقل المفاهيم التربوية بأطار تعليمي من خلال النصوص المسرحية المقدمة ضمن فعاليات النشاط المسرحي ، وذلك لارتباط النصوص التي تقدم

باليئة المعنوية للفرد وان التفاعل الحاصل بين الطفل وهذه البيئة كبير جداً لذا يمكن استثمارها (لتعزيز) المفاهيم التربوية التي تطمح الى تحقيق تغيراً مرغوباً في سلوك الفرد مثل ذلك تقديم مشاهد تمثل غرفة تجلس العائلة فيها وهي تتناول الشاي وتطرح مفهوم حب الوطن والتاريخ والمودة ونكران الذات ومساعدة الحاج وغيرها من المفاهيم ، حتى يكون حجم التأثير على الطفل كبير وبذلك تتحقق (تدعم) هذه المفاهيم في سلوك المتعلم الطفل .

يتطلب تحقيق ذلك دراسة سلوك المتعلم (الطفل) من خلال معرفة الخصائص العمرية للمرحلة ، وكيف يمكن أن يستغل الكاتب خبرته في تحقيق التدعيم من خلال النص المسرحي ، الذي يحاول فيه الكاتب تقديم تحليل لسلوك الطفل من خلال تقصي الظروف التي تسبق حدوث ذلك السلوك ، ويمكن من خلال ذلك ضمان تغير دافعية بعض الاطفال نحو مادة تعليمية معينة بمحاولة معرفة بناء سلوکهم اتجاه المادة وتعزيز السلوك المرغوب فيه وبالعكس .

٢- (يحدث السلوك في زمان ومكان ، ويمكن ان يتم وصفه عن طريق

تراكيب سيكولوجية) (٢٢)

يرى الباحثان ولما يتمتع به مسرح الطفل من قدرة محاكاة الحدث الماضي واستعراض سلوك الشخصيات في زمن حدوثها (الماضي) من خلال تحليل الموقف يتم وصف سلوك هذه الشخصيات ومعرفة طبيعة تركيبها السيكولوجي ، يمكن بذلك استثمار هذه المسألة في النص المسرحي ، واستعراض السلوك المرغوب من قبل الشخصيات المسرحية التي يعالج من خلالها المؤلف المسرحي أفعال وعادات اجتماعية ، يحاول من خلالها أحداث تغير مرغوب في سلوك الطفل .

٣- ” يتحدد حدوث السلوك ليس عن طريق الاهداف والمعززات (المدعمات) ، فحسب ، بل كذلك عن طريق توقع الشخص المعنى بأن هذه الاهداف سوف تحدث ” (٢٣).

يتفق النص الموجه للطفل وبشكل كامل مع هذه المسلمة ، اذ ان نصوص مسرح الطفل له القدرة على استعراض الاحداث المستقبلية ، هذه الاحداث يمكن ان يمر بها الطفل اذا قام بنفس سلوك الشخصية المحسدة على الخشبة المسرحية ، والتنبؤ لمستقبله ، والعمل على ايصال المفاهيم التربوية والتعليمية عن طريق الشخصيات المحسدة .

المبحث الثاني

التوحد Autism

ماهية التوحد :

عُد التوحد سابقا اضطرابا انتفعاليا أما التوجه الحديث فيعده اضطراباً نمائياً، لذلك يكون تأثيره كبير على الاسرة ولاسيما الوالدين، لانه يمثل مشكلة في غاية الامامية بالنسبة للنمو الانتفعالي والجسمي والاجتماعي للطفل والسنوات الاولى كما هو معروف مصيرية في رسم ملامح الشخصية لما سيكون عليه الطفل مستقبلا.

لقد استخدمت مصطلحات اخرى تدل على اعراض التوحد كالقصام الذاتي وذهان الطفولة ونمو الانما الشاذ (غير السوي)، وقد سمي كذلك بالطفل الآلي (Mechanical) .

اما عامة الناس فقد اطلقوا على الاطفال المصابين بالتوحد او صافا متعددة كالاطفال الشرسين أو البربريين أو الغربيين.

نسبة انتشار التوحد :

يعد التوحد من الاضطرابات النادرة الحدوث نسبياً بالمقارنة مع الاضطرابات

والاعاقات الاخرى إذ اشارت الدراسات التي اجريت في كل من انكلترا والولايات المتحدة الامريكية باستخدام دلالات تشخيصية مشابهة لما سبق ذكرها إلى أن معدل اضطراب الذاتوية (٤-٢٥) طفلاً في كل عشرة الاف، وشار (ایلهر، وجيلبرغ) في الدراسات التي قاما بها إلى أن نسبة حالات الاصابة بالتوحد هي ٣٦ لكل (١٠٠٠٠) للمواليد بين عام ١٩٧٥-١٩٨٣ والتي اعتمدت على معايير جيلبرغ في التشخيص، ومن ثم فان نسب التوحد يمكن أن تكون اعلى رسمياً إذا ما ازداد وعي الناس بال التربية الخاصة بشكل عام والتوحد بشكل خاص.

أنواع اضطراب التوحد:

أولاً: التوحد التقليدي Classical Autism

يعرف التوحد الكلاسيكي بالتوحد المستوفي لجميع لاعراض، إذ يظهر المصابون باضطراب التوحد الكلاسيكي ضعفاً واضحاً في جوانب اساسية هي:

١- ضعف العلاقات الاجتماعية مع الآخرين:

أن الطفل التوحدى جامد المشاعر لا يهتم بن حوله فهو لا يفرح لرؤية امه وابيه مثل بقية الاطفال، ولا يحاول الالتصاق بهم، أو التقرب اليهم فهو مثلاً لا يرفع يديه لكي تحمله والدته أو والده ولا يهتم بمشاركة الاطفال الذين من عمره في اللعب ويقضى وقته باللعب لوحده، وعادة ما يوصف الطفل وكأنه في عالم آخر (٢٤).

ويقسم اطفال هذا النوع من ناحية ضعف العلاقات الاجتماعية إلى ثلاث مجموعات هي:

المجموعة الاولى: هي الاكثر شيوعاً بين الاطفال التوحديين ومعروفة على نطاق واسع، وهي المجموعة الانعزالية ويطلق عليها باللغة الانكليزية اسم (the loof group).

المجموعة الثانية: وهي المجموعة السلبية وتسمى باللغة الانكليزية باسم (the passive group) وهي اقل شيوعا حيث يكون هنا الأطفال غير منعزلين بشكل كامل لكنهم في الوقت نفسه لا يبدؤن بالمشاركة، أو يبادرون بها.

المجموعة الثالثة: وهي المجموعة النشطة لكن الغريبة وتسمى باسم (The active group) تتصف هذه المجموعة بأن ليس لديها حدود اجتماعية، فالطفل يتعامل مع الغرباء بطلاقة كبيرة غريبة، فمن الممكن أن يسلم عليهم ويحضنهم، ويندفع وراء اناس غرباء لا يعرفهم، وقد يتصرف اطفال هذه المجموعة بقدرات ادراكية جيدة .(٢٥)

٢- ضعف مهارة التواصل واللغة:

الضعف اللغوي من الاعراض التي يتصرف بها الطفل التوحدى ولها اوجه متعددة، وقد تظهر احيانا في الاشهر الاولى من عمره إذ نرى أن الطفل لا يناغي ولا يصدر أي اصوات كما الاطفال العاديين ثم بعد ذلك يعاني من عدم المقدرة على الكلام، أما القسم الآخر فيتاخر ظهور الكلمة الاولى ويحدث تأخير في اكتساب المزيد من الكلمات وقسم اخر يفقد ما اكتسبه من مفردات وكلمات .(٢٦)

وقد ذكرت (Kurita, 1985) بعد دراسة (٢٦١) طفلًا وجد (٣٧٪) من الاطفال فقدوا كلمات اكتسبوها قبل ثلاثين شهرا من عمرهم أما (لوثر ولورد) ١٩٨١ ذكر في دراسة أن (٢٠٪) من الاطفال فقدوا الكلام في عمر (١٥-٣٠) شهرا.

٣- الاهتمامات المحددة والحركات المتكررة:

يتصرف الطفل التوحدى باهتمامات محددة تظهر في البداية من طريقة لعبه فله

الألعاب واهتمامات خاصة ومحددة تستهويه مثل السيارات والمكعبات فقط أو رص المخدات أو فتح وغلق الأبواب أو اللعب بالماء، وقد يصاب بالغضب والهياج الشديد إذا ما تدخل أحد يمنعه أو يغير ألعابه كما أن لديهم اهتمامات غريبة من النواحي الحسية سواء كانت في السمع، أو الشم، أو التذوق، أو اللمس (٢٧).

قد لاحظ الباحثان من خلال معايشهما لأطفال التوحد، أن هذه الميزات نسبية من طفل لآخر فهناك من يملك جميع هذه الميزات، ومنهم من يملك بعضها ومنهم من يملك الجزء اليسير منها لاحظاً أن هناك أطفال يشبهون الأطفال الاعتياديين في كل شيء مع وجود اختلافات بسيطة في بعض سلوكياتهم؛ مما يؤكّد على التمايز الشديد بين الأطفال من حيث الحدة في التوحد.

ثانياً: اضطراب اسبرجر Aspergers Disorder

اكتُشف هذا الاضطراب الطيب النمساوي (هانز اسبرجر) عام ١٩٤٤ وعرف بشكل كبير عام ١٩٨١، ودخلت في تقسيمه الامراض النفسية في عام ١٩٩١ ووُصفت هذا الملازمة بأنها تكون أكثر في الذكور من حيث اعراضها الانعزالية وضعف العواطف وكذلك التواصل الاجتماعي.

يكون هذا الطفل ذكاءً طبيعيًّا أو في بعض الأحيان معدل ذكائه أعلى من الطبيعي، ولا يوجد لديه أي تأخر في الكلام، أي أن مقدرته على الكلام جيدة لكن مشكلته تكمن في ضعف التواصل الاجتماعي، فقد يظهر عدم رغبة الطفل في الاختلاط بالآخرين أو الكلام معهم أو مشاركتهم في أي اهتمامات.

من الخواص الحسية غير العادية أنه قد نراه يتحسّن من الصوت العالي بشكل كبير، أو يهتم بتحسّن الأشياء أو شمها (٢٨).

ثالثاً: اضطراب الانتكاسي الطفولي Disintegrative disorder

هذا المرض مصنف أيضاً تحت طيف التوحد وسمى على اسم مكتشفه هيلر (Hellers syndrome) ويتصل بتدور حالة الطفل الادراكية، والاجتماعية

واللغوية بشكل سريع وفي غضون اشهر بحيث يكون عمر الطفل تجاوز الثانية من العمر، وقد ذكر أن كثيراً من الحالات تبدأ بين ٣-٤ سنوات من عمر الطفل وتتركز الاعراض في أن الطفل يمر في مرحلة طبيعية جداً في اكتساب المهارات الاجتماعية واللغوية، ولم يكن لديه أي حركات متكررة، أو اعراض توحيدية ولكن فجأة يبدأ بفقد اللغة ويحدث لديه تراجع في تبادل العلاقات الاجتماعية مع الآخرين ويبدا لديه ظهور حركات متكررة أو اعراض سوسانية وقد يفقد القدرة في الاعتماد على النفس مثل التحكم في البول والبراز (٢٩).

رابعاً: اضطراب ريت Retts disorder:

مكتشفه الطبيب (ريت) في عام ١٩٦٥ يحدث هذا الاضطراب في الإناث فقط، ويتصف في تدهور حالة الطفلة بعد عمر اشهر من عدة نواحي مهمة نقص نمو محيط الرأس عن المعدل الطبيعي، فقد المهارات اليدوية المكتسبة من بعد خمسة اشهر إلى ٣٠ شهراً هذا بالإضافة إلى وجود حركات متكررة لليد، أو الكف (٣١).

خامساً: الاضطراب النمائي غير المحدد:

وهو شبيه بالتوحد ويسمى التوحد غير النمطي وهو نادر الحدوث، ويستخدم هذا التشخيص عندما تكون اعراض التوحد مثل التفاعل الاجتماعي، أو التواصل اللغوي ليست كافية لحصول الطفل على تشخيص التوحد (٣٢).

أسباب التوحد :Causes of autism

تعددت الدراسات التي حاولت معرفة الأسباب المؤدية لاضطراب التوحد بدءاً من الدراسات النفسية ومروراً بالابحاث التي ركزت على العوامل البيولوجية والوراثية والايضية والبيوكيميائية وانتهاءً بالفرضيات والنظريات التي ركزت على العوامل البيئية، ولكن إلى الان لا توجد اسباب وعوامل واضحة

أعتمد عليها، ومن اهم اسبابها هي :

الأسباب والعوامل النفسية والاجتماعية

Psychological and sociological causes:

سادت في فترة الاربعينيات والخمسينيات من القرن العشرين النظريات السيكوديناميكية التي ارجعت الاسباب في حدوث التوحد إلى الآباء فقد اشارت العديد من الدراسات مثل دراسة (Stroct, 2004) إلى أن اباء الاطفال التوحديين يتصرفون بالبرود والفتور العاطفي، فهم سلبيون من الناحية الانفعالية مع اطفالهم ولا يزودونهم بالحنان والدفء الكافيين؛ مما يؤدي إلى اضطرابات العلاقة بينهم مما قد يؤثر على النمو اللغوي والتفاعل الاجتماعي (٣٣)، كذلك في اظهار التفاعل بينهم وبين اطفالهم بصورة لا تسمح للطفل بالاتصال مع والديه باي شكل من الاشكال (٣٤).

خصائص الاطفال التوحديين

Characteristics of children with autism

أن الخصائص لا تكون واحدة لجميع الاطفال التوحديين لأن فئة التوحد فئة غير متجانسة في خصائصها فقد يكون لطفلين توحدين التصنيف، والتشخيص نفسه إلا أن خصائصهم قد تختلف وتتنوع، بعض الاطفال يظهرون انعزلا كاما عن المحيط الاجتماعي ويملئون إلى الوحدة في حين يبدي البعض الآخر اهتماما من التفاعل ويتطور بعضهم مهارات اللغة اللفظية بشكل جيد في حين أن آخرين لا تتطور لديهم هذه المهارات وقد يتمتع بعض الاطفال التوحديين بمواهب أو تفوق في مجال من مجالات الاداء في حين أن بعضهم الآخر لا يحب ممارسة أي نشاط.

أن معرفة خصائص التوحد وتحديدها بشكل دقيق ذات أهمية كبيرة في عمليتي الكشف والتشخيص لما يتربّط عليه من اتخاذ قرارات مهمة تتعلق بتحديد الطرق العلاجية والتدرّبية، واختيار البدائل التربوية التي تتناسب مع خصائص ومشكلات كل طفل على حدة وفيما يلي عرض لهذه الخصائص:

١- الخصائص الاجتماعية :Social characteristics

يعد الضعف في التفاعل الاجتماعي لدى الأطفال التوحديين من الخصائص الأساسية والجوهرية لهذه الفتة، وقد تظهر مؤشرات هذا الضعف في المراحل المبكرة من العمر، وهي تمثل في تجنب التواصل البصري مع الأم أثناء الرضاعة أو عدم الاستجابة إلى الابتسامة التي تصدرها الأم، أو أن هذه الاستجابة تصدر ولكن ليس في وقتها أو في مواقف لا تستدعي الابتسام، وقد لا يبدي الطفل أي رد فعل إذ مدت الأم يدها لحمله، أو عدم الانزعاج أثناء تركه وحده، والصرارخ والبكاء عند محاولة لمسه أو عند الاقتراب منه (٣٥).

ويمكن تحديد جوانب الضعف الاجتماعي فيما يأتي:

- ضعف تكوين العلاقات الفعالة مع الآخرين :

يواجه الطفل التوحيدي صعوبة في تكوين علاقات وروابط مع الآخرين بالمقارنة مع الطفل غير التوحيدي. فهو يهتم بالأشياء التي تدرك بالحواس أكثر من اهتمامه بالناس الآخرين.

يعد الضعف في تكوين العلاقات مع الآخرين والتفاعل معهم الجانب السلوكي الأكثر أهمية كمؤشر للإصابة بالتوحد، إذ يتميز الطفل التوحيدي بعدم فهم مشاعر الآخرين مثلاً لا يستطيع الطفل أن يتفاعل مع أمه عندما يراها تبكي، أو حزينة ويعود مصدر الاخفاق عند الأطفال التوحديين فيما يخص التفاعل الاجتماعي لعدم قدرتهم على تبادل المشاعر في المواقف الاجتماعية، أو العجز في فهم الطبيعة التبادلية في عملية التفاعل الاجتماعي (٣٦).

هذا مالاحظه الباحثان فالاطفال المنتظمين في مراكز التوحد هم أكثر قدرة على التواصل من الاطفال غير المسجلين في هذه المراكز ويعزى ذلك إلى البرامج التأهيلية المتبعة مع الاطفال في معاهد أو مراكز التوحد، حيث يعد تدريب الاطفال التوحديين على المهارات الاجتماعية في عمر مبكر من الامور المهمة التي

يجب على جميع القائمين على رعايتهم الاهتمام بها؛ لأن ذلك يساعدهم في المستقبل إلى الوصول إلى أقصى درجات الاستقلالية، والاندماج في المجتمع.

وقد صنفت المشكلات الاجتماعية إلى ثلاثة فئات:

أولاً: المنعزل اجتماعياً: وهو أشد الفئات إذ يتتجنب هؤلاء الأطفال كل أنواع التفاعل الاجتماعي، ويبعدون عن كل فرد يحاول الاحتكاك بهم وإن الغضب والهروب من الناس هي الاستجابة الأكثر شيوعاً.

ثانياً: غير المبالي اجتماعياً: وهؤلاء الأطفال لا يتتجنبون المواقف الاجتماعية بشدة لكنهم لا يسعون إلى الاختلاط بالناس وفي ذات الوقت لا يكرهونهم وقد يكون هذا السلوك الاجتماعي هو الشائع بين أطفال التوحد.

ثالثاً: الارoxic اجتماعياً: وهؤلاء الأطفال يحاولون جاهدين مصادقة الآخرين لكنهم يفشلون في الحفاظ عليهم، أي لا يستطيعون البقاء على صداقاتهم لقرانهم لأنهم يتمركزون حول ذاتهم، وهم يفتقرن إلى الذوق الاجتماعي وقد يكون هذا الشكل من السلوك الاجتماعي شائع بين الأسبرجر من الأطفال (٣٧).

الخصائص اللغوية والتواصلية

Linguistic and communication characteristics
 يعد التواصل من المشكلات الرئيسية التي يتسم بها الأطفال التوحديون حيث يعاني جميع هؤلاء الأطفال من صعوبات في اللغة، والتواصل على الرغم من وجود فروق واختلافات في شدة هذه الصعوبات وطبعتها.

يفتقد هؤلاء الأطفال القدرة على استخدام إشكال التواصل بطريقة صحيحة وسليمة تتحقق لهم التواصل من حولهم بطريقة طبيعية، فالتواصل يعد من الوسائل الأساسية والجوهرية للتفاعل مع الأحداث والواقع اليومية، فمن خلاله يتداول الناس الأفكار والمعلومات والمشاعر ويتحققون أهدافهم وأمنياتهم وقد كان

مجال فهم التواصل وصعوبات اللغة لدى الاطفال التوحديين محل اهتمام كثير من الباحثين والدراسات، ونتيجة لذلك تغير تحديد اضطراب التواصل لدى التوحديين في معايير التشخيص.

فقد كان التركيز حتى عام ١٩٨٠ على انماط الكلام مثل الصدى الصوتي والتغيم غير المناسب، أما في الوقت الحاضر فيؤخذ بعين الاعتبار كلا التواصل اللغطي وغير اللغطي كمجالين اساسيين لاضطراب التواصل في معايير التشخيص (٣٨).

ويمكن تقسيم الخصائص التواصلية لدى الاطفال التوحديين إلى قسمين:

اولاً: التواصل واللغة التعبيرية: يشمل مجالين هما: **ال التواصل غير اللغطي والتواصل اللغطي**:

١- **ال التواصل غير اللغطي** Non-verbal communication :

ييدي الاطفال التوحديون ضعفا واضحا في استخدام السلوكيات غير اللغطية كالتواصل البصري مع الاخرين وتعبيرات الوجه غير المناسبة للحالة الانفعالية، أو الموقف الذي يعيشه الطفل، اضافة إلى وجود ضعف في الاماءات المستخدمة لتنظيم التواصل والتفاعل الاجتماعي (٣٩).

ولعل اهم جوانب الضعف والقصور في مجال التواصل غير اللغطي لدى الاطفال التوحديين:

أ- **ال التواصل البصري** Visual gazing (:

هو من اكثر مشكلات التواصل غير اللغطي التي ركزت عليها الدراسات لما لها من اثار ونتائج سلبية على التعلم الاجتماعي. فتجنب الطفل التواصل بالنظر إلى اعين الاخرين ستجعله يواجه صعوبة في الاستجابة الآنية والسرعة للمبادرات الاجتماعية في تبادل العواطف والمشاعر مع الآخر وبالتالي إلى صعوبات في اكتساب العاطفة المناسبة، والاندماج الاجتماعي (٤٠).

ب- تعبيرات الوجه : (face expression)

يعاني اطفال التوحد من ضعف واضح في تعبيرات الوجه، وحتى الذين يظهرون بعض من تعبيرات الوجه فانها تكون غير مناسبة للحالة الانفعالية للطفل، أو للموقف التفاعلي بين الطفل والآخرين، فالاطفال التوحديون يميلون إلى اظهار القليل من ردود الفعل العاطفية و كانوا منفصلون عن البيئة المحيطة بهم، وقد يكون الضعف في تعبيرات الوجه لدى الاطفال التوحديون هو نتيجة القصور في التواصل البصري والضعف في التفاعل الاجتماعي الذي يؤثر سلبا في اكتساب الطفل للعاطفة المناسبة (٤١).

٢- التواصل اللفظي : Vesbal communication

يظهر الاطفال التوحديون اختلافات كبيرة في التواصل اللفظي فقد يستعمل بعض الاطفال صوامت قليلة و تراكيب و مقاطع صوتية قليلة ويظهر بعض منهم تأخرا في تطوير اللغة المنطقية، ويظهرون الصم والبكم لبعض الكلمات ويظهر بعضهم لغة نمطية و متكررة يقوم فيها الطفل بترديد اصوات أو كلمات مفردة أو جمل لمحاذيف أو احداث بسيطة، وهذه اللغة المتكررة تسمى بالمصاداة الصوتية (Echolalia) التي قد تكون فورية والتي تمثل في الاعادة الدقيقة للكلمات والعبارات بعد ثوان قليلة من سماعها أو تكون المصاداة متأخرة وهي أيضاً اعادة حرفية دقيقة ولكن الطفل يتاخر في اعادتها التي قد تستمر اياما، وقد تكون المصاداة مخففة أي التي يمكن أن تكون فورية أو متأخرة، لكن العبارات المعادة لا تقال كما سمعت بالضبط، أو تكون منقوصة (٤٢).

٣- الخصائص السلوكية : (Behaviors characteristic)

يتميز الاطفال التوحديون بمجموعة من الخصائص السلوكية تعتبر فريدة إلى حد كبير لدى كل طفل توحدي ولعل اهم هذه الخصائص هي السلوك النمطي، والسلوك الروتيني.

أ- السلوك النمطي والتكراري (Serotype and repetitive behaviour):

يظهر معظم الأطفال التوحديين عدداً من السلوكيات ويكررونها بشكل مستمر تكون بدون معنى، أو هدف وظيفي بالنسبة لآخرين والتي تؤثر وبشكل سلبي على تعليم الطفل وعلاقاته الاجتماعية بسبب عدم قبول الآخرين لها. وأكثر الحركات النمطية المتكررة ولاسيما في الطفولة المبكرة هي حركة هز اليدين للأعلى والأسفل أو حركة لف اليدين، أو تلويع اليد أمام العينين. من السلوكيات أيضاً رفرفة اليدين والدوران المستمر حول النفس وقطققةة الأصابع، والمشي على رؤوس أصابع القدمين وحركات جسدية معقدة، لكامل الجسم واللعب بخصلات شعر الآخرين.

يتعلق الطفل التوحيدي بالأشياء بشكل غريب، فقد رأى الباحثان من خلال الزيارات الميدانية أمثلة كثيرة على التعلق الغريب، على سبيل المثال وجدت طفلاً توحدياً مولعاً بمروحة سقفية.

وقد تكون الأشياء التي يتعلق بها الطفل التوحيدي ليست ذات جدوى من الناحية الوظيفية، ويفقق معظم المهتمين بهذا المجال على أن أهم خاصية يتصرف بها الأطفال المصابون بالتوحد هو السلوك النمطي وتكرارات السلوك، فقد يستمر الطفل في هز جزء من جسمه كرجله مثلاً لفترات طويلة وقد تكون تلك الحركات اشارة ذاتية، وقد تنتهي بشكل مفاجئ دون تدخل الآخرين ولا يجب أن الأطفال التوحد التغيير ويصررون على التمايل، وهذا مالاحظه الباحثان إذ وجدت أن الأطفال يثار غضبهم عندما يرون تغيراً في النمطية التي اعتادوا عليها كتغير شيء مرغوب فيه بالنسبة إليهم من مكان إلى آخر وقد يتبادر الأطفال المصابون بالتوحد اضطرابات شديدة عند تعرضهم وبشكل مفاجئ إلى بيئة جديدة، فعندما أخضع الباحثان الأطفال لاختبار الرسم في المرة الأولى وجماعتهم في غرفة واحدة

ادى إلى استيائهم، مما اضطر الباحثان إلى اختبار كل مجموعة في الغرفة المخصصة لهم. ويتصنف بعض الأطفال التوحديين بالنشاط الزائد والحركة المستمرة. ويقسم السلوك النمطي المتكرر إلى صنفين:

أ- **سلوك من المستوى الأدنى**: ويشتمل على ضعف الحركة والتشنجات اللارادية والحركات النمطية مثل رفرفة اليدين والدوران حول النفس واشكال مختلفة من سلوك ايذاء الذات.

ب- **سلوك أكثر تعقيداً أو عالي المستوى**: ويشتمل على الانشغال المفرط باهتمام، أو موضوعات محددة والاصرار على التشابه والتماثل، والسلوك الروتيني واللغة النمطية المتكررة.

ب- السلوك الروتيني والاهتمامات غير العادية

Routine behaviuor and abnormal interests

يظهر السلوك الروتيني لدى معظم الأطفال التوحديين وكلما زادت شدة التوحد، زاد السلوك الروتيني واتضح بشكل أكبر. وياخذ الروتين لدى كثير من الأطفال التوحديين شكلًا مبالغًا فيه لدرجة أنه يصبح سلوكًا غير وظيفي يعيق قدرة الطفل على التفاعل مع المحيط.

ويختلف الأطفال التوحديون في السلوك الروتيني، أو الانشغال باهتمامات أو موضوعات معينة، فهو مرتبط بعدة متغيرات مثل: العمر، والقدرات العقلية ففي دراسة قامت بها زستماري (Zsatmari, 1989) وجدت أن السلوك الروتيني وسلوك الانشغال باهتمامات معينة أكثر انتشاراً ووضوحاً لدى الأفراد التوحديين ذوي الاداء العالي، وخاصة ذوي متلازمة اسبيرجر كما وجدت أن السلوك الروتيني، هو أكثر وضوحاً لدى التوحديين الأكبر سناً يمكن اجمال اشكال التمسك بالروتين لدى الأطفال التوحديين بما يلي:

١- الاصرار على الجلوس في المكان نفسه.

٢- ترتيب الاشياء بالطريقة نفسها.

٣- اللعب بالطريقة نفسها.

٤- الاصرار على سلك الطريق نفسه للوصول إلى مكان معين.

٥- الاصرار على ارتداء الملابس نفسها.

٤- **الخصائص البدنية:**

غالباً ما يكون المظهر العام مقبولاً أن لم يكن جذاباً مع ملاحظة انهم من حيث طول القامة ولا سيما في المرحلة من عمر ستين إلى ٧ سنوات يكونون أقصر طولاً من الأفراد المساوين لهم في العمر وغير المصابين بالتوحد.

طفل التوحد مختلف عن الطفل السليم في عدم الثبات على استخدام يد معينة بحيث يتربدون أو يتبادلون استعمال اليدين مع اليسرى مما يدل على اضطراب وظيفي بين نصفي المخ الain و الaiser وكذلك نجد اختلافاً عن الطبيعي من حيث خصائص الجلد وبصمات الأصابع (finger print)، التي تنتشر بين أطفال التوحد أكثر منها من بقية أفراد المجتمع العام مما يشير إلى خلل في نمو طبقة الجلد المغطية للجسم (heuroe ctodermal development) (٤٣).

خصائص أخرى يتميز بها أطفال التوحد Other characterist

أ- **السلوك العداوني:**

قد يظهر الأطفال التوحديون سلوكاً عدوانياً موجهاً نحو واحد أو أكثر من أفراد أسرته، أو نحو الأطفال الآخرين، أو حتى إلى الاختصاصيين العاملين على رعايتهم وتدربيهم، ويتميز هذا السلوك بالبدائية كالعضم أو الرفس أو الخدش (٤٤).

قد تشكل مثل هذه السلوكيات إزعاجاً مستمراً لوالديه مثل: الصراخ المستمر، أو عدم النوم ليلاً ولفترات طويلة، أو اصدار اصوات مزعجة أو على شكل تدمير وتخريب ادوات واثاث المنزل أو تزييق الكتب والملابس وبعثرة الاشياء ورميها، أما العداون الموجه نحو الذات فقد يظهر على شكل ايذاء ذاتي

مثل ضرب الرأس بالحائط أو بيديه ، وقد يعبر الطفل التوحدى عن حزنه بنوبات غضب شديدة ، أو بالقفز صعودا وهبوطا ، أو الركض المستمر في المكان الذي يتواجد فيه.

بـ- القلق:

يعاني الأطفال التوحديون من درجات متفاوتة من القلق تنجم عن ضعف القدرة على التنبؤ بالواقع اليومية نتيجة عدم القدرة على ربط الاحداث والفشل المتكرر ، لذلك نجد أن كثيراً منهم يميلون إلى التشابه أو التمايز ، ويقاومون وينزعجون لأية تغيرات في البيئة المحيطة بهم .

جـ- اضطرابات النوم:

تحدث اضطرابات النوم عند حوالي ٧٠٪ من الأفراد التوحديين وهي تتضمن مشكلات في بداية النوم وتكرار الاستيقاظ ليلا أو يكون النوم متقطعا. واضطرابات النوم قد تكون ناجمة عن مشكلات سلوكية ، أو اضطرابات عضوية أو كليهما معا

مؤشرات الاطار النظري

- ١- اتفاق نظرية الارتباط من الناحية الادائية مع مسرح الطفل .
- ٢- ان التواصل يقود الى تمية الذكاء الاجتماعي لدى الطفل التوحد .
- ٣- ان الاسترخاء والمتعة اثناء ممارسة ادوار نصوص مسرح الطفل ينمی درجة استقبال طفل التوحد للمعلومات المعرفية .
- ٤- ان مسرح الطفل يخلق اثر نفسي موجب يساعد على التعلم وانتاج سلوك مرغوب فيه.
- ٥- دراسة مسرح الطفل للخصائص العمرية وبذلك بات اداة هامة لمعالجة الحالات النفسية عبر نصوصه.
- ٦- ان الطفل التوحدى جامد المشاعر لا يهتم بالمحيط ولا يتواصل معه.

- ٧- لدى طفل التوحد ضعف لغوي وبالتالي هو منعزل عن اقرانه.
- ٨- امتياز طفل التوحد بالذكاء الطبيعي او يزيد مقارنة باقرانه.
- ٩- ان الاطفال المنتظمين بمراكم التوحد لهم القدرة على التواصل بخلاف الاطفال الاخرين الذين لم يتنظمون بمراكم التوحد .

الفصل الثالث

إجراءات البحث

١- مجتمع البحث

لكرة الناج الادبي الخاص بالاطفال تعذر على الباحثين حصر مجتمع البحث.

٢- عينة البحث

لقد استخدم الباحثان الطريقة القصدية لاختيار عينة البحث مسرحية (زهرة الاقحوان) للمؤلف (سعدون العبيدي) قدمتها الفرقة القومية للتمثيل من على خشبة المسرح القومي وفق المسوغات الآتية :

- ١- وجد الباحثان ان هذا النص يحمل مفاهيم تربوية وتعلمية تعمل على تعزيز الأستجابة عند الطفل من خلال الحوار الموجه له .
- ٢- حمل النص الجانب الاجتماعي مما يساعد الباحثين على تحقيق هدف البحث المنشود .
- ٣- يعتبر (سعدون العبيدي) من رواد مسرح الطفل وعدم وجود دراسات تناولت نتاجاتهم الفنية على صعيد التأليف المسرحي .

٣- منهج البحث

اتبع الباحثان المنهج التحليلي (تحليل المضمون او المحتوى) .

٤- أداة البحث

من خلال الخروج بمؤشرات الاطار النظري صممت استماراة تحليل المضمون.

٥- الصدق والثبات

قام الباحثان بعرض الاستماراة على عدد من الخبراء ، الذين ادلوا بأرائهم تجاه تقويم الاداة او مدى ملائمة التصميم لصياغة فقرات التحليل وبدائلها مما اعطى صدقا ظاهريا للاستماراة .

قد اعتمد الباحثان استخراج ثبات التحليل عن طريق محلل متخصص بعملية تحلل المحتوى (بعد تعريفه بإجراءات الباحثين في التحليل) ، بتحليل عينة عشوائية وقد عمل المحلل بصورة مستقلة .

تالفت لجنة الخبراء من السادة

الاسم	اللقب العلمي	المجامعة	الاختصاص	مكان العمل	ر
د. هدى هاشم محمد	أستاذ	بابل	تقنيات تربية	كلية الفنون الجميلة	١
عباس نوح	أستاذ مساعد	الكوفة	علم نفس	كلية التربية	٢
قبس محمد ابراهيم	أستاذ مساعد	الكوفة	تربيه مسرحية	كلية التربية	٣

وكان المدرس الدكتور (رقية وهاب مجید) من (جامعة بابل ، كلية الفنون الجميلة / قسم الفنون المسرحية) محللاً خارجياً.

تحليل مسرحية (زهرة الاقحوان) تأليف : سعدون العبيدي يفتح العبيدي نصه بدعاوة للتفايل، وابراز جوانب الحب والتاحي، وقد وقعت المسرحية في ستة عشر مشهداً، عمد المؤلف الى اعطاء جانب العمل والانتاج جانباً ذو اهمية قصوى، ورفض الجانب المتكاسل عند الانسان اذ يقف دون تحقيق التقدم، وعليه يتحقق جانباً يحمل اهمية كبيرة في تعزيز السلوك المتبع عند الطفل ويدعوه الى العمل والانخراط في المجتمع مما يؤثر بشكل ايجابي على طموحاته ويحفر في عزته.

ان البداية المثالبة للنص اعطى مساحة وافية للطفل في التفريق الجاد بين القوى الخيرة والشريرة، على يد الشخصية الاولى (النحلة الشريرة) متيقظاً في طرحة الذي شمل شخصية من المحيط والبيئة القرية للطفل ليمرر شعوراً بضرورة الانتباه والتفرق لما يحيط به من شخصيات، بينما يطرح المؤلف شخصية (الزهرة) برائحتها العطرة وجمالها وطبيتها.

ان محاولة البستانى تعديل سلوك (النحلة) المستمر اشاره هامة الى ضرورة تعديل سلوك الاطفال مما يتاح مساحة جيدة لفهم المحيط وادراكه، ومنه الانطلاق نحو تأسيس بيئه متعاونه لتحقيق التعايش القائم على احترام الاخر واسراكه في مجتمع متفاهم ومن ذلك نستطيع الحاق الطفل بالمجتمع وتعليمه السلوك الواجب مع مراعاة ان هذا السلوك يمكن وصفه بالجمعي، اذ ان سلوك الاصدقاء ووجودهم مهم جداً في انتاج شكل الحياة من هنا تبرز اهمية وجود شخصية (البلبل) الذي يأتي بصفة الاثر عند (ثورندايک)، ولم يكن المؤلف ساهياً لأهمية التعزيز فقد ادرك اهميته في سلوك الطفل المتلقى لذا اعطاه اهمية عبر الجائزه التي منحت للزهرة وهي ايداع النحلة الشريرة الى السجن هي والشخصيات الشريرة الاخرى (الافعى، العقرب، الذبابة).

اسس العبيدي خلية عمل داخل خطابه واسراك الطفل في محاولة سرد افكاره مثلما هو يرى أي (الطفل)، واثار التساؤلات للطفل المتلقى :

- ١- هل ستقتضي النحلة الشريرة حياتها بالسجن؟
- ٢- هل ستخرج من السجن بكفالة مثلاً؟
- ٣- هل سيتم العفو عنها بشكل نهائي؟
- ٤- هل ستهرب من السجن؟

ترك الباب مفتوحاً امام الاطفال للتكميلات قاصداً التمحیص في الامر ومحاولة وضع الذات في محل الاجابة على التساؤلات، وهنا يمكن استثمار النص في اشراك الطفل المتوحد محاولة منا في اشراكة بوضع الحلول وتمكينه من اخذ

القرارات المناسبة في المجتمع وجعله عنصراً ذا أهمية وآخرجه من عزلته، مما يشكل جانباً علاجياً يسمح به النص المسرحي، ولأن التفاعل حتماً متتحقق عبر المشاهد والاقعات التي تتحقق عبر الدراما المتوعة التي يطرحها النص، بات الطفل المتوحد أكثر حضوراً في النص محاولة منه لكسر الانطواء الذي يشده دائماً نحو عزلته.

إن التساؤلات المطروحة من شأنها وضع الطفل في جادة التفكير وشحذ خياله، وهذا مازيد تحقيقه فعلاً للطفل المتوحد، إذ أنه يعني من تعطيل شبه تام بالمحيط والابتعاد الكلي لما يعانونه في المجتمع أو المشاكل التي ير بها ، من هنا تتحقق لنا علاج آخر على أن نختتم عدم مشاركة الطفل في الأدوار الشريرة للمسرحية، إذ إن الطفل المتوحد من النوع الثاني يعني العزلة ولا يميل إلى السلوك العدواني كما في النوع الثالث، لكن في الأعم الأغلب من الانواع الثلاث نستطيع معالجتهم عبر اشراكهم في الأدوار بغض النظر عن نوع الدور (خير ، شرير) إلا ان المشاركة هي وحدها كفيلة بتحقيق جانباً كبيراً من العلاج .

ادرك المؤلف أن الأثر الذي سلط على الطفل (النص المسرحي) كفيل بإدخال الطفل إلى بيئة مفترضة متخيلة يكون هو بطلها والمحيط يشتراكون بالشخصيات المختلفة، وهنا لابد من الاشارة الى ان الطفل سيعتمد الى اختيار الشخصية القرية من نفسه وعلى ذلك تتحدد نوع الاكزية المرافقة للشخصية (الطفل) .

لم يغفل العبيدي الى أهمية النهاية بالنسبة لمسرحيات الأطفال ، واكد على ضرورة العيش بسلام وتاخى والى ضرورة النهايات السعيدة ليقى الاثر ويتعزز في سلوك الاطفال، لذا احدث مناسبة جميلة اشرك بها كل الشخصيات في النص المسرحي وهي (زواج الببل) (بزهرة الأقحوان) حيث يبارك البستانى من الزواج وعلى هذا يتحقق التعزيز ويتغير السلوك عند الطفل المتوحد اذ يرى ان الاصدقاء يقدمون الهدايا الى الزوجين السعيدين وعبر ذلك يتحقق للطفل

التوحد أهمية المشاركة الفعلية مع الآخرين والاصدقاء أي مع المجتمع المحيط ومن جماليات الألوان التي يقدمها صاحب البالونات تتجمل الحياة في عين الطفل التوحد ليخرج من عزلته المظلمة المتوحدة فيها الالوان لحياة زاهية الوانها انها حقيقة يقدمها المسرح وخصوصا مسرح الاطفال للطفل التوحد.

الفصل الرابع

أولاً: نتائج البحث

- ان المجال العقلي لمسرح الطفل يمثل عنصرا ضروريا من العناصر التي يمثل اركانه.
- يمثل النص المسرحي الموجه نحو الطفل اداة حقيقة في احداث اثر في سلوك الطفل التوحد .
- ان عملية اشراك الطفل التوحد في بيئة النص المسرحي تؤثر حتما في عملية اخراجه من عزلته.
- ان وجود الشخصيات المتعددة (الخيرية - الشريقة) تمنع للطفل التوحد من اخراج ما في داخله عبر السلوك المتنج.
- تعتبر النهايات السعيدة بمثابة التعزيز للسلوك الجديد عند الطفل التوحد.

ثانياً: الاستنتاجات

- اهمية مشاركة كتاب مسرحيين محليين عارفين بالمراحل العمرية للطفل وخصائصها في تقديم المشورة الفنية للمعالج الذي يتصدى لمرض التوحد.
- لم تسشرم النصوص المسرحية الموجه للطفل التوحد بشكل جيد لا يصل الاهداف التربوية والتعليمية المتواخة تحقيقها من خلاله .
- غياب واضح لنظريات علم نفس الطفل في صياغة نصوص مسرح الطفل التي يمكن من خلالها تلبية حاجات الطفل العمرية والوجدانية ضمن الفئة العمرية الخاصة به

ملخص البحث

يعمل مسرح الطفل من خلال الموضوعات المقدمة كمقياس للذكاء اذ يمكن ملاحظة قدرة الطفل على التعامل مع الرموز الموجودة على المسرح وكذلك قياس القدرة الحسائية لديه من خلال نوع النصوص المقدمة ومعرفة قدرته على اكتساب المفردات واستعادتها وملاحظتها في أتباع التعليمات المعطاة من خلال النصوص المسرحية، ويمكن له التعامل عبر الذكاءات الآتية :

- ١- الذكاء المجرد : ويتمثل في القدرة على التعامل مع الاشياء المجردة كالمعاني والرموز والأفكار والمفاهيم والعلاقات الرياضية .
- ٢- الذكاء الميكانيكي : ويتمثل بالقدرة على التعامل مع الاشياء المادية واداء المهمات والمهارات الحركية .
- ٣- الذكاء الاجتماعي : ويتمثل في القدرة على التواصل مع الاخرين ، وفي عمليات الاجتماعي وتشكيل العلاقات والصداقات ."

ان الانواع الثلاث تتحقق من خلال مواطبة الطفل على مشاهدة الأعمال المسرحية وقراءة النصوص المسرحية ، لأنها تساعده بشكل جيد على التعامل مع الرموز والأفكار ومعرفة المفاهيم التربوية والتعليمية ، كذلك تتحسن مهارات حركية تجعله يتواصل مع المجتمع ، وبالتالي تسنح له الفرصة في ايجاد مخرج للانطوانية التي هي عليه .

Abstract

Children's theater works through the topics presented as a measure of intelligence as it can be observed the child's ability to deal with the icons on the stage as well as measuring the computational capacity of the friendly through texts submitted by type and find out its ability to acquire the vocabulary and restored and observed in the instructions given to followers through theatrical texts, and can it deal intelligences through the following:

1. Intelligence abstract: The inability to deal with the naked stuff like meanings, symbols and ideas and concepts and sports relations.
2. Mechanical Intelligence: The ability to deal with physical objects and performing tasks and motor skills.
3. Social Intelligence: The inability to communicate with others, and in the social processes and the formation of relationships and friendships.

That species three achieved through perseverance child to watch the play work and play reading texts, because they help him well to deal with symbols and ideas and learn educational concepts, as well as it gives him mobility skills make him communicate with the community, and therefore it has the chance to find a way out of the introverts that are it.

هواش الباحث

- فخر الدين القلا ، ١٩٧٩ ، اعداد الطالب المعلم في معاهد اعداد المعلمين والمعلمات للاستخدام تقنيات التعلم ، مجلة تكنولوجيا التعليم ، العدد (٣) ، السنة (٢) ص ٤٩.
- حسن حسين زيتون ، ٢٠٠١ ، تصميم التدريس رؤية منظومية ، القاهرة عالم الكتاب ، ص ١٧
- كامل المهندس وهبة مجدي: معجم المصطلحات العربية في اللغة والادب، بيروت مكتبة الادب، مكتبة لبنان، ط ٢، ص ١٨٤.
- بول ريكو: النص والتأويل، ترجمة منصف عبد الحق، مجلة العرب والفكر العالمي، بيروت، عدد ٣، ١٩٨٣، ص ٣٧.
- توفيق ابو علي الزيداني: اثر اللسانيات في النقد العربي، تونس الدار العربية للكتاب، ١٩٨٨، ص ١٩.
- عبد الملك مرتاب: ثلاثة مفاهيم نقدية، جدة، ١٩٩٠، ص ٢٧١.
- قحطان احمد الظاهر، التوحد. ط ١، دار وائل للنشر، عمان، ٢٠٠٩. ص ٢٠

- فاعلية نصوص مسرح الطفل في علاج مرضي التوحد (٢١٢)
- ٨- محمد قاسم عبد الله، الطفل التوحدي أو الذاتوي. ط١، دار الفكر للطباعة والنشر، عمان، الاردن، ٢٠٠١، ص ٣٣
- ٩- نبيل حافظ عبد الفتاح، آخرون. سيميولوجية النمو. القاهرة، ١٩٨٢، ص ١٥
- ١٠- محمد حسين جودي : فنون الطفولة او المراهقة واحوال توجيهها ، (عمان : دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة ، ١٩٩٧) ، ص ١٦.
- ١١- عقيل مهدي : التربية المسرحية (الاردن ، اربد : الكندي للنشر وتوزيع ، ٢٠٠١) ، ص ٣١٢
- ١٢- هادي نعман الهبيتي : ادب الاطفال ، فلسفته ، فنونه ، وسائطه ، (بغداد : وزارة الاعلام ، الدار الوطنية للنشر والتوزيع ، دار الحرية للطباعة ، ١٩٨٧) ، ص ٣١٢
- ١٣- وزارة التربية ، الاهداف التربوية في القطر العراقي ، ط٢ ، (بغداد مديرية وزارة التربية ، رقم ٣ ، ١٩٩٠) ، ص ٣.
- ١٤- هادي نعمان الهبيتي : ادب الاطفال ، فلسفته ، فنونه ، وسائطه ، مصدر سبق ذكره ، ص ٢٠٦
- ١٥- قيس ابراهيم : (تقييم شخصية البطل في نصوص مسرحيات الاطفال المقدمة في العراق في ضوء الاهداف التربوية العامة) رسالة ماجستير ، غير منشورة (جامعة بابل – كلية التربية الفنية ، ١٩٩٩) ، ص ٥٠
- ١٦- محمد خليفة برकات : علم النفس التعليمي ، (الكويت : دار القلم ، ١٩٧٧) ، ص ٢٦٣.
- ١٧- عماد الزغلول : نظريات التعلم ، مصدر سبق ذكره ، ص ٦٦.
- ١٨- عماد الزغلول : نظريات التعلم ، مصدر سبق ذكره ، ص ٦٧.
- ١٩- وليام بارتنيز : ترجمة : حلمي نجم عبد الله : علم النفس التجاري ، (بغداد : دار الرشيد للنشر ، ١٩٨١) ، ص ٤٩.
- ٢٠- محمد خليفة برکان : علم النفس التعليمي ، مصدر سبق ذكره ، ص ٢٦٤.
- ٢١- لوسيان لوفيفر ، ترجمة : انوار عبد العزيز : علم النفس في خدمة المعلم ، (القاهرة ، دار مصر للطباعة ، د.ت) ، ص ١٠٩.

فاعلية نصوص مسرح الطفل في علاج مرضي التوحد.....(٢١٣)

- ٢٢- المديرية العامة للتعليم الثانوي - مديرية الشاط المدرسي ، النصوص المسرحية والانسانية ،
ج ٣ ، (بغداد ، مديرية مطبعة وزارة التربية رقم ٣ ، ١٩٨٣) ، ص ٢٢٥ .
-٢٣- محمد خليفة بركات : علم النفس التعليمي ، مصدر سبق ذكره ، ص ٢٦٤ .
-٢٤- مربيان شيفل : ت: د. محمد نسین رافت : الطفل الموهوب في الفصل الدراسي العادي ،
(القاهرة ، موسسة فرتكلين للطباعة والنشر ، ١٩٦٥) ، ص ٢٤ .
-٢٥- الحكيم، رابية ابراهيم. دليلك للتعامل مع التوحد، جدة، مكتبة جرير، ٢٠٠٣.ص ٣٠
-٢٦- المصدر نفسه ، ص ٢٠ .
-٢٧- الظاهر، قحطان احمد. التوحد. ط١، دار وائل للنشر، عمان، ٢٠٠٩.ص ٤٠ .
-٢٨- الحكيم ، مصدر سبق ذكره، ص ٢٠-١٣ .
-٢٩- المصدر نفسه ، ص ٢٧ .
-٣٠- الظاهر ، مصدر سبق ذكره ، ص ٣٩ .
-٣١- الحكيم ، مصدر سبق ذكره ، ٢٩ .
-٣٢- المصدر نفسه ، ص ٢٧- ٣١ .

- 33- Strok, Margret. Autism spectrum disorder (pervasive developmental disorder), national institute of mental health (Nilt), no.4, 2004.p.9
34- Pearce, JMS, Knner. Infantile autism and asperger, syndrome, journal of neurosurgery and psychiatry, 2005.p. 76.
35- Strok, Margret, P . 13.
36- Zigler, E., & Burlack. Handbook of mentl a retardation and development. Cambridge university, 1998.p.210
37- Lord, Catherine and McGee. educating children with autism committee on educational intervention for autism. National academy press, Washinton, 2001p.18
38- Tager, Helen flusberg, a psychological approach to understanding to social and language impairments in autism, national institutes of health, 1999.p225
-٣٩- السرطاوي، عبد العزيز وآخرون. تدريس الاطفال المصايبين بالتوحد. ط١، دار القلم
للطباعة والنشر، الامارات العربية المتحدة، ٢٠٠٣.ص ٤٥

فاعلية نصوص مسرح الطفل في علاج مرض التوحد.....(٢١٤)

- 40- Dawson, G.F and Hill. Affective exchange between young autistic children mothers. Journal of abnormal child psychology, 1990.p> 85
- ٤١- الشامي، وفاء. خفايا التوحد (اشكاله، اسبابه، تشخيصه). ط١، السعودية مكتبة فهد الوطنية ، ، ٢٠٠٤.ص ٩٣
- ٤٢- خطاب، محمد احمد. سايكولوجية الطفل التوحدى. ط١، عمان: دار الثقافة للنشر والتوزيع ، ، ٢٠٠٥.ص ٣٠
- ٤٣- الجلبي، سوسن شاكر. التوحد الطفولي - اسبابه - خصائصه - تشخيصية - علاجه. دمشق: مؤسسة علاء الدين للطباعة والنشر ، ، ٢٠٠٥.ص ٨٢
- ٤٤- السرطاوي ، مصدر سبق ذكره ، ، ٩٩-١٠٣.