

## أشكال التنمر التي يتعرض لها عينة من الأطفال الذين يعانون من اضطراب التلعثم

Hyam A. Qassem  
Prof.Ehab M. Eid

Professor of Public Health and Behavioral Medicine Faculty of Postgraduate  
Childhood Studies, Ain Shams University  
Dr.Michel S. Magle  
Assistant Professor of Psychology, Faculty of Postgraduate Childhood Studies,  
Ain Shams University

هيام عبدالله قاسم  
د.إيهاب محمد عيد

استاذ الصحة العامة والطب السلوكي بكلية دراسات الطفولة العليا جامعة عين شمس  
د.ميشيل صبحي مجلع  
استاذ مساعد بقسم الدراسات النفسية للأطفال كلية الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس

## المخلص

**الهدف:** هدفت الدراسة التحقق من معرفة أشكال التنمر التي يتعرض لها عينة الأطفال الذين يعانون من اضطراب التلعثم من سن (١٣-١٥) سنة وتتكون عينه الدراسه من ٦٠ طفلاً، مقسمين الى مجموعتين. المجموعة الأولى تتكون من ٣٠ من الذكور والمجموعة الثانية تتكون من ٣٠ من الإناث، وتم اختيار العينه بطريقة قصبده من مدارس مختلفة ممن يعانون من اضطراب اللغه وخاصة اضطراب التلعثم وفقاً لمقياس نهلة الرفاعي (٢٠٠١). على الا يكون هناك أمراض مزمنة لدى الطفل أو أحد أفراد أسرته، وغير متردد على عيادة نفسية أو تعديل سلوك لمشكلات سلوكية، ولا يكون ملتحقاً باحدى مدارس التربية الفكرية.

**الأدوات:** وقد اشتملت ادوات الدراسة على مقياس أشكال التنمر، واستمارة بيانات الطفل اعداد الباحثه ومقياس التلعثم اعداد نهلة الرفاعي (٢٠٠١). واختبار رسم الرجل جون لقياس الذكاء. وقد تم التأكد من الكفاءة السيكومترية لتلك الأدوات (الثبات والصدق).

**النتائج:** أوضحت النتائج وجود أربعة أشكال للتنمر نتيجة التحليل العاملي لمقياس أشكال التنمر، كما كشفت نتائج اختبار (ت) لقياس دلالة الفروق عن وجود فروق دالة احصائياً عند مستوى ٠,٠٥ بين الذكور والإناث في درجة البعد الثاني من مقياس التنمر (الانسحاب) في اتجاه الذكور كما كشف تحليل التباين الاحادى عن عدم وجود فروق دالة في درجات التنمر بين المستويات المختلفة من شدة التلعثم. وكذا عدم وجود تباين دال في درجات التنمر باختلاف مهن الآباء، غير أنه وجد فارق دال احصائياً في الدرجة الكلية في اتجاه أبناء المهن (الحرفيين)، كما كشفت النتائج عن عدم وجود علاقة دالة احصائياً بين درجات عينه الاطفال على مقياس التنمر ودرجاتهم على اختبار شدة التلعثم؟

**The Forms of Bullying Experienced By A Sample of Children With Stuttering Disorder**

**Introduction:** Bullying is a hostile and undesirable habit that occurs among school- age children, where the bully child performs hostile behaviors, such as spreading rumors, threatening, attacking the bullied person physically or verbally, or isolating someone with the intention of food, and this behavior is expected to be repeated over time and it is also expected that both children, the bully, and the bully, will go through serious and long- term problems over time. (Musaad Abu Al-Diyar, 2012, 25) The impact of bullying is not limited to physical health, but extends to affect mental health and cause problems in social communication. The physical impact of bullying is well known, such as: bruising, headache, stomach pain and sleep difficulties, but the effect that causes us to worry is the psychological impact, especially depression and suicidal ideation. Although bullying causes suicidal tendencies, there must be other factors besides it, such as depression, family problems, and a history of psychological trauma, as many of those who have been bullied do not have any thoughts or actions that indicate the possibility of suicide. (Musaad Abu Diyar, 2012, 38) Hence, bullying negatively affects the mental health of the individual and therefore the individual cannot face the problems and psychological pressures in an appropriate way, especially on children who suffer from stuttering disorder and this is the subject of research.

ب. إمكانية تصميم برامج علاجية لمواجهة سلوك التمر وفقا ما تسفر عنه نتائج الدراسة.

#### مفاهيم الدراسة:

١٢ مفهوم التمر: سلوك يحدث عندما يتعرض له تلميذ بشكل مكرر يوميين أو أفعال سلبية من تلاميذ آخرين يقصد إيذائه ويتضمن عادة عدم التوازن في القوة وهو إما أن يكون جسديا كالضرب أو لفظيا كالتنابذ بالألقاب أو عاطفيا كالنبذ الاجتماعي أو إساءة في المعاملة. (نايفه قطامي، ٢٠٠٩، ١٢٣)

التعريف الإجرائي: هو سلوك سلبي يحدث باستمرار ويؤدي إلى أضرار نفسية عكسية تؤدي إلى عزلة عن المجتمع لدى عينه الدراسة من الإناث والذكور ويمكن قياسه بمقياس اشكال التمر اعداد الباحثه.

١٣ التلثم: ذكر جمعه سيد يوسف في كتابه (سيكولوجية اللغة والمرض العقلي، ١٩٩٠، ٣٤٠) مفهوم هذا المصطلح بقوله إنه اعاقه في الكلام إذ تعيق تدفق الكلام بالتردد وتكرار سريع لعناصر الكلام وبتشنجات عضلات التنفس أو النطق وتحدث على النحو الآتي (م. م. م. حمد) ينطق صوت الميم مره واحده ثم يليه توقف ثم اكمال الكلمة.

التعريف الإجرائي للتلثم: هو اضطراب في طلاقة التعبير الكلامي وتظهر في ترديد أو أصوات أو مقاطع الكلمه أو اطاله الكلمات أو توقف غير مبرر للأصوات غالبا ما تكون مصحوبة بتوتر في أعضاء الجسم، إذا حدث له ضغط نفسي وتظهر علامات الإجهاد والتوتر مما يعيق تدفق الكلام ويمكن قياسه من خلال اختبار شدة التلثم. (اعداد نهله الرفاعي، ٢٠٠١)

١٤ المتلعثمين: تعد مشكلة التلثم من المشكلات التي تواجه العديد من الأفراد في المجتمع سواء كانوا من الأطفال أو الراشدين مما يؤثر على تفاعلهم مع الآخرين والاندماج في المجتمع ويتطلب ذلك توجيه جهود الاختصاصيين والباحثين في اضطرابات النطق واللغة الى بذل المزيد من الجهد والدراسة بهدف الكشف عن هؤلاء الأفراد وتقديم برامج وخدمات التدخل العلاجي الملائمه للتعلم على الاضطرابات اللغوية التي يعانون منها نحو ما يقرب من (٥: ١٠%) في أي مجتمع من مشكلات في التواصل تتمثل في اضطرابات النطق واللغة فقد يواجه الفرد بشكل أو آخر من هذا الاضطرابات الخلل في الصوت اضطرابات الرنين الصوتي. اضطرابات التواصل ذلك المنشأ العصبي واخيرا اضطراب التلثم والذي نحن بصدد دراستها من حيث الكشف والتعرف على المشكلة وتقديم التدخل العلاجي الملائمه الذي يسهم في الحد من التلثم لدى الراشدين. (Peters Guitar, 1991)

التعريف الإجرائي المتلعثمين: هم الأطفال عينة الدراسة من الذكور والإناث في سن (١٣-١٥) سنة ولا يعانون من امراض مزمنة هم ولا أحد من أفراد أسرهم ولا يذهبون لعيادات نفسية وغير ملتحقين بمدارس للتربية الفكرية ويحصلون على درجات مرتفعة على مقياس التلثم نهله رفاعي.

#### دراسات سابقة:

١٥ الدراسات التي تناولت اشكال التمر:

١. أجريت سهام بدر الدين سعيد عامر زيدان (٢٠٢١) دراسة بعنوان "التمر وأثره على تقدير الذات لدى عينة من أطفال المرحلة الابتدائية وتعتبرهم عنه بالرسوم". وكان الهدف الكشف عن أهم أنواع التمر ومدى تأثيرها على الأطفال من خلال دور الرسوم، وذلك على عينة مكونه من ٢٢ تلميذ وتلميذه (١١ ذكور، ١١ إناث) في نهاية المرحلة الابتدائية، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي، واطهرت النتائج أنه توجد علاقة إيجابية بين التمر وتعتبر الاطفال عنه بالرسوم (ذكور- إناث) بالإضافة إلى أنه لا توجد فروقات ذات دلالة إحصائية في مقياس التمر بين الذكور والإناث واخيرا أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تقرير الذات (الذكور والإناث) لدى عينه الدراسة، ووصت الدراسة بتصميم برنامج تدريبي للحد من ظاهرة

التمر عادة عداية وغير مرغوبة تحدث بين الأطفال في عمر المدرسة، حيث يقوم بها الطفل المتمتم بصرفات، عداية، كتنشر الاشاعات أو التهديد أو مهاجمة الشخص المتمتم عليه جسديا أو لفظيا أو عزل شخص ما بقصد الغداء ويتوقع أن يتكرر هذا التصرف مع الزمن ويتوقع كذلك أن يمر كلا الطرفين، المتمتم، والمتمتم عليه، بمشاكل جديه وطويلة الأمد مع الوقت. (مسعد ابوالديار، ٢٠١٢، ٢٥)

لا يقتصر تأثير التمر على الصحة الجسدية بل يمتد ليؤثر على الصحة النفسية ويسبب مشاكل في التواصل الاجتماعي.

التأثير الجسدي للتمر معروف مثل: الكدمات والصداع والام المعدة وصعوبات في النوم لكن التأثير الذي يدعونا للقلق هو التأثير النفسى وخصوصا الاكتئاب والتفكير في الانتحار.

وعلى الرغم من أن التمر يسبب الميل الى الانتحار الا أنه لابد من وجود عوامل أخرى بجانبه مثل الاكتئاب ومشاكل عائلية وتاريخ صحى بوجود صدمة نفسية فالعديد ممن تعرضوا للتمر ليس لديهم أى أفكار أو تصرفات تدل الى إمكانية حدوث الانتحار. (مسعد ابوديار، ٢٠١٢، ٣٨)

ومن ثم فالتمر يؤثر سلبيا على الصحة النفسية للفرد وبالتالي لا يستطيع الفرد مواجهة المشاكل والضغوط النفسية بطريقة مناسبة وخاصة على الأطفال الذين يعانون من اضطراب التلثم وهذا موضوع الدراسة.

#### مشكلة الدراسة:

تتمثل مشكلة الدراسة الحالية فى التساؤلات التالية:

١. ما هي اشكال التمر التي يتأثر بها اطفال ذوى اضطراب التلثم؟
٢. هل تختلف درجات الإناث عن الذكور على مقياس التمر؟
٣. لا توجد فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥ فى متوسط الدرجة الكلية والدرجات الفرعية لمقياس التمر بين مستويات التلثم المختلفة.
٤. هل تختلف درجة التمر باختلاف مهنة الأب؟
٥. هل توجد علاقة بين درجات عينه الاطفال على مقياس التمر ودرجاتهم على اختبار شدة التلثم؟

#### هدف الدراسة:

تهدف الدراسة الى الكشف أشكال التمر التي يتعرض لها عينة من الأطفال (الذكور والإناث) الذين يعانون من اضطراب التلثم باختلاف مستوى التلثم باختلاف مهنة الأب، والكشف عن العلاقة بين درجات التمر وشدة التلثم.

#### أهمية الدراسة:

للدراة الحالية أهمية على المستوى النظري والمستوى التطبيقي ويمكن إلقاء الضوء عليها على النحو التالي:

١. الأهمية النظرية:
  - أ. تناول مفهوم التمر والكشف عن أشكاله المختلفة المنتشرة لعينة من الأطفال الذين يعانون من التلثم فى المجتمع المصري.
  - ب. تستمد الدراسة أهمية من ضرورة توجيه النظر إلى الأطفال ذوى اضطراب التلثم والذي ربما يساهم التلثم فى انسحابهم من الحياة الاجتماعية وتعرضهم للعزلة النفسية بسبب ما يتعرضون له من أشكال مختلفة من التمر.
  - ج. أهمية المرحلة العمرية التي تتناولها الدراسة وهى مرحلة الطفولة المتوسطة والتي تعد مرحلة هامة التنشئة الاجتماعية للطفل.
  - د. ويمكن الاستفادة من نتائج هذه الدراسة فى اقتراح بحوث يتم إجراؤها مستقبلا فى هذا المجال.
٢. الأهمية التطبيقية:
  - أ. يمكن الاستفادة من نتائج الدراسة فى توجيه القائمين على الإعلام فى تقديم البرامج التي من شأنها الحد من انتشار ظاهرة التمر فى المجتمع.

- والدرجات الفرعية لمقياس التمر بين مستويات التلعثم المختلفة.
٣. لا يوجد تباين دال احصائيا عند مستوى ٠,٠٥ في متوسط مربعات الدرجة الكلية والدرجات الفرعية لمقياس التمر باختلاف المهن المختلفة للأباء.
٤. لا يوجد ارتباط دال احصائيا عند مستوى ٠,٠٥ بين درجة التمر والذكاء والسن.

#### منهج الدراسة:

تم الاستعانة بالمنهج الوصفي المقارن والارتباطي، وذلك لملاءمته مع موضوع الدراسة حيث التعرف على نوع التمر ودرجته الذي يتعرض له الأطفال المتلعثمين من الذكور والإناث، وما هو الاختلاف بين الذكور والإناث فيما يتعرض له كل منهما، ومدى ارتباطه بدرجة التلعثم.

#### عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من ٦٠ تلميذ وتلميذة (٣٠ ذكور و٣٠ إناث) وهي عينة قصدية تم اختيارها من عدد من المراكز بمدينة القليوبية، وفيما يلي جدول (١) يوضح تلك الخصائص عينة الدراسة من حيث السن ودرجة التلعثم ودرجة الذكاء:

جدول (١) وصف العينة (N=٦٠)

متوسط	السن	درجة التلعثم	درجة الذكاء
١٦١,٢٣٣٣	٢٢,٤٠٠	٨٦,٠٠	
٦,٨٤٢٩	٨,٣٣٤٥	٤,٨٠	
١٤٩,٠٠	١١,٠٠	٨٤,٠٠	
١٧٥,٠٠	٤٢,٠٠	٩٦,٠٠	

يتبين من الجدول السابق أن سن العينة يتراوح من ١٤٩ شهرا إلى ١٧٥ شهرا بمتوسط ١٦١ وانحراف معياري ٦,٨ شهرا، وبدرجة تلعثم من ١١ إلى ٤٢ بمتوسط ٢٢ وانحراف معياري ١١، بحد أدنى للذكاء ٨٤ ودرجة وحد أقصى ٩٦ بمتوسط ٨٦ وانحراف معياري ٤,٨، وفيما يلي وصف لباقي خصائص العينة من حيث شدة التلعثم ومهنة الأب.

جدول (٢) مستوى التلعثم

مستوى التلعثم	التكرار	النسبة المئوية
بسيط	٣٨	٦٣,٣
متوسط	١٢	٢٠,٠
شديد	١٠	١٦,٧
اجمالي	٦٠	١٠٠,٠

يتبين من الجدول السابق أن العينة تمثل ثلاث مستويات من شدة التلعثم موزعين كالتالي: ٣٨ طفلا في مستوى التلعثم البسيط بنسبة ٦٣,٣%، و١٢ طفلا في مستوى التلعثم المتوسط بنسبة ٢٠,٠%، و١٠ أطفال في مستوى التلعثم الشديد بنسبة ١٦,٧% أطفال في مستوى شديد.

جدول (٣) مهنة الأب

مهنة الاب	التكرار	النسبة المئوية
موظف	٢٦	٤٣,٣
مهني	٨	١٣,٣
اعمال حرة	٢٦	٤٣,٣
اجمالي	٦٠	١٠٠,٠

يتبين من الجدول السابق أن مهنة الأب شملت الموظفين والمهنيين وأصحاب الأعمال الحرة، وكانت موزعة كالتالي: بلغ عدد الموظفين ٢٦ بنسبة ٤٣,٣%، والمهنيين ٨ بنسبة ١٣,٣% وأصحاب الأعمال الحرة ٢٦ بنسبة ٤٣,٣%.

#### ادوات الدراسة:

استعانت بالادوات التالية لتحقيق الأهداف المرجوة من الدراسة الحالية:

١. اختبار رسم الرجل لـ جود انف هاريس: يعد اختبار رسم الرجل لجودانف (Goodenough, 1926) من أشهر الاختبارات التي إهتمت بقياس ذكاء الطفل، حيث يطلب من الطفل أن يرسم رجلا، ثم يتم تحليل الرسم وفقا لقائمة تتضمن ٥١ عنصرا، حيث يتم تقدير العمر العقلي ونسبة الذكاء، وقد تم إدخال تعديلات على قائمة التحليل بالإشتراك مع هاريس عام ١٩٦٣ فأصبحت القائمة تحتوى على ٧٣ عنصرا. وقد الاستعانة باخر تطبيق للمقياس ميشيل صبحي (٢٠٢٢)

التمر في المدارس والجامعات وأماكن العمل بالإضافة إلى القيام بالمزيد من الأبحاث في مجال العلاج بالفن والبرامج الخاصة بالفن التشكيلي لخفض حدة التمر.

٢. أجرى ايسونرتي وخايرونيسا (2021) Lswinarti, Khairunnisa دراسة بعنوان "تعزيز تقدير الذات باستخدام العلاج باللعب الذي يركز على الطفل على عينة الأطفال من ضحايا التمر". وكان الهدف فحص فعالية العلاج باللعب الذي يركز على الطفل CCpT وأنه يمكن أن للمدارس العمل جنبا إلى جنب مع الاخصائيين النفسيين لتنفيذ تدخلات علاج باللعب تركز على الطفل كوسيلة لزيادة تقدير الذات لدى الأطفال ضحايا التمر.

#### ٢ الدراسات التي تناولت اضطراب التلعثم:

١. دراسة الزوريات (١٩٩٣) والتي هدفت إلى التحقق من فعاليته برنامج تدريبي على الوعي وتنظيم التنفس في معالجا التاتا واشتمل البرنامج على مجموعة الأنشطة المتنوعة التي ركزت عينة الدراسة من ٤٠ طالبا وطالبة من صفوف المرحلة الابتدائية من الصف الرابع الى العاشر، تراوحت أعمارهم ما بين (١٠-١٦) سنة وقد أشارت النتائج الى فعالية البرنامج التدريبي في التقليل من الأخطاء في التلعثم أثناء قراءة قطعه من القراءة ووجود تفاعل بين الجنس والمجموعه فما يتعلق بدرجة الافاده من البرامج حيث تختلف الأداء باختلاف الجنس.

٢. دراسة الخماسيه (١٩٩٧) والتي هدفت إلى معرفة أنواع الاضطرابات النطقية التي يعانى منها الأفراد ونسبة كل اضطراب منها وذلك لمراجعي عياده النطق في مدينة الحسين الطبية في الاردن، والتي أجريت على جميع مراجعي العيادة في الأعوام ١٩٩٤ و١٩٩٦ وبلغ عددهم ١٢٦٥ فردا وقد استخدمت الباحثة مقياس شدة التلعثم من أجل تشخيص أفراد العينة وأشارت النتائج إلى أن ١٣٩ فردا كانوا يعلمون من التلعثم وشكلوا ما نسبته ١١% من المجموع العام وكان ترتيب التلعثم الخامس في الاضطرابات النطقية.

٣. دراسته تناولت المتلعثمين: دراسة مقل (١٩٩٥) والتي هدفت الى التعرف على بعض خصائص الشخصية لدى الاطفال الذين يعانون من اضطراب اللججة (التلعثم) في الكلام والتي أجريت على عينة من الأطفال المتلجلجين (المتلعثمين) بلغ قوامها ٢٦ من الذكور و١٦ من الإناث وقد بلغت أعمارهم (٩-١٢) سنة والأطفال العادين وبلغ عددهم ٥٠ طفلا (٢٥ من الذكور و٢٥ من الإناث) وقد بلغت أعمارهم (٩-١٢) سنة والتي أجريت في مدينة الرياض، وقد استخدمت الباحثة استماره دراسة الحالة ومقياس التشخيص للاطفال وأشاره النتائج الى أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتلعثمين والتعادين في النقه بالنفس في تقرير الذات ووجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتلجلجين والعادين في العدوانية وذلك لصالح العادين.

#### تعليق على دراسات سابقة:

من خلال العرض السابق لنتائج بعض الدراسات والبحوث السابقة ذات الصلة بموضوع الدراسة الحالية: فإنه يتضح مدى الاهتمام الذي ناله الأشخاص الذين يعانون من التلعثم من قبل الباحثين المتخصصين في تشخيص وعلاج اضطراب التلعثم وذلك سوا لغايات معرفة اعداد الذين يعانون من التلعثم في بلدانهم وبالتالي معرفة مدى شيوع الاضطراب أو لغايات التشخيص وصولا إلى أكثر الادوات دقه في تشخيص الاضطراب. او لغايات العلاج ووضع افضل البرامج العلاجية التي تسهم في خفض شدة التلعثم مما يثرى البحث العلمي ويفتح الباب مسرعا على المزيد من الدراسات المستقبلية لتسليط الضوء أكثر على اضطراب التلعثم وعلاقته ببعض المتغيرات.

#### فروض الدراسة:

- لا توجد فروق دالة احصائيا عند مستوى ٠,٠٥ في متوسط الدرجة الكلية والدرجات الفرعية لمقياس التمر بين الذكور والإناث.
- لا توجد فروق دالة احصائيا عند مستوى ٠,٠٥ في متوسط الدرجة الكلية

جدول (٤) الفروق بين الذكور والإناث في التلثم

الدلالة	قيمة (ت)	انحراف معياري	متوسط	ن	مستوى التلثم	
					ذكور	إناث
الدرجة الكلية	٠,٩١٦	٢,٦٣٥٠٩	٢١,٥٦٦٧	٣٠	ذكور	٣٠
					إناث	٣٠
البعد الأول: فقدان الثقة	٠,٦١٩-	١,٥٤٣٠٣	٥,٣٣٣٣	٣٠	ذكور	٣٠
					إناث	٣٠
البعد الثاني: الانسحاب	٢,٠٨٧	٢,٠٠٠٠	٤,٤٦٦٧	٣٠	ذكور	٣٠
					إناث	٣٠
البعد الثالث: التمر القهري	١,٣٠٠	٠,٦١٧٢١	٢,٣٣٣٣	٣٠	ذكور	٣٠
					إناث	٣٠
البعد الرابع: العنف اللفظي	٠,٩٩٤-	١,١٢١٢٢	١,٤٠٠٠	٣٠	ذكور	٣٠
					إناث	٣٠

٢. "لا يوجد تباين دال في درجات التمر بين المستويات المختلفة من شدة التلثم"

كما يتضح من الجدول التالي:

جدول (٥) التباين في التمر بين مستويات التلثم المختلفة

الدلالة	قيمة (ف)	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات	الدرجة الكلية	
					بين المجموعات	داخل المجموعات
الدرجة الكلية	١,٠٩٨	١٠,٤٨٨	٢	٢٠,٩٨	بين المجموعات	٥٤٤,٦٢
					داخل المجموعات	٥٦٥,٦
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الأول: فقدان الثقة	٠,٣٥٥	١,٤٢٤	٢	٣٨,٤٥	بين المجموعات	٣٩,٤٧
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الثاني: الانسحاب	٠,٢٠٠	٠,٥٠٦	٢	١,٠١٦	بين المجموعات	١١٩,٨٦٧
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الثالث: التمر القهري	٠,٧٤٩	١,٠٠٧	٢	٢٧,١٩١	بين المجموعات	٢٨,٧٠٠
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الرابع: العنف اللفظي	٢,٨٥٣	٣,٠٧٠	٢	٦,١٤٠	بين المجموعات	٢٨,٧٠٠
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧

٣. "لا يوجد تباين دال احصائياً عند مستوى ٠,٠٥ في متوسط مربعات الدرجة الكلية والدرجات الفرعية لمقياس التمر باختلاف المهن المختلفة للأباء سوى في الدرجة الكلية". والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (٦) التباين في التمر باختلاف مهن الآباء

الدلالة	قيمة (ف)	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات	الدرجة الكلية	
					بين المجموعات	داخل المجموعات
الدرجة الكلية	٤,٢٠٥	٣٦,٣٥٨	٢	٧٢,٧١٥	بين المجموعات	٤٩٢,٨٨٥
					داخل المجموعات	٥٦٥,٦٠٠
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الأول: فقدان الثقة	٢,٨٣٦	٣,٤٢٦	٢	٦,٨٥١	بين المجموعات	٣٩,٤٦٧
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الثاني: الانسحاب	١,٥٤٨	٦,١٦٤	٢	١٢,٣٢٨	بين المجموعات	١١٩,٨٦٧
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الثالث: التمر القهري	٠,٣٧٦	٠,٣٨٨	٢	٠,٧٧٧	بين المجموعات	٢٨,٧٠٠
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧
البعد الرابع: العنف اللفظي	٢,٢٩٩	١,١١٤	٢	٥,١٢٣	بين المجموعات	٢٨,٧٠٠
					داخل المجموعات	١١٩,٨٦٧
					اجمالي	١١٩,٨٦٧

٤. "يوجد تباين جزئي في الدرجة الكلية في اتجاه أبناء المهنيين (الحرفيين):"

حيث تم حساب ثبات المقياس وصدفة وقد بلغ الثبات ٠,٨٥٥ وكشف صدق المحك مع مقياس ببنية الصورة الخامسة ارتباطات تراوحت من ٠,٤٠٨ الى ٠,٨٨٣ وجميعها دالة عند مستوى ٠,٠١.

٢. اختبار شدة التلثم (نهله الرفاعي، ٢٠٠١): يقيس الاختبار نسبة تكرار حدوث التلثم وطول لحظه التلثم والحركات والأصوات المصاحبة للتلثم وهذا يعطى فكرة كاملة عن التلثم شكلاً وموضوعاً. فهو لا يعتمد فقط على تكرار حدوث التلثم كما هو في الحال في بعض المقاييس الأخرى وفي نفس الوقت لا يعتقد على حكم المريض على نفسه كما هو الحال في اختبارات التقارير الذاتية. ولكن يعطى الاختبار درجات واضحة لكل سلوك تخاطبي من جهة المتعلم تتدرج ما بين صفر و ٤٥ درجة كلية في نهاية الاختبار هذا بالإضافة إلى أنه سهل التطبيق ويصلح للكبار والصغار معا حيث أنه يحتوى على معايير للكبار وآخرين للصغار من المتعلمين.

لحساب ثبات الاختبار تم تطبيق طريقه اعاده الاختبار ٠,٩٢ من هذه النتائج يتضح أن الاختبار عالي الثبات كما تم حساب صدق الاختبار.

من خلال تطبيق صدق المحكمين والصدق الظاهري وصدق الانتساب الداخلي وهو صدق تحليل البنود حيث تم حساب معامل الارتباط ما بين كل بند والمجموع الكلي وكانت معاملات الارتباطات عالية الدلالة عند  $(p \geq 0.001)$  كان معامل ارتباط بند التكرار ٠,٨٢ وبند طول التلثم ٠,٦٧ وبند الحركات المصاحبة: ٨٨٠. ومن هذا يتضح أن الاختبار صادق في قياس ما صمم من أجله.

٢. مقياس التمر (اعداد الباحثه): تم حساب ثبات المقياس من خلال إيجاد معامل الارتباط بيرسون بين التطبيق ٠,٩٧٢ وهو معامل ثبات مرتفع. صدق المقياس:

١. صدق المحكمين: تم عرض المقياس على عدد ٧ من المحكمين ملحق (١) وكان عدد البنود التي تم الحكم على مدى صدقها في قياس مفهوم التمر ٤٤ بندا، وجاءت النتائج كالتالي: متوسط نسبة الاتفاق بين المحكمين ٨٥,٧٦ بانحراف معياري ١٥,٨٨ كما في الجدول (٥).

٢. الصدق العاملي: هدفت هذه الخطوة في إعداد المقياس إلى إجراء التحليل العاملي لبنود المقياس بعد تطبيقه على عينه الدراسه الموضحة خصائصها سابقاً وقد تم إجراء التحليل العاملي للمصفوفه الارتباطيه التي تمثل ارتباطات درجة أفراد تلك العينه وذلك بغية التعرف على طبيعة وتنظيم البنية العاملة لمقياس وكشف عن أربعة عوامل (فقدان الثقة، الانسحاب، التمر القهري، العنف اللفظي).

ثبات المقياس: تم حساب ثبات المقياس من خلال إيجاد معامل ارتباط بيرسون بين التطبيق الأول والثاني بفارق زمني ١٥ يوماً، وبلغ حجم معامل الثبات بإعادة التطبيق ٠,٩٧٢ وهو معامل ثبات مرتفع.

#### الأساليب الاحصائية:

وقد استعانت الباحثة بعدد من الأساليب الاحصائية للتمكن من الاجابة على فروض الدراسة منها المتوسط والانحراف المعياري والنسبة المئوية لوصف العينه، ومعامل ارتباط بيرسون لحساب ثبات إعادة تطبيق المقياس ولمعرفة العلاقة بين درجة التلثم ودرجة التمر، والتحليل العاملي للكشف عن ابعاد التمر التي يتعرض لها الأطفال المتعلمين، واختبار (ت) لقياس الفروق في متوسط الدرجات بين الذكور والإناث، وتحليل التباين الاحادي (ANOVA) One way للتعرف على الفروق في درجة التمر بين المستويات المختلفة من شدة التلثم، ومعامل ارتباط بيرسون.

#### نتائج الدراسة:

كشفت نتائج الدراسة عن:

١. "وجود فروق بين الذكور والإناث في درجة البعد الثاني من مقياس التمر (الانسحاب) في اتجاه الذكور" كما يتضح من الجدول التالي:

جدول (٧) اتجاه الفروق كما يكشف عنه اختبار شيفيه

المتغير التابع	مهنة الاب (I)	مهنة الاب (J)	متوسط الفرق	الخطأ المعياري	الدلالة
الدرجة الكلية	موظف	مهني	-٣,١٧٣,٠٨*	١,١٨٨٨٩	٠,٠٥
		امعال حرة	-١,٦١٥,٣٨	٠,٨١٥٥٧	غير دال
	مهني	موظف	-٣,١٧٣,٠٨*	١,١٨٨٨٩	٠,٠٥
		امعال حرة	١,٥٥٧,٦٩	١,١٨٨٨٩	غير دال
	امعال حرة	موظف	١,٦١٥,٣٨	٠,٨١٥٥٧	غير دال
		مهني	-١,٥٥٧,٦٩	١,١٨٨٨٩	غير دال

٥. "لا يوجد ارتباط دال إحصائياً عند مستوى ٠,٠٥ بين درجة التتمير والذكاء والسن"، وللتحقق من صحة هذا الفرض استعانت الباحثة بمعامل ارتباط بيرسون كما هو موضح في الجدول التالي:

جدول (٨) الارتباط بين درجات التتمير والذكاء والسن

السن	درجة التتمير	درجة الذكاء	السن
١	٠,٠٤٦-	٠,١٠٤-	٠,٠٩٦-
٠,٠٤٦-	١	٠,٠٤٢	٠,١٣٤
٠,١٠٤-	٠,٠٤٢	١	٠,١٠٣
٠,٠٩٦-	٠,١٣٤	٠,١٠٣	١

وأشارت دراسات (مقبل، ١٩٩٥) و(عباس، ١٩٨٨) و(العبيدي، ١٩٩٩) و(النابيه، ٢٠٠٢) و(السعيد، ٢٠٠٦) و(حسيب، ٢٠٠٧) إلى علاقة التتمير بتغيرات نفسية حيث دلت النتائج على اثر التتمير النفسي والبيئي على الفرد المصاب، خصائص الشخصية والثقة بالنفس، والعنوانية والمتغيرات البيئية من مثل السخرية، والانطوائيه والخجل.

وأشارت دراسة أخرى (الخالدي وآخرين، ٢٠٠٩) الى حور الوالدين والبيئة المحيطة واعدادات الناس ووعيهم بإضطراب التتمير وردات أفعالهم على الأفراد الذين يعانون من التتمير.

أشارت دراسة (سافيلكول وآخرين، ٢٠٠٦) الى أهمية دور الوالدين وطرق حديثهم مع الأفراد الذين يعانون من التتمير وخاصة مقاطعتهم أثناء الكلام، حيث أظهرت النتائج أن ردات فعل الوالدين وتوقيت مقاطعتهم للفرد الذي يتلعثم أثرت سلباً على توقع حدوث التتمير لدى الفرد وأثرت أيضاً على نوعية صوته ومقدار مشاركته في الكلام.

وتتفق الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في التركيز على الاهتمام بدراسة فيه من ذوي الاضطرابات النطقية واللغوية وخاصة اضطراب التتمير ممن يحتاجون إلى الدعم والرعاية وتقديم المزيد من الدراسات التي بين الممكن أن تسهم في علاجهم. وتتفق أيضاً هذه الدراسة مع الدراسة الحالية في أن تلك الدراسة اهتمت برصد مظاهر وسلوكيات التتمير والدراسة الحالية اهتمت أيضاً بمعرفة تلك المظاهر من خلال تطوير أداء تشخيص التتمير والتي تبين المظاهر الأساسية والثانوية للمتلعثمين من أثر التتمير عليهم.

كما تتفق الدراسة الحالية مع الدراسات المذكورة سابقاً من حيث الاهتمام بإظهار أهمية توعية الوالدين والمحيطين بالمتلعثمين وحثهم على الطريقة الصحيحة الواجب عليهم التعامل بها مع أبنائهم والذين يعانون من التتمير.

إلا ان الدراسة الحالية تختلف مع الدراسات المذكورة سابقاً في إيجاد حلول وتركيز على إظهار ما قد يعانيه الفرد المتلعثم من آثار نفسية مما يؤثر على فقدان الثقة بالنفس المتلعثم والانسحاب من الحياة الاجتماعية والعنف اللفظي.

#### توصيات الدراسة:

في ضوء النتائج التي أسفرت عنها الدراسة يمكن تقديم مجموعة من التوصيات التربوية للجهات المعنية وللاباء والتفرد الذين يعانون من التتمير والتي من شأنها أن تخفف من درجة التتمير لديهم وتحسين من مستوى طلاقتهم اللفظية وذلك على النحو التالي:

١. توفير جو مدرسي يشعر فيه التلميذ بالأمان والراحة.
٢. مراقبه التلاميذ في مختلف الأماكن التي قد يتعرضون فيها للمضايقات مثل دوره المياه حصه الرياضه وقت الفراغ.

٣. عدم تغاض المدرسين عن سلوكيات التتمير في الحصه اثناء الدراسة وضرورة اتخاذ الإجراءات الردعية.
٤. الاهتمام بتشخيص التتمير لدى العيادات.
٥. أن تهتم المدرسة والأسرة والمجتمع بالفرد المتلعثم.
٦. نوعيه أولياء الأمور الجهم المعنيه بغرس القيم الاجتماعية والدينية لدى أطفالهم مثل نقل الآخر.
٧. كفييه الوقايه من سلوكيات التتمير ومواجهتها ودور المدرسة في المساعدة في إيقاف مثل هذه السلوكيات.

#### البحوث المقترحة:

١. فاعليه برنامج تدريبي لتعزيز الثقة بالنفس لدى الأطفال المتلعثمين.
٢. فاعليه برنامج تدريبي لمواجهة التتمير والحد منه.
٣. فاعلية برنامج تدريبي للأطفال على تقبل الاختلاف وغرس قيم اجتماعية تحت على هذا.

#### المراجع:

١. ابراهيم الزوريات. (١٩٩٣). فعالية التدريب على الوعي وتنظيم التنفس في معالجة التأتاه، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية عمان.
٢. ابراهيم الزوريات. (٢٠٠٥). اضطرابات اللغة والكلام التشخيص والعلاج، عمان دار الفكر.
٣. احمد حويطي. (٢٠٠٤). العنف المدرسي، مجله الفكر الشرطي، الإدارة العامة لشرطة الشارقة، المجلد ١٢ العدد ٤.
٤. احمد رشيد عبدالرحيم زيادة. (٢٠٠٧). العنف المدرسي بين النظرية والتطبيق، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع الاردني.
٥. احمد فوزيه. (١٩٩٥). فاعلية العلاج الجماعي السيودراما والمرسع السلبية في علاج بعض حالات الإجهاض، مجله الإرشاد النفسي جامعة عين شمس (٣).
6. Agir Dage, D. Demanet, Ivan Hdittem Van Averm Aet, P. (2011). **Ethnic School composition and peer victim ization a Focu so nttte in demote.** Tntern at iona lgour nalof in ter cu ltuzationslo. 1016. Uk.
7. Ber Astein, J., M. Watson. (1997). Children Who Are targets of Bullying Avictim Pattern, **Journal Plnter Persanal Vichirm.**
8. Deb Ardieux. (1996). **Laviolenceen milieu by scolaze,** Etats Deslieux, Esfeditour
9. [w.w.maif.fr/enseign/prevention.ecole/dossiers.speciaux/lincivlilte.seolaire.html](http://w.w.maif.fr/enseign/prevention.ecole/dossiers.speciaux/lincivlilte.seolaire.html)