



العدوى الانفعالية لدى طلبة المرحلة المتوسطة

م.م قطر الندى حسن سويلم

المديرية العامة ل التربية ببغداد/الرصافة الثالثة

العام الدراسي ٢٠٢٤-٢٠٢٥

Emotional Contagion among Middle School Students

Assistant Professor Qatar Al-Nada Hassan Suwailem

General Directorate of Education, Baghdad/Third Rusafa

Academic Year 2024-2025

ملخص البحث

يهدف البحث الحالي التعرف على مستوى العدوى الانفعالية لدى طلبة المرحلة المتوسطة، وكذلك التعرف على دلالة الفروق على وفق متغير النوع (ذكور - إناث). ومن أجل التحقق من ذلك فقد قام الباحثة بتبني مقياس العدوى الانفعالية المعد من قبل هاتفيلد ١٩٩٤ (Hatfield) والمترجم من قبل الشمرى ٢٠١٣ ، إذ بلغ عدد فقراته بصيغتها النهائية (١٨) فقرة وقد تم التأكيد من خصائصه السايكومترية وتم تطبيق الأدات على عينة بلغت (١٠٠) طالب وطالبة اختيروا بالطريقة العشوائية العنقودية من مدرستين في مديرية الرصافة الثالثة في محافظة بغداد للعام الدراسي ٢٠٢٤-٢٠٢٥ وأظهرت نتائج البحث مايلي :

١. إن عينة البحث من طلبة المرحلة المتوسطة لديهم عدوى افعالية.
٢. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور وإناث) في العدوى الانفعالية ولصالح الإناث.

الكلمة المفتاحية : مفهوم العدوى الانفعالية.

Abstract

The current research aims to identify the level of emotional contagion among middle school students, as well as to identify the significance of differences according to the gender variable (males - females). To verify this, the researcher adopted the Emotional Contagion Scale prepared by Hatfield (1994) and translated by Al-Shammari (2013). The final version of the scale comprised 18 items. Its psychometric properties were verified, and the instrument was applied to a sample of 100 male and female students, randomly selected from two schools in the Third Rusafa Directorate in Baghdad Governorate for the 2024-2025 academic year. The research results showed the following:

1. The research sample of middle school students exhibited emotional contagion.
2. There were statistically significant differences between males and females in emotional contagion, in favor of females.

مشكلة البحث:

تُعدّ العدوى الانفعالية من الظواهر النفسية والاجتماعية التي تتزايد بشكل ملحوظ في أوساط المجتمع عامة، وفي فئة الشباب على وجه الخصوص، حيث يلاحظ وجود استعداد أو ميل فطري لدى



بعض الأفراد للاستجابة السريعة لانفعالات الآخرين دون إخضاعها لعملية تفكير نقي أو تقييم عقلاني. وينتج عن ذلك غالباً صدور ردود أفعال انفعالية غير منطقية، تجعل هؤلاء الأفراد أكثر عرضة لتبني أفكار ومعتقدات وتوجيهات غير عقلانية، بما يترتب على ذلك من آثار سلبية على سلوكهم وتوجهاتهم. كما تُسهم العدوى الانفعالية، عند انتشارها بين الشباب، في تعزيز تبني ثقافات وأفكار هدامة تستهدف تقويض القيم المجتمعية، وتؤدي إلى تشتت الأيديولوجيات وغياب الهوية أو تشوّهها (الشمرى، ٢٠١٣).

أشارت هاتفيلد (Hatfield, 1994) إلى أن العدوى الانفعالية تمثل ميلًا لدى الفرد لتقليد الآخرين والتأثر بانفعالاتهم بصورة لاوعية، دون إدراك أو ضبط انفعالي. ففي بعض المواقف، قد ينخرط الأفراد انفعالياً في استجابات تلقائية متأثرة بما يدور حولهم، من دون إخضاع تلك الاستجابات لنقوي عقلاني للموضوع. وتشبه هذه الظاهرة إلى حد كبير السلوك الجماعي، حيث يغيب التمييز الفردي وتنصهر الانفعالات في إطار جماعي موحد. وقد بيّنت هاتفيلد أن للعدوى الانفعالية جملة من الخصائص السلبية، من أبرزها: سهولة الاستثارة، والاندفاع الانفعالي، وفقدان الفرد لاستقلاليته النفسية، مما يؤدي إلى اندماجه الكلي مع الآخرين على المستوى الانفعالي. كما أن العدوى الانفعالية تتصف بضعف نسبي في التنظيم الداخلي للانفعال، مما يجعل الأفراد أكثر عرضة للتاثير السريع والتفاعل غير المنضبط (هاتفيلد ورابسون، ١٩٩٤، ص ١٧).

تُعدّ المشكلات السلوكية لدى طلبة المرحلة المتوسطة من الظواهر المتعددة والمتنوعة، والتي تتباين في طبيعتها وحدتها تبعاً لاختلاف الظروف النفسية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية المحيطة. ورغم هذا التباين، إلا أن ثمة مجموعة من العوامل العامة التي، إذا توفرت جميعها أو بعضها، قد تسهم في نشوء سلوكيات غير سوية وظواهر سلبية لدى الطلبة. ومن بين أبرز هذه العوامل: اضطرابات الشخصية، والبيئة الاجتماعية غير السليمة التي ينشأ فيها الفرد، حيث تلعب هذه العوامل دوراً محورياً في تشكيل اتجاهات الطلبة وانفعالاتهم وسلوكياتهم اليومية (رزوقى، ٢٠٠٧: ٥٨١).

ونظراً لما تمثله فئة طلبة المرحلة المتوسطة من أهمية آنية ومستقبلية في رسم ملامح مجتمعاتهم، بوصفهم شريحة اجتماعية واسعة تميز بقدرها على التأثير والتأثير، وما تمتلكه من روابط عميقه مع باقي فئات المجتمع، فقد اختار الباحث هذه الفئة لتكون مجتمعاً لبحثه. ويستدعي ذلك تسلط الضوء على هذه المشكلة من خلال طرح التساؤل الرئيس: ما علاقة العدوى الانفعالية وتأثيرها في طلبة المرحلة المتوسطة؟ أهمية البحث:

يُعدّ الاهتمام بدراسة مشكلات طلبة المرحلة المتوسط انعكاساً لاهتمام المجتمع بالإنسان باعتباره الركيزة الأساسية للتنمية، فهم يشكلون الثروة البشرية التي لا تقل أهمية عن الثروات المادية، وهم ضمان مستقبل الأمة وركيزة بنائها. وتمثل مرحلة الشباب مرحلة حاسمة في نمو الشخصية، إذ تشهد نضجها وتبلورها واستقرارها بشكل واضح.

وحيث أن الانفعالات من العوامل الجوهرية التي تساهم في توجيه انتباه الفرد نحو الجوانب المهمة من بيئته، إذ تُمكّنه من إدراك معطيات العالم الداخلي وعلاقاته مع الآخرين. ولكي تؤدي هذه الوظيفة الحيوية بكفاءة، تتعزز حساسية الفرد تجاه الإشارات الانفعالية المحيطة. وتتأثر انفعالات الفرد غالباً بانفعالات الآخرين، وهي ظاهرة تُعرف بـ"العدوى الانفعالية"، والتي تتيح فهماً معمقاً لضرورة التحكم بالانفعالات وكيفية إدارتها، بما يعكس إيجابياً على التفاعل الاجتماعي والتكيف النفسي السليم. (Bandura2002,p.24)

تشير الأبحاث الحديثة إلى أن الأفراد يرسلون بشكل تلقائي إشارات انفعالية تعكس مشاعرهم خلال التفاعلات اليومية، سواء في البيت أو العمل أو ضمن المحيط الاجتماعي، ويتلقون في الوقت ذاته الإشارات



الانفعالية التي تصدر عن الآخرين. وقد أثبتت الدراسات أن هذه الرسائل الانفعالية، التي تُعبر عنها غالباً من خلال سلوكيات غير لفظية وصوتية، تؤثر بشكل مباشر في حالة المزاجية للفرد، مما ينعكس بدوره على أدائه وسلوكه العام.

وقد كشفت دراسات علم النفس الانفعالي أن المشاعر تنتقل من شخص إلى آخر عبر آليات متعددة، من أبرزها الاتصال غير اللفظي، مثل تعبيرات الوجه، ووضعيّة الجسد، ونبرة الصوت، وأنماط سلوكيّة أخرى. فعلى سبيل المثال، أظهرت نتائج حديثة أن الحالة المزاجية للفرد يمكن أن تتأثر وتنتقل من خلال تغييرات طفيفة في نغمة الصوت أو درجته، مما يدل على دور هذه المؤثرات في عملية العدوى الانفعالية بين الأفراد (Gillase, ٢٠٠٦، p.15).

وفي دراسة حديثة أجرتها (Neumann and Strack 2000) الاستماع إلى نص محайд من حيث المحتوى الانفعالي، ألقاه ممثل باستخدام نبرات صوتية مختلفة: مبهجة، محيدة، أو حزينة. وعند مطالبة المشاركون لاحقاً بتقييم مشاعرهم، أفادوا بأن انفعالاتهم كانت متوافقة مع النبرة الانفعالية للمتحدث. إضافة إلى ذلك، أظهر المشاركون إعجاباً أكبر بالمتحدث الذي استخدم نبرة أقل حزناً، كما انعكس ذلك في التقييمات الإيجابية التي منحها الملاحظون للمتحدث. وتشير هذه النتائج إلى أن مزاج الجمهور لا يتأثر فقط بالحالة الانفعالية للمتحدث، بل إن هذا المزاج يلعب دوراً في مدى تقبّل الجمهور للعرض التقديمي. وتشير هذه النتائج عدداً من التساؤلات، من أبرزها: هل يولد الإنسان مزوّداً بحساسية فطرية تجاه مشاعر الآخرين؟ يرى بعض الباحثين أن الإجابة بالإيجاب، مستتدلين في ذلك إلى ملاحظات تفيد بأن الأطفال حديثي الولادة يظهرون محاكاً جسدية لتعبيرات الوجه لدى من يعتنون بهم. وقد فسر هذا السلوك على أنه مؤشر لوجود حساسية انفعالية غريزية. وعلى الجانب الآخر، يرى بعض الباحثين أن هذه الحساسية تكتسب مع مرور الوقت، وتنمّي وتصقل من خلال الخبرات الحياتية والتفاعل الاجتماعي (Neumann and Strack 2000, pp. 211-225).

تُعد العدوى الانفعالية ظاهرة متعددة المستويات، حيث تبدأ المحفزات الانفعالية من فرد واحد، لتأثير في فرد أو عدة أفراد آخرين وفقاً لتقديرهم وتقييمهم لها. وقد تؤدي هذه المحفزات إلى استجابات انفعالية متطابقة أو مكملة، تشمل المعرفة الوعائية، التعبيرات الوجهية، واللفظية أو الصوتية، إضافة إلى الوضعيّة الجسدية، والنشاط العصبي الوظيفي للجهاز العصبي الـلابرادي، وكذلك الاستجابات السلوكيّة الانفعالية العامة التي تظهر على هؤلاء الأفراد. ومن النتائج المهمة للعدوى الانفعالية، تزامن الانتباه والانفعال والسلوك بين الأفراد، مما قد يترتب عليه آثار إيجابية أو سلبية على مستوى الكيانات الاجتماعية مثل الثنائيات والمجموعات. كما للانفعال تأثيرات هامة على الفرد نفسه. يركز النص الحالي على العدوى الانفعالية الأولية أو الابتدائية، وهي العدوى التلقائية غير المقصودة التي تحدث خارج نطاق التحكم الوعي أو الإدراك المعرفي للأفراد. هذه العدوى الانفعالية يمكن أن تكون ذات أهمية كبيرة في العلاقات الشخصية، حيث تسهم في تعزيز التزامن السلوكي والتفاعل اللحظي مع انفعالات الآخرين، حتى في حال عدم انتباه الأفراد الوعي لهذه الانفعالات أو المعلومات المرتبطة بها (Hatfield & Rapson, 1994, p.63).

وأشارت دراسة الجبوري (٢٠١٨) التي أجريت على عينة من ٣٤٢ طالباً في المدارس المتوسطة إلى أن الطلبة يميلون إلى تقليد الانفعالات السلبية أكثر من الانفعالات الإيجابية (الجبوري، ٢٠١٨). وقد بيّنت الدراسة أن تأثير العدوى الانفعالية في العمليات الفردية والجماعية يمكن أن يحدث عندما تكون العدوى مصدرًا مباشرًا للمعلومات حول كيفية عمل الجماعة، حيث تُنقل المعلومات الوجданية والاجتماعية بين أفراد الجماعة. وهذه المعلومات قد تتضمن نوعاً من التقدير الجماعي للأحداث المؤثرة



على الجماعة، مثل الابتسامة التي تُعتبر علامة على القبول والموافقة، بينما تُستخدم تعبيرات الوجه مثل الخوف، بالإضافة إلى الإشارات اللفظية، لتتبّع الآخرين حول خطر وشيك (Barsade, 2002, p. 650).

كما هدفت دراسة محمد وأخرون (٢٠٢٠) التي أجريت على طلبة المرحلة الإعدادية إلى التعرف على الفروق وفقاً لمتغير النوع (ذكور وإناث) والعلاقة الارتباطية بين المتغيرين. وأظهرت النتائج أن عينة البحث من طلبة الإعدادية يظهر لديهم تأثير العدوى الانفعالية، مع وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث لصالح الإناث (محمد، ٢٠٢٠، ص. ١٢٧).

أهداف البحث يهدف البحث الحالي التعرف إلى:

١. قياس مستوى العدوى الانفعالية لدى طلبة المرحلة المتوسطة.
٢. دلالة الفرق في العدوى الانفعالية تبعاً لمتغير النوع (ذكور - إناث) لدى طلبة المرحلة المتوسطة.

حدود البحث:

يقتصر البحث الحالي على طلبة المرحلة المتوسطة للدراسة الصباحية في مدينة بغداد، ويشمل مديرية الرصافة الثالثة، المدارس الحكومية فقط وللعام الدراسي (٢٠٢٤-٢٠٢٥).

تحديد المصطلحات

العدوى الانفعالية :Emotional Contagion

عرف هاتفيلد (١٩٩٤) العدوى الانفعالية بأنها الميل نحو التقليد التلقائي للتعبيرات الوجهية، واللفظية/الصوتية، وحركات الجسم، ومزامنتها مع الأشخاص الآخرين، وتتابع تقليد هذه الانفعالات بشكل انفعالي (Hatfield & Rapson, 1994, p. 33). وقد تبني الباحث تعريف هاتفيلد هذا بوصفه تعريفاً نظرياً يمثل الإطار النظري للعدوى الانفعالية، وهو التعريف المعتمد في هذا البحث كإطار مرجعي في القياس وتقسيم النتائج.

التعريف الإجرائي للعدوى الانفعالية: في هذا البحث، فهو يتمثل في الدرجة الكلية التي يحصل عليها المستجيب على فقرات مقياس العدوى الانفعالية المعتمدة في الدراسة الحالية.

الفصل الثاني

الإطار النظري

العدوى الانفعالية : Emotional Contagion

نظريّة إلين هاتفيلد : Elaine Hatfield theory

مدخل نظري

توصل العلماء في مختلف التخصصات، مثل علم الأعصاب، وعلم الأحياء، وعلم النفس الاجتماعي، وعلم الاجتماع، وعلم النفس النمائي عبر المراحل العمرية، إلى أن العدوى الانفعالية البدائية تُعد من الظواهر ذات الأهمية البالغة في فهم المعرفة الإنسانية، والانفعال، والسلوك. فهذه الظاهرة تعتبر لبنة أساسية في تفاعل الإنسان، حيث تساهم في "قراءة الأفكار" وتمكن الشخص من تبادل المشاعر مع الآخرين وفهمها. لتصور العدوى الانفعالية بشكل أفضل، يمكن القول إنها مجموعة متكاملة من الظواهر الاجتماعية والنفسية والفسيولوجية والسلوكية. ورغم اختلاف الباحثين النظريين حول المكونات التي تشكل هذه الظاهرة الانفعالية، إلا أنهم يتفقون على أن المجموع الانفعالية تتكون من عدة عناصر رئيسية، مثل الإدراك الوعي، والتعبير الوجهي، والتعبير الصوتي، ووضعية الجسم، والنشاط العصبي الوظيفي، ونشاط الجهاز العصبي اللارادي، والسلوكيات الاستثنائية. كما تشير الأبحاث إلى أن أجزاء مختلفة من الدماغ تكون مسؤولة عن تنفيذ جوانب الانفعال المتنوعة. ومع ذلك، يؤثر كل مكون انفعالي في المكونات الأخرى



ويتأثر بها، حيث يقوم الدماغ بدمج المعلومات الانفعالية التي يستقبلها من البيئة والأفراد الآخرين . (Hatfield & Rapson, 1994, p.5-6)

في الآونة الأخيرة، أصبح علماء النفس يهتمون بشكل متزايد بعملية العدوى الانفعالية. فعادة ما يكون الأفراد على دراية بأن التقييمات الوعائية يمكن أن تقدم معلومات وافرة عن الآخرين. ومع ذلك، يبدو أنهم أقل وعيًا بالقدرة على الحصول على معلومات إضافية من خلال التركيز على ردود أفعالهم الانفعالية الذاتية أثناء التفاعلات الاجتماعية. فعندما يحاكي الأشخاص التعبيرات الانفعالية العابرة لرفاقهم، غالباً ما يشعرون بانعكاسات خفيفة لمشاعر الآخرين. ومن خلال الانتباه إلى هذا التدفق اللحظي من ردود الأفعال الانفعالية، يمكن للأفراد أن يتخيلاً، بل ويختبروا، أنفسهم ضمن المديات الانفعالية التي يعيش فيها شركاؤهم الاجتماعيون (Hatfield Cacioppo & Rapson,, p.821 ١٩٩٣).

أولى علماء النفس اهتماماً كبيراً بملحوظة عملية العدوى الانفعالية من الناحية العملية، وهو مقتتنعون بأن هذه العملية تلعب دوراً حيوياً في العلاقات الشخصية. وبالنظر إلى هذا الجانب، تعد العدوى الانفعالية بمثابة اللبننة الأساسية في تفاعل البشر مع بعضهم البعض، ولذلك يتبعين على الأفراد امتلاك الحد الأدنى من مهارات المحاكاة والمزامنة لكي يتحققوا تفاعلاً اجتماعياً سلساً ولا نقراً. علاوة على ذلك، فإن العدوى الانفعالية تدفع الأشخاص خطوة إضافية، حيث تتيح لهم متابعة مقاصد ومشاعر الآخرين لحظة بلحظة، حتى في الحالات التي لا يكون فيها الأفراد متنبهين بشكل صريح لهذه المعلومات. وقد أشار علماء النفس، مثل هاتفييلد وراسن (Hatfield & Rapson)، إلى أن العدوى الانفعالية تتأثر بعدة آليات يمكن أن تفسر أو تساهم في حدوث هذه الظاهرة. فقد قدموا أدلة تشير إلى أن الأشخاص يميلون إلى (أ) محاكاة التعبيرات الوجهية، والتعبيرات اللغوية/الصوتية، ووضعيات الجسم والسلوكيات الاستثنائية للأشخاص من حولهم، ومن ثم (ب) "الإصابة بالتأثير" بانفعالات الآخرين نتيجة لهذه المحاكاة والتغذية الراجعة. كما ستستعرض النظرية أدلة من تخصصات مختلفة تدعم وجود العدوى الانفعالية. (كارلسون وهاتفييلد، ١٩٩٢، ص ٣٢-٣١).

النوع الجنسي والعدوى الانفعالية:

ضمن السياق النظري نفسه، طرحت هاتفييلد وزملاؤها (١٩٩٤) نظرية تشير إلى أن هناك اختلافاً بين الرجال والنساء في قابلتهم للتاثر بالعدوى الانفعالية. فقد أثرت الأدوار التقليدية بين الجنسين على طريقة تحسس الرجال والنساء للحالات الانفعالية لدى الآخرين بشكل مختلف. وفي السياق الاجتماعي، نشأت النساء عادة كربات منزل ومبررات عن مشاعرهن ومستحببات انفعالياً، بينما نشأ الرجال على التفاعل مع العالم الخارجي بشكل منطقي ومستقر. وفي هذا السياق، وجد وولفوك (١٩٩٥) أن الرجال والنساء يختلفون في الصفات الأساسية التي تساهم في العدوى الانفعالية. وقد أشار إلى أن النساء والفتيات منذ الولادة يظهرن اهتماماً خاصاً بالتعبيرات الانفعالية للآخرين، حيث يكون تواصلهن البصري أسرع وأكثر دواماً، ويقضين وقتاً أطول نسبياً في النظر إلى الآخرين، في حين يميل الصبية والرجال إلى صرف نظرهم. كما أظهرت الدراسات أيضاً أن النساء أقل استقلالية وأكثر تبعية في رؤاهم الذاتية مقارنة بالرجال، ولديهن نزعة فردية أكبر ونزعة جماعية أقل في توجهاتهن الاجتماعية.

علاوة على ذلك، يظهر أن النساء يتفوقن على الرجال في تفسير المؤشرات السلوكية الانفعالية، إذ تتفوق الفتيات من سن الرابعة فصاعداً على الفتيان والرجال في معالجة وتخزين واسترجاع المحفزات السلوكية، مثل تعبيرات الوجه أو الأصوات. كما أن النساء أكثر قدرة على تحليل وفهم الاتصالات غير اللغوية. وفي دراسة أجراها هال (١٩٨٤) على ١٢٥ دراسة تناولت الفروق بين الجنسين في القدرة على قراءة التعبير الانفعالية غير اللغوية، تبين أن النساء والفتيات في جميع الأعمار كانوا أكثر دقة في تقييم



الحالات الانفعالية، بغض النظر عن جنس الشخص المعتبر عن الانفعال أو الوسائل المستخدمة في التواصل مثل الوجه أو الصوت أو وضعية الجسم. علاوة على ذلك، لوحظ في الدراسات المختبرية أن النساء أكثر عرضة للبكاء والتعبير عن مشاعر الحزن عند مشاهدة معاناة الآخرين مقارنة بالرجال.

أخيراً، تبين أن الرجال والنساء يختلفون في وعيهم واستجاباتهم الانفعالية. إذ تُظهر النساء انتباهاً أكبر للآخرين ويبعدن عن في تحليل وفهم الاتصالات غير اللفظية، ويعتبرن أنفسهن أكثر ارتباطاً بالآخرين. كما يميلن إلى محاكاة التعبيرات الوجهية والأصوات ووضعيات الجسم بشكل أكبر، ويعتمدن بشكل أكبر على التغذية الراجعة الهامشية مقارنة بالرجال. ومن ثم، فإن النساء، على الأرجح، أكثر عرضة للتأثر بالعدوى الانفعالية من الرجال. وبناءً على ذلك، افترضت هاتفيلد وزملاؤها أن النساء أكثر حساسية للعدوى الانفعالية من الرجال، وأن قابلitiesن للتأثر بالانفعالات أكبر عموماً، كما أنهن أكثر عرضة للإصابة بالانفعالات الإيجابية (الفرح والحب) والانفعالات السلبية (الغضب والخوف) (Hatfield & Hebb, 1995).

الفصل الثالث

إجراءات البحث

يتضمن هذا الفصل إجراءات اختيار المجتمع والعينة وأداناً البحث ومعالجة البيانات الاحصائية أولاً: مجتمع البحث:

تكون مجتمع البحث من طلبة المرحلة المتوسطة في محافظة بغداد، في مديرية تربية محافظة بغداد (الرصافة الثالثة) من (الذكور والإإناث) للعام الدراسي (٢٠٢٤-٢٠٢٥)، وباللغ عددهم (٧٧٢١٧) طالباً وطالبة موزعين على مديرية تربية الرصافة الثالثة.

ثانياً: عينة البحث:

اعتمد الباحثة في اختيار عينة بحثه التطبيقي على الطريقة الطبقية العشوائية ذات التوزيع المتساوي. بلغ عدد أفراد العينة (١٠٠) طالباً وطالبة، بواقع (٥٠) طالباً من الذكور و(٥٠) طالبة من الإناث. تم اختيارهم من مدرستان في منطقة الرصافة الثالثة في محافظة بغداد. وتم توزيع العينة وفقاً للمتغيرات التالية: المدرسة، الموقع الجغرافي، والنوع، كما يوضح الجدول (١).

الجدول (١) عينة البحث التطبيقي موزعة على وفق متغير المديرية وجنس المدرسة والموقع الجغرافي

المديرية	اسم المدرسة وجنسيها	الموقع	العدد
الرصافة الثالثة	متوسطة المفاخر للبنات	مدينة الصدر	٥٠
	متوسطة الشعراة للبنين	مدينة الصدر	٥٠

ثالثاً : أدوات البحث

مقياس العدوى الانفعالية Emotional Contagion scale

لتحقيق أهداف البحث، كان من الضروري استخدام مقياس العدوى الانفعالية. اعتمد الباحث في هذا السياق على مقياس هاتفيلد(Hatfield) ، الذي تم ترجمته من قبل الشمري في عام ٢٠١٣ . وقد قام الباحث بتكييف فقرات المقياس لتتناسب طلبة المرحلة المتوسطة، حيث كان المقياس معداً في الأصل لطلبة الجامعة. يتكون المقياس من (١٨) فقرة موزعة على ستة مجالات، هي:

١. السعادة (Happiness): الميل نحو التقليد التلقائي لانفعال السعادة من خلال التعبيرات الوجهية، واللفظية/الصوتية، ووضعية الجسم، والحركات، ومزامنتها مع أشخاص آخرين.



٢. الحب : (Love) الميل نحو التقليد التلقائي لانفعال الحب من خلال التعبيرات الوجهية، واللقطية/الصوتية، ووضعية الجسم، والحركات، ومزامنتها مع أشخاص آخرين.
٣. الخوف : (Fear) الميل نحو التقليد التلقائي لانفعال الخوف من خلال التعبيرات الوجهية، واللقطية/الصوتية، ووضعية الجسم، والحركات، ومزامنتها مع أشخاص آخرين.
٤. الغضب : (Anger) الميل نحو التقليد التلقائي لانفعال الغضب من خلال التعبيرات الوجهية، واللقطية/الصوتية، ووضعية الجسم، والحركات، ومزامنتها مع أشخاص آخرين.
٥. الحزن : (Sadness) الميل نحو التقليد التلقائي لانفعال الحزن من خلال التعبيرات الوجهية، واللقطية/الصوتية، ووضعية الجسم، والحركات، ومزامنتها مع أشخاص آخرين.
٦. الاهتمام : (Interest) الميل نحو التقليد التلقائي لانفعال الاهتمام من خلال التعبيرات الوجهية، واللقطية/الصوتية، ووضعية الجسم، والحركات، ومزامنتها مع أشخاص آخرين.

ويقابل كل فقرة ثلاثة بذائل للإجابة هي: دائمًا، غالباً، نادراً. وقد تم تخصيص درجات للأجوبة كما يلي: (٣) درجات للإجابة "دائماً"، (٢) درجات للإجابة "غالباً" و(١) درجة للإجابة "أبداً". وبالتالي، فإن زيادة الدرجة الكلية التي يحصل عليها المفحوص في المقياس تشير إلى زيادة العدوى الانفعالية لديه، والعكس صحيح.

خطوات اعتماد مقياس العدوى الانفعالية

أ. استخراج صدق الترجمة لمقياس العدوى الانفعالية في البحث الحالى: (*) (١)(٢)(٣)(٤)(٥)

يتم في المرحلة الأولى ترجمة المقياس من لغته الأصلية إلى اللغة العربية، تليها ترجمة النسخة العربية مجدداً إلى اللغة الأصلية للمقياس. ويشرط أن تتم هذه المرحلة الأخيرة بواسطة متخصص يتقن اللغتين ولم يكن له معرفة سابقة بالمقياس بأي من صيغتيه. بعد ذلك، تتم مقارنة النسخة الأصلية للمقياس بالنسخة المترجمة عكسيّاً، وتحرجى المراجعات والتعديلات الازمة استناداً إلى نتائج هذه المقارنة. وتتمثل الإجراءات كما يلي:

١. ترجمة مقياس العدوى الانفعالية من اللغة الإنجليزية إلى اللغة العربية بواسطة مترجمين مستقلين.
٢. يقوم الباحث بترجمة المقياس إلى اللغة العربية، مما يتبع الحصول على ثلاثة ترجمات يتم دمجها للوصول إلى صيغة معدلة.
٣. تم إعادة ترجمة الصيغة المترجمة (اللغة العربية) إلى اللغة الأصلية للمقياس بواسطة متخصص لا يمتلك معرفة سابقة بالمقياس في أي من صيغتيه، وقد أجريت المراجعات والتعديلات الازمة بناءً على المقارنة بين النسخة الأصلية للمقياس والصيغة المترجمة عكسيّاً.
٤. تم عرض الترجمة النهائية للمقياس، بالإضافة إلى الصيغة الأصلية للمقياس، على خبريين في اللغتين، والذين أبديا موافقهما على الترجمة النهائية للمقياس.

ب. تصميم المقياس

(*) * السادة أعضاء خبراء الترجمة

- (١) أ.م.د محمد محمود ياسر الجوراني / الجامعة المستنصرية / كلية الآداب قسم اللغة العربية
- (٢) أ.م.د حيدر لازم خنيصر / الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم العلوم التربوية والنفسية
- (٣) م.د شيماء جبر حسن المرهج / الجامعة المستنصرية / كلية الآداب / قسم اللغة العربية
- (٤) م.د اثير عدai القرشي / الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم العلوم التربوية والنفسية
- (٥) أ.م ماجدة صبري فارس / الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الارشاد النفسي والتوجيه التربوي



تم تصميم المقياس وفقاً لأسلوب ليكرت (Likert) ويحتوي على أربعة بدائل هي: " دائمًا "، " غالباً "، و " أبداً ". أما أوزان البدائل فقد تم تحديدها استناداً إلى الفقرات التي تشير إلى العدوى الانفعالية (الموجبة). حيث تم ترتيب أوزان البدائل على النحو التالي (٣) درجات للبديل " دائمًا "، (٢) درجات للبديل " غالباً "، (١) درجة درجة للبديل " أبداً ". ويعني توزيع الأوزان بهذه الطريقة أن زيادة الدرجة التي يحصل عليها المفحوص على المقياس تعني زيادة العدوى الانفعالية لديه، والعكس صحيح. فيما يتعلق بالصدق، تم التحقق من المقياس باستخدام معلمي الصدق وهما الصدق الظاهري وصدق البناء. أما بالنسبة للثبات، فقد تم احتسابه باستخدام طريقتين: أولاً، معامل ألفا كرونباخ (Cronbach's alpha) الذي بلغ (.٩٠)، وثانياً، طرقة إعادة الاختبار التي أظهرت ثباتاً قدره (.٨٤)

جـ صـلـاحـةـ الـفـقـرـاتـ

للتتأكد من صلاحية فقرات مقياس العدوى الانفعالية، قام الباحث بعرض المقياس على مجموعة من المحكمين المتخصصين في علم النفس والقياس النفسي. اعتمد الباحث نسبة اتفاق تبلغ (٨٠%) أو أكثر كمعيار لتحديد صلاحية كل فقرة في المقياس. وبعد تحليل آراء المحكمين بشأن صلاحية الفقرات، تم قبول جميع الفقرات في المقياس نظراً للحصول على نسبة اتفاق عالية بين جميع الخبراء. وبالتالي، أصبح المقياس مستوىً فيما لم تتطابق الصدق الظاهري وفقاً لهذا الإجراء. يوضح الجدول (٢) :

الجدول (٢)

النسبة المئوية لموافقة المحكمين والمختصين في صلاحية فقرات مقاييس العدو الانفعالية

مدى صلاحية الفقرة	النسبة المئوية للموافقة	عدد المحكمين الموافقين	عدد الفقرات	ارقام الفقرات
صالحة	%١٠٠	١٠	١٠	١٨-١٧-١٦-١١-٩-٧-٦-٤-٣-٢
صالحة	%٩٠	٩	٦	١٤-١٣-١٠-٨-٥-١
صالحة	%٨٠	٨	٢	١٥-١٢

قام الباحثة بتبني كافة التعديلات اللغوية التي اقترحها بعض المحكمين، وتمت إعادة صياغة بعض الفقرات وفقاً لتلك المقترفات. أما بالنسبة لبدائل الاستجابة على المقياس، فقد أبدى جميع المحكمين موافقتهم

التجانس الاصغر، الفقدان

يُعد التحليل الإحصائي للفقرات أمرًا أساسياً لتقدير دقة الفقرات في قياس ما تم تصميم المقاييس من أجله، ويُعتمد هذا التحليل من الدرجة التجريبية التي يتم الحصول عليها من استجابات عينة من الأفراد (Ebel, 1972, p40). وقد قام الباحث بتحليل الفقرات إحصائيًا للكشف عن صدقها واستبعاد الفقرات غير الصالحة. وقد تضمن التحليل الإحصائي ما يلي:

(٦) د. ابراهيم مرتضى الاعرجي / جامعة بغداد كلية الآداب

(٣) أ. د. بثينة منصور الحلو / جامعة بغداد - كلية الآداب

^(٨) أ.د. صفاء طارق حبيب / جامعة بغداد - كلية التربية ابن رشد

^(٩) م.د سلوى فائق عبد الشهابي / جامعة الكوفة كلية التربية

(١) أ.م.د سفيان صائب المعاضيدي / جامعة بغداد / مركز البحوث التربوية والنفسية

(١١) ا.م.د ناطق فحل جزاع / جامعة بغداد / مركز البحوث التربوية والنفسية



لحساب القوة التمييزية للفقرات، بهدف استبعاد الفقرات غير المميزة والإبقاء على الفقرات المميزة بين المستجيبين، قام الباحث بتطبيق مقياس العدوى الانفعالية على عينة مكونة من (١٠٠) طالب وطالبة. تم استخدام هذه العينة لأغراض التحليل الإحصائي للفقرات. لتحقيق ذلك، تم اتباع الخطوات التالية:

١. تحديد الدرجة الكلية لكل استماراة بعد تصحیحها في المقياس.
٢. ترتيب الدرجات للمستجيبين بشكل تنازلي من أعلى درجة إلى أقل درجة في المقياس.
٣. تخصيص ما نسبته (%) ٢٧ من الاستمارات الحاصلة على الدرجات العليا و (%) ٢٧ من الاستمارات الحاصلة على الدرجات الدنيا، حيث بلغ عدد الاستمارات في كل مجموعة (٥٤) استمارة لكل مقياس.

بعد ذلك، تم استخدام الاختبار الثنائي (Test-T) بين هاتين المجموعتين المتطرفتين. وقد أظهرت القيم التائية لدالة الفرق أن جميع الفقرات كانت دالة في مقياس العدوى الانفعالية ولها القدرة على التمييز عند مقارنتها بالقيمة التائية الجدولية (١.٩٨) عند مستوى دلالة (٠.٠٥) ودرجة حرية (٩٩). يوضح الجدولان (٣) ذلك.

جدول (٣) درجات القوة التمييزية لفقرات مقياس العدوى الانفعالية

رقم الفقرة	المجموعة العليا	المجموعة الدنيا	المجموعه الدنيا		الدالة	القيمة التائية المحسوبة
			الوسط	الانحراف		
			الوسط	الانحراف		المعياري
١	4.3148	0.8823	3.3056	1.0718	7.555	دالة
٢	4.1296	1.0686	2.4444	1.0966	11.438	دالة
٣	4.3056	0.9902	3.4907	1.1064	5.703	دالة
٤	4.5463	0.7659	3.7037	1.1044	6.515	دالة
٥	٤.٦٤٨١	0.6009	3.6296	1.0554	8.716	دالة
٦	4.8519	0.4496	3.9352	0.9885	8.773	دالة
٧	3.2417	1.2816	1.6574	0.9188	10.435	دالة
٨	4.6574	5.8334	3.3333	1.4404	8.269	دالة
٩	4.3148	0.7389	3.4537	1.1470	6.298	دالة
١٠	4.2407	0.9451	2.9907	1.1800	8.590	دالة
١١	4.4167	0.9184	2.8889	1.2849	10.053	دالة
١٢	4.9537	0.2111	4.0556	1.3102	7.033	دالة
١٣	4.287	0.8970	2.8133	1.2493	9.823	دالة
١٤	4.5278	0.8141	3.5463	0.9510	8.148	دالة
١٥	4.6574	0.8982	3.5741	1.3822	6.830	دالة
١٦	4.0000	0.8965	2.7963	1.0917	8.855	دالة
١٧	4.0741	1.1974	2.4444	1.3557	9.363	دالة
١٨	4.2685	0.9334	2.6852	1.3510	10.021	دالة

ب - علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية الاتساق الداخلي

استخدم الباحث معامل ارتباط بيرسون لاستخراج العلاقة الارتباطية بين درجة كل من فقرات المقياس والدرجة الكلية. وقد كانت معاملات الارتباط جميعها دالة من الناحية الإحصائية في مقياس العدوى



الانفعالية عند مقارنتها بالقيمة الجدولية البالغة (٠.١٣٨) عند مستوى دلالة (٠.٠٥) ودرجة حرية (١٩٨). يوضح الجدول (٤) ذلك.

الجدول (٤)

معاملات ارتباط مقياس العدوى الانفعالية

الفقرة	معامل الارتباط	الفقرة	معامل الارتباط	الفقرة	معامل الارتباط	معامل الارتباط	معامل الارتباط
١	٠.٤٠٧	٧	٠.٤٩٢	١٣	٠.٥٠٠	١	٠.٥٠٠
٢	٠.٥٤٧	٨	٠.٣٩٥	١٤	٠.٤٠٤	٢	٠.٤٠٤
٣	٠.٢٨٣	٩	٠.٢٩٩	١٥	٠.٣٣٧	٣	٠.٣٣٧
٤	٠.٣٥٧	١٠	٠.٤٧٤	١٦	٠.٤٥٥	٤	٠.٤٥٥
٥	٠.٤٨٩	١١	٠.٤٧٢	١٧	٠.٥٠٣	٥	٠.٥٠٣
٦	٠.٤٤٠	١٢	٠.٣٧٨	١٨	٠.٤٨١	٦	٠.٤٨١

الخصائص السيكومترية لمقياس العدوى الانفعالية:

أولاً: مؤشرات الصدق Validity Indexe

يعد الصدق من الخصائص الأساسية للمقاييس النفسية، حيث يشير إلى قدرة المقياس على قياس ما تم وضعه من أجله (Ebel, 1972, p. 408). وقد كان لمقياس البحث الحالي مؤشراً صدق هما:

١. الصدق الظاهري (Face Validity): يشير إلى ما يبدو أن المقياس يقيسه من حيث ارتباط فقراته بالمتغير المراد قياسه، ومدى توافق محتوى المقياس مع الغرض منه. ويعكس الصدق الظاهري المظهر العام للمقياس من حيث نوع المفردات وكيفية صياغتها ومدى وضوحها (الإمام، ١٩٩٠، ص. ١٣٠). وقد تحقق هذا النوع من الصدق في مقياس البحث من خلال عرض فقرات كل مقياس على مجموعة من الخبراء والمختصين في علم النفس والقياس النفسي للحكم على صلاحيتها في قياس الخاصية المراد قياسها.
٢. الصدق التمييزي (Construct Validity): يقيس مدى قدرة المقياس على كشف السمة أو الظاهرة السلوكية التي يقيسها، ويعنى هذا النوع من الصدق بطبيعة الظاهرة التي يقيسها المقياس ومدى تضمينه لبناء نظري محدد أو صفة معينة. وقد تتحقق هذا النوع من الصدق في مقياس البحث من خلال استخدام طرفيتين لاستخراج تمييز الفقرات، وهما: أسلوب المجموعتين المتطرفتين وطريقة الاتساق الداخلي (علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس).

الثبات (Reliability): تم حساب ثبات المقياس في البحث الحالي باستخدام طريقة ألفا كرونباخ (Cronbach's Alpha)، وهي طريقة مفضلة لقياس الثبات لأنها تقيس الاتساق الداخلي والتجانس بين فقرات المقياس، أي أن جميع الفقرات تقيس الخاصية نفسها. تم تطبيق معادلة ألفا كرونباخ على درجات استمرارات التحليل الإحصائي البالغة (٢٠٠) استمار، وبلغ معامل ثبات ألفا (٠.٨٤) لمقياس العدوى الانفعالية.

عينة التطبيق النهائي: بعد استكمال الباحث لأدات البحث والتحقق من صدقها وثباتها وتمييز الفقرات، قامت بتطبيقها دفعة واحدة على عينة من البحث مكونة من (١٠٠) طالب وطالبة تم اختيارهم عشوائياً عنقودياً من مدرستان في الرصافة الثالثة في محافظة بغداد، كما ذكر سابقاً خامساً: الوسائل الإحصائية:

استعمل الباحث الوسائل الإحصائية الآتية بالاستعانة البرنامج الإحصائي (spss).

١. الاختبار الثاني (t-Test) لعينتين مستقلتين.

٢. معامل أرتبط بيرسون



٣. معادلة الفاکرونباخ.
٤. الاختبار الثنائي (T-test) لعينة واحدة.
٥. القيمة التائية لدالة معاملات الارتباط.
٦. معادلة النسبة المئوية.

الفصل الرابع

عرض النتائج وتقسيرها

الهدف الأول: التعرف على مستوى العدوى الانفعالية لدى طلبة المرحلة المتوسطة:

تحقيقاً للهدف أعلاه تم استخراج الوسط الحسابي لأفراد عينة الدراسة على مقاييس العدوى الانفعالية حيث بلغ (٤٢.٩٣) درجة وبأنحراف معياري مقداره (٥.٥٢١٧) درجة وعند مقارنة الوسط الحسابي لعينة الدراسة مع الوسط النظري للمقياس والبالغ (٣٦) درجة ولمعرفة دلالة الفرق بين الوسطين استخدمت الباحثة الاختبار الثنائي (t-test) لعينة واحدة حيث بلغت القيمة التائية المحسوبة (١٢.٥٥٠) وهي اكبر من القيمة التائية الجدولية (١.٩٨) درجة عند مستوى (0.05) ودرجة حرية (٩٩) والجدول (٥) يوضح ذلك .
الجدول (٥)

القيمة التائية المحسوبة لدالة الفرق بين الوسط الحسابي والوسط النظري لمقياس العدوى الانفعالية لأفراد عينة الدراسة

النتيجة	مستوى الدلالة	القيمة التائية الجدولية	القيمة التائية المحسوبة	درجة الحرية	الوسط الفرضي	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	عدد افراد العينة
دالة	0.05	1.98	١٢.٥٥٠	٩٨	٣٦	٥.٥٢١٧	٤٢.٩٣	١٠٠

يتضح من بيانات الجدول (٥) أن المتوسط الحسابي لدرجات عينة البحث الحالى كان أعلى من المتوسط الفرضي للمقياس، وقد تبين أن هذا الفارق دال إحصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠٥)، مما يشير إلى أن أفراد عينة البحث يتمتعون بمستوى عالٍ من العدوى الانفعالية. وُتُظهر نتائج التحليل المرتبطة بالهدف الأول من البحث أن طلبة المرحلة المتوسطة يتمتعون بدرجة واضحة من العدوى الانفعالية، ما يعني أنهم يتأثرون بدرجة كبيرة بانفعالات الآخرين ويميلون إلى تقليدها. وتُعزى هذه النتيجة إلى الخصائص النمائية المرتبطة بمرحلة المراهقة، حيث تمثل هذه المرحلة فترة انتقالية حاسمة تتسع فيها دائرة العلاقات الاجتماعية للمرادف لتجاوز الأسرة والمدرسة إلى المجتمع الأوسع، مما يتطلب اكتساب أنماط سلوكية وانفعالية متعددة. ومن خلال التفاعل الاجتماعي، سواء داخل المدرسة أو ضمن جماعة الأقران، يصبح الأفراد أكثر عرضة لنقليد سلوكيات الآخرين والتاثير بمشاعرهم، ما يؤدي إلى تنامي ظاهرة العدوى الانفعالية لديهم.

كما يتأثر أفراد العينة بالنماذج الاجتماعية المختلفة – الدينية، العائلية، والسياسية – من خلال التفاعل المستمر، مما يسهم في تشكيل شخصية حساسة تجاه مشاعر الآخرين وقدرة على التقاط الإشارات الانفعالية الصادرة من المحيط الاجتماعي. وقد اتفقت هذه النتائج مع ما توصلت إليه دراسات سابقة مثل دراسة الشمري (٢٠١٣)، الجبوري (٢٠١٨)، محمد (٢٠٢٠)، وكذلك دراسة (Englent 2014).

وقد أشارت "هاتفيلد" إلى أن العدوى الانفعالية قد تظهر في ثلاثة أشكال رئيسة هي: التقليد الوجهى، التقليد الصوتى، والتقليد الحركى. وتنعد العدوى الانفعالية عملية يتم من خلالها التقاط الانفعالات الخارجية ومحاكاتها داخلياً، بحيث يخرج الفرد بانفعال مماثل لما شاهده أو اختبره من الآخرين. وترى "هاتفيلد" أن العدوى الانفعالية لا تحدث إلا بوجود شروط معينة، منها أن يكون الانفعال صادراً عن شخص



يُكَلِّن له الفرد مشاعر إيجابية، أو أن يكون هناك تشابه في المعتقدات وأنماط التفكير بين الطرفين، حيث تزداد قابلية التأثر كلما ازداد التشابه بين الأفراد.

الهدف الثاني: التعرف على دلالة الفرق العدوى الانفعالية تبعاً لمتغير النوع (ذكور وإناث) لدى طلبة المرحلة المتوسطة:-

ولغرض تحقيق هذا الهدف، تم احتساب المتوسط الحسابي لدرجات الذكور والإإناث كـ على حدة في مقياس العدوى الانفعالية. حيث بلغ المتوسط الحسابي لدرجات الذكور (38.04) بانحراف معياري مقداره (0.9249)، في حين بلغ المتوسط الحسابي لدرجات الإناث (47.82) بانحراف معياري مقداره (3.4563). وباستخدام الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين (Independent Samples t-Test)، تبيّن أن القيمة التائية المحسوبة بلغت (2.7332) وعند مقارنتها بالقيمة التائية الجدولية البالغة (1.98) عند مستوى دلالة (٠٠٥) ودرجة حرية (99)، اتضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث في مستوى العدوى الانفعالية، وكانت هذه الفروق لصالح الإناث. يوضح الجدول (٦) هذه النتائج.

الجدول (٦)

نتائج الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين بين متوسط درجات الذكور والإإناث في العدوى الانفعالية

النوع	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	القيمة التائية	مستوى الدلالة (0.05)
ذكور	50	٣٨.٠٤	٠.٩٢٤٩	الجدولية المحسوبة	
إناث	50	٤٧.٨٢	٣.٤٥٦٣	٢٧.٢٤	دلالة لصالح الإناث

تشير النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى العدوى الانفعالية تبعاً لنوع الاجتماعي، إذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (27.24) وهي أعلى من القيمة الفائية الجدولية البالغة (1.98) عند مستوى دلالة (٠٠٥) ودرجة حرية (٩٨)، مما يدل على وجود فروق جوهرية بين الذكور والإإناث في مستوى العدوى الانفعالية، وكانت هذه الفروق لصالح الإناث. ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن الإناث بطبيعتهن العاطفية، والأدوار الاجتماعية التي يتطلب منها القيام بها، فضلاً عن أساليب التنشئة الاجتماعية التي يتعرضن لها، يُصبحن أكثر حساسية للحالات الانفعالية لآخرين وأكثر تعاطفاً وتفاعلًا معها. في المقابل، يُنشأ الذكور اجتماعياً على التعامل العقلي والمنطقى مع البيئة الخارجية، مما يجعلهم أقل تأثراً بانفعالات الآخرين. كما أن هناك بعضاً فسيولوجياً يسهم في تفسير هذه الفروق، حيث أشارت دراسات علمية إلى أن التكوين الفسيولوجي للإناث يجعل مناطق الدماغ المسؤولة عن الانفعالات أكثر نشاطاً، مما يؤدي إلى أن تكون ردود فعلهن الانفعالية أكثر حدة وتفاعلًا. وهذا ما يجعل الإناث أكثر عرضة للتأثر بانفعالات الآخرين.

وقد أكد الإطار النظري الذي قدمته "هاتفيلد" (Hatfield, 1994) "هذا التفسير، من خلال تجربة أشارت فيها إلى وجود تفاوت بين الذكور والإإناث في درجة وعيهم بالاستجابات الانفعالية، حيث أظهرت النتائج أن الإناث أكثر انتباهاً لانفعالات الآخرين، ويمتلكن قدرة أعلى على فهم وتحليل الاتصالات اللغوية، وكذلك على محاكاة الحركات والأصوات. لذا فإن الإناث يكن أكثر عرضة للإصابة بالعدوى الانفعالية مقارنة بالذكور. وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع ما توصلت إليه دراسة الشمري (٢٠١٣)، ودراسة Engle (2014)، وكذلك دراسة الطائي (٢٠٢٢).



الاستنتاجات:

في ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية، يمكن استخلاص الاستنتاجات الآتية:

١. يمتلك طلبة المرحلة المتوسطة مستوى ملحوظ من العدوى الانفعالية.
٢. توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى العدوى الانفعالية تعزى لمتغير النوع الاجتماعي (ذكور، إناث)، وكانت الفروق لصالح الإناث.

التصويبات:

في ضوء النتائج المتوصّل إليها، توصي الباحثة بما يلي:

١. إعداد برامج تدريبية وورش عمل تهدف إلى مساعدة الطلبة الذين يعانون من ارتفاع في مستوى الانفعالات، وتمكينهم من مهارات ضبط الانفعال والتحكم الذاتي.
٢. التأكيد على أهمية تفعيل دور المرشد التربوي في المدارس لمتابعة حالات الطلبة الذين يظهرون مستويات عالية من العدوى الانفعالية، وتقديم الدعم النفسي والسلوكي المناسب لهم.

المقترحات:

بناءً على ما توصلت إليه الدراسة، تقترح الباحثة ما يلي:

١. إجراء دراسات مستقبلية تهدف إلى استكشاف العلاقة بين العدوى الانفعالية وعدد من المتغيرات النفسية والاجتماعية الأخرى مثل: التتمر الإلكتروني، الاتجاهات التعصبية، التعلق بالأقران، ونمط الشخصية المزاجية.
٢. تنفيذ دراسة مماثلة للدراسة الحالية على عينات تربوية أخرى (مثل: المعلمين، طلبة الجامعات، أو المراحل الدراسية المختلفة)، ومقارنة نتائجها بنتائج هذه الدراسة لتوسيع نطاق المعرفة حول موضوع العدوى الانفعالية.

المصادر:

١. إبراهيم، روح الفؤاد محمد، (٢٠٠٦). اضطرابات الشخصية وعلاقتها بالإساءة للمرأة في العلاقات الزوجية والعمل، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الآداب، جامعة الزقازيق، مصر.
٢. الإمام ، مصطفى ، العجيلى ، صباح ، عبد الرحمن ، انور حسين (١٩٩٠) القياس والتقويم، جامعة بغداد.
٣. رزوقى، عبد الحسين (٢٠٠٧) : الأساليب الوقائية للحد من مشكلات الشباب الاجتماعية كما يراها المدرسوون والمدرسات في المرحلة الثانوية ، بحث مقدم للمؤتمر العلمي الثامن لكلية التربية / جامعة واسط للفترة من (١٥ - ١٦ نيسان ٢٠٠٧).
٤. الشمري، عمار عبد علي (٢٠١٣) : النشوؤات المعرفية والعدوى الانفعالية وعلاقتها بالشخصية الهدمية ، اطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الآداب جامعة بغداد.
٥. محمد عباس محمد. (٢٠٢٠). العدوى الانفعالية وعلاقتها بالشخصية الاستعراضية لدى طلبة المرحلة الاعدادية.
٦. أزل عباس فاضل عبد علي الطاني (٢٠٢٢): العدوى الانفعالية وعلاقتها بالثقة الاجتماعية المتبادلة لدى طلبة المرحلة الثانوية، رسالة ماجستير ،جامعة كربلاء، كلية التربية للعلوم الإنسانية .
٧. الجبورى، ايـه محمود شاكر (٢٠١٨) : العدوى الانفعالية وعلاقتها بذاكرة الاحداث الصدمية لدى طلبة المرحلة المتوسطة رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية للبنات، جامعة بغداد.



٨. محمد محمد عباس محمد (٢٠٢٠) : العدو الانفعالي وعلاقتها بالشخصية الاستعراضية لدى طلبة المرحلة الاعدادية، بحث غير منشور، مركز البحوث التربوية والنفسية / جامعة بغداد.
9. Bandura, A, (2002): Reflexive empathy on prediction more than has ever been observed Behavioral and Brain Sciences, (25).
 - 10.Barsade, G,S (2002): The ripple effect: Emotional contagion and it's influence on group behavior, Administrative Science Quarterly.
 - 11.Ebel, R,L, (1972): Essentials of Educational Measurement. New Jersey prentice - Hall, Inc.
 - 12.Englent, L. (2014): The Impact of Emotional Contagion and its Relationship to Mood.
 - 13.Gallese, V, (2006): Intentional attunement: A neuropsychological perspective on social cognition and it's discretion in Baptism, Brain Research, (1079).
 - 14.Hall, M (2002): Building on relationships, fundraising approach for community colleges Dissertation Abstract.
 - 15.Hatfield, E, Cacioppo, J., & Rapson, R.L., (1994): Emotional Contagion, New York: Cambridge University press.
 - 16.Hatfield, E. & Caciopo, J.T & Rapson, R. L (1992): " primitive emotional contagion in S.C Margaret (ED) emotional and social Sources behavior review of personality and social psychology" (vol:14) Newbury park, CA: sage.
 - 17.Hatfield, E. (1995): Emotional contagion Gender and occupational differences, Women's psychology Quarterly, (18), pp. (355-371).
 - 18.Neumann, R, & Strack, F. (2000): " Mood contagion the automatic transfer of mood between persons personality and Social Psychology, (79). Journal of personality and Social Psychology, (79).
 - 19.Woolfolk, A.E. (1995): Educational Psychology. (8th. Ed.). USA: Allyn and Bacon.