

الحب الوالدي المدرك وعلاقته بالذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي

أ.م.د. محمد رزق البحيري
 أستاذ علم النفس المساعد معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس
 د. فاطن طلعت قنصر
 مدرس علم النفس الإكلينيكي كلية الآداب جامعة كفر الشيخ
 نهلة محمد مصطفى

المخلص

الخلفية: نظراً لتزايد نسبة صعوبات التعلم ومشكلاتها في الآونة الأخيرة، ويلاحظ أن أغلب الدراسات التي تناولت هذه الفئة ركزت على الخصائص السلبية وإغفال الجوانب الإيجابية رغم تنامي دراسات علم النفس الإيجابي، فهذه الدراسة نظرت لهم من الجانب الإيجابي.

أهداف الدراسة: استهدفت هذه الدراسة تحديد العلاقة بين الحب الوالدي المدرك والذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي، فضلاً عن المقارنة بين العينة الأساسية والعاديين، من حيث إدراك الحب الوالدي، ودرجاتهم على مقياس الذكاء الوجداني.

الإجراءات: تكونت العينة من (٥٠) طفلاً من ذوي صعوبات تعلم اجتماعي؛ و(٥٠) من العاديين في عمر (٩-١٢) عاماً؛ وتمت الاستعانة بأدوات منها: مقياس المستوى الاقتصادي الاجتماعي الثقافي إعداد البحيري (٢٠٠٢)، مقياس الحب الوالدي المدرك إعداد: نهلة محمد، مقياس الذكاء الوجداني للأطفال إعداد هنداوي (٢٠٠٧).

النتائج: أسفرت الدراسة عن وجود ارتباط موجب دال إحصائياً بين درجات عينة الدراسة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياسي الحب الوالدي المدرك والذكاء الوجداني، علاوة على وجود فروق داله إحصائياً بين متوسطي درجات الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي والعاديين على مقياس الذكاء الوجداني في اتجاه العاديين، كما وجد فروق بينهم على مقياس الحب الوالدي المدرك في اتجاه العاديين.

Perceived parental love and its relationship with emotional intelligence for children with social learning difficulties

Background: Because of increasing of learning difficulties most studies focused on its negative sides, so this study focused on its positive sides.

Objectives: this study aimed to determine the relationship between perceived parental love and emotional intelligence for children with social learning difficulties, investigation the consciousness parental love and the degree of emotional intelligence in children with social learning difficulties comparing with normal.

Procedures: Research included (50) child with social learning difficulties and (50) normal child all aged (9-12) years old. Tools were the Culture socio-economic level scale (EL Beherie, 2002), perceived parental love for children (Nahla Mohammed), emotional intelligence scale (Hendawy, 2007).

Results: the results showed that: there were positive significant correlation between perceived parental love and emotional intelligence for children with social learning difficulties, there were statistically significant differences between children with social learning difficulties and normal on emotional intelligence, and there were statistically significant differences between children with social learning difficulties and normal on perceived parental love scale.

تزايدت نسبة صعوبات التعلم ومشكلاتها في الآونة الأخيرة، وبات هذا المجال رغم حداثة أحد أهم مجالات التربية الخاصة استقطاباً للاهتمام خاصة مع تعدد أشكاله وأنواعه وأثاره على الفرد والأسرة والمجتمع، مما استأثر الانتباه لضرورة الاهتمام بوضع الأسس النظرية والتشخيصية والعلاجية له (محمد الجبري، ٢٠٠٩).

كما احتلت صعوبات التعلم مكانة بحثية من قبل الباحثين وعلماء النفس والتربية حيث أن هذه الظاهرة تشيع بنسبة ليست بالقليلة في مدارسنا ومؤسساتنا التعليمية في مختلف مراحل التعليم العام والخاص، فالأطفال ذوى صعوبات التعلم يوصفون بأنهم إناهم يفقدون القدرة على التعلم بمستويات تتناسب مع قدراتهم العقلية (فاروق عبدالفتاح، ٢٠٠٢) كما أنهم يعانون من صعوبات تعلم اجتماعي مثل اكتساب أصدقاء جدد (أنور الشراوي، ٢٠٠٣) والتوتر والانفصالية (السيد سليمان، ١٩٩٢؛ طارق عبدالنبي، ٢٠٠٥؛ علاء النجار، ١٩٩٨) والإسحابية والعدوانية (عبدالناصر عبدالوهاب، ١٩٩٣؛ فتحى الزيات، ١٩٩٨؛ نصره جلجل، ١٩٩٥) ويعانون من التساوم؛ مما يعكس سلباً على تحصيلهم الدراسي (السيد صفر، ١٩٩٢؛ السيد مطحنه، ١٩٩٤؛ خيرى المغازى، ١٩٩٣؛ سعده بوشقة، ١٩٩٤) ويعد هذا فقداً هائلاً للطاقة البشرية.

وقد شهد مفهوم صعوبات التعلم تطورات مهمة خلال القرنين الماضيين وكانت أكثر تلك التطورات أهمية هي تعاطف واطراد الوعى لدى الأجيال المتعاقبة من أفراد ومجتمعات تلك الفترة بحق جميع الأطفال في الحصول على فرص تعليمية متكافئة. ويلاحظ أن أغلب الدراسات التي تناولت هذه الفئة ركزت على الخصائص السلبية لها وإغفال الجوانب الإيجابية رغم تنامي دراسات علم النفس الإيجابي في العقود الأخيرة ولا سيما ثمانينات القرن الماضي، ودعوى سيلجمان Seligman أن الإنسان يحمل بداخله جوانب القوة والضعف وبهما تتحدد حياته، وأن الخبرات التي تمر بنا تشكل شخصياتنا (سحر علام، ٢٠٠٨).

وفي ضوء ما تقدم يأتي الاهتمام بالذكاء الوجداني حيث يمثل الجانب الإيجابي للمشاعر والانفعالات ويوظف في علاج العديد من القضايا التي تهم الفرد والأسرة والمجتمع.

كما يعد مفهوم الذكاء الوجداني من المفاهيم التي فرضت نفسها في الآونة الأخيرة على ساحة البحوث النفسية، وبرغم حداثة عليها إلا أن الناظر في تاريخ التربية السيكولوجية سوف يرى أن جذوره ضاربه فيها، ففي الأربعينات من هذا القرن كانت النظرة السائدة للوجدان على أنه مفهوم غير منظم يصعب السيطرة عليه أو ضبطه، كما أنه يتناقض مع التفكير المنطقي.

وينكر عثمان الخضر أنه في القرن الثامن عشر رأت الحركة العقلانية أنه ليس للوجدان دور يُذكر في نجاح الإنسان، وأن حياته ستكون أفضل لو حكم عقله وعزل انفعالاته حتى لا تشوش على التفكير السليم، وأن الانفعالات تعكس صورة غير حضارية للفرد، وكرست هذه النظرة جهداً لتقسيم العقل أو الحياة النفسية للفرد إلى ثلاثة مجالات هي (المجال المعرفي وهو مصدر الأفكار، والمجال الوجداني ومنه الانفعال والمزاج والأحاسيس والمشاعر والحدس، والمجال الدفاعي) (عثمان الخضر، ٢٠٠٢: ٦).

وعلى الرغم من أن كلاً من ماير وسالوفي (Mayer & Salovy) قد بدءا سلسلة أبحاثهما عن هذا المفهوم في عام ١٩٩٠، إلا أن الفضل في انتشاره يرجع إلى دانيال جولمان (1995) Goleman في كتابه الذى أسماه بالذكاء الوجداني Emotional Intelligence.

وترى ممدوحة سلامة أننا في تفاعلنا اليومي مع الآخرين يستخدم كل منا العديد من أشكال الاتصال لكن هناك ما يميز الشخص الكفاء القادر على الاتصال والتأثير في الآخرين بمهاراته المتميزة سواء في الاتصال اللفظي أو غير اللفظي، فهو متحدث بارع في استخدام الألفاظ، ويجيد الإصنات، ومتفوق في جوانب الاتصال غير اللفظي ومهاراته (ممدوحة سلامة، ١٩٩٠: ١٥٩).

كما يشير جولمان (2000) Goleman إلى أهمية الذكاء الوجداني بأن نسبة الذكاء المعرفي يعزى إلى ٢٠% على الأكثر- من العوامل المحددة للنجاح في الحياة، في حين يبقى ٨٠% من النجاح في الحياة لعوامل أخرى من أهمها الذكاء الوجداني (عبدالعال عوجة، ٢٠٠٢: ٢٨٦).

ونجد أن الذكاء الوجداني يتميز عن الذكاء العقلي في أنه أقل درجة من حيث الوراثة الجينية مما يعطى الفرصة للوالدين والمربين في أن يقوموا بتنميته لتحديد فرص النجاح

للأطفال في الحياة، وقد يخطئون في تربية تلك الانفعالات ويتجاهلون مشاعر الأطفال مما يلقى العيب الأكبر على المناهج الدراسية للقيام بدورها في هذا المجال من خلال الفنون التقليدية والتقدمية والأدب القصصى ودراسة الشخصيات العامة والتاريخية فيما يسمى التربية الوجدانية للأبناء (محمد رزق، ٢٠٠٣: ٧١).

ومن هنا نجد أن الذكاء الوجداني مدخلاً فعلاً لحياة تسودها قيم النجاح والصحة النفسية، فضلاً عن كونه سبيلاً وأقياً من المشكلات النفسية والسلوكية، كما أن جوهره تنمية قدرة الفرد على التوافق مع المتغيرات البيئية وإقامة علاقات اجتماعية مستقرة، ويقدر ما يتوفر للفرد من عوامل الذكاء الوجداني ومكوناته بقدر ما يتمتع بسهولة ويسر مع المشكلات الموجودة في البيئة من حوله، كما أنه يستطيع أن يتحكم جيداً في انفعالاته مما يساعد ذلك في حل مشكلاته بطريقة سليمة، ويكون قادراً على تحمل الضغوط مما يدفعه ذلك في حل مشكلاته بطريقة سليمة، ويكون قادراً على تحمل الضغوط مما يدفعه ذلك لإقامة علاقات اجتماعية سوية مع الأفراد المحيطين به ويعد هذا مؤشراً على الصحة النفسية (ماجدة إبراهيم، ٢٠٠٩).

ومن هنا يتضح لنا وجود قاسم مشترك بين الذكاء الوجداني وصعوبات التعلم عامة والصعوبات الاجتماعية خاصة، ألا وهو المهارات الاجتماعية، فمن يمتلك قدرأ منها يكون لديه قدر من الذكاء الوجداني فتتخفف لديه الصعوبات الاجتماعية بقدر ما يمتلك من مهارات.

كما نجد أن الأسرة هي المدرسة الأولى للتعلم العاطفي، نحن نتعلم في هذا المحيط الحميم كيف نشعر بأنفسنا وكيف يستجيب الآخرون لمشاعرنا، كيف نتمتع في مشاعرنا، ونحدد اختياراتنا كرد فعل لهذه الاستجابات، كيف نقرأ المشاعر ونعبر عن الآمال والمخاوف، هذا التعلم لا يتوقف فقط على مجرد ما يقوله ويفعله الآباء مباشرة مع الأطفال، بل أيضاً فيما يقدمونه لهم من نماذج في كيفية تعاملهم مع أطفالهم وكيف يتبادلون المشاعر هم أنفسهم فيما بينهم، فهناك آباء موهوبون كمعلمين لأطفالهم وآخرون يتصرفون بالشناعة (دانيال جولمان، ٢٠٠٠: ٢٦٦).

كما نجد أن بونز (١٩٩٦) أشار إلى أنه هناك أربعة قواعد سلوكية للوالدين يستطيعون من خلالها التأثير على الذكاء الوجداني أو الذخيرة الانفعالية لأطفالهم، وتتضمن هذه القواعد ما يلي:

١. النموذج الأبوي اليومي Parental modeling.
٢. التشجيع Encouragement.
٣. مكافأة الآباء لأبنائهم على انعكاس الذكاء الوجداني في سلوكياتهم.
٤. التيسير Facilitation (منار السواح، ٢٠٠٥: ٦٩).

ولأن الطفولة هي أولى مراحل بناء شخصية الإنسان والمجتمع المتقدم هو الذى يقدر أهمية هذه المرحلة وأثرها على مستقبل الفرد والمجتمع؛ فأعداد الأطفال ورعايتهم من كافة الجوانب هو إعداد لمواجهة التحديات الحضارية التي تفرضها مقتضيات التغيير السريع الذى نواكب في الآونة الأخيرة، ولا شك بأن للوالدين الدور الأكبر في بناء الطفل وجدانياً، فهما المصدر الأساسى للوجدان والعاطفة التي تبنى نفس هذا الطفل، وهما الركن الذى يأوى إليه الطفل لينعم بحرارة الوجدان والعاطفة ونعمة الأبوة والأمومة والأخوة داخل الأسرة.

ويشكل الحب الوالدى عامل مهم في حياة الأسرة- ولا يتصور عدم وجوده لدى أى من الوالدين- فالمحبة إذا موجودة بالتأكيد وقوية لكن الوالدين قد لا يظهرونها للأبناء أو لا يعبرون عنها قولاً أو فعلاً، أو ربما لا يعرفون كيفية التعامل مع الطفل عاطفياً، وإيعاده عن الضغوط النفسية والعصبية لينشأ هذا الطفل وينمو نفسياً وعاطفياً، الأمر الذى يؤدي إلى إضعاف جسور الارتباط بين الطفل وأسرته، ويفوت على الطرفين الاستمتاع بهذه العاطفة الرائعة، فتفارق الحب الوالدى سبب كبير ورئيسي في ظهور القدرات والابتكارات عند الطفل في جميع المجالات (عبدالرحمن الخالد، ٢٠١٠).

وبناءً على ما سبق فإن هذه دراسة لبحث الحب الوالدى المُدرِك وعلاقته بالذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى.

مشكلة الدراسة:

شهدت الدراسات التي تناولت صعوبات التعلم الاجتماعي Social Learning Difficulties ندرة رغم كونها مشكلة نفسية، وتربوية، وأسرية، ومجتمعية قد تسبب للفرد ضغوطاً انفعالية، ومشاعر سلبية قد تترك بصمتها على جُل حياته، فضلاً عن انتشارها بين تلاميذ المرحلة الابتدائية بنسبة تتراوح ما بين ٣,١٤- ٤,٢١%، وقوع معظم الحالات ما

بين (١٠- ١٥) عاماً؛ الذين يمثلون ٢,١٢% من إجمالي تعداد السكان في مصر، وتصل نسب تسربهم من التعليم ٤٠% من إجمالي المتسربين. كما أن ١٢% من ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي يلتحقون بالمعاهد الفنية، و٤% فقط بالكليات. (في محمد البحيري، ٢٠١٢)

وتؤدى الصعوبة الاجتماعية المؤثرة في نمو الطفل وتقدمه واعتقاده بقدرته على مواجهة الصعاب والتفاعل والتواصل مع الآخرين والإنجاز والنجاح الأكاديمي؛ إلى توقع الفشل الاجتماعي والأكاديمي فلا يبذل جهداً ليغير هذا التوقع؛ وبالتالي يغير انتباهه إلى العوامل التي قد تقف خلف فشله المتوقع، فقد تؤدى به إلى صعوبة تعلم؛ لذا يبدو أقل تقبلاً، متسرعاً، مندفعاً لا يستفيد من خبرات وأنشطة التعلم المتاحة داخل الفصل وخارجة؛ لديه مظاهر وجدانية غير ملائمة، ومفرطة، وغير مناسبة للمواقف الاجتماعية، مما يزيد المشكلة تعاقماً (في محمد البحيري، ٢٠١٢).

وتؤكد نصرة جلجل ذلك بان دافع الوصول إلى الكمالية والذي يتميز به معظم الأطفال يولد صراعاً نفسياً لديهم خاصة من ناحية التحصيل، كما أن انخفاض مفهوم الذات يعتبر مشكلة شائعة بين الأطفال الذين يواجهون صعوبة في التغلب على التناقضات بين قدراتهم، وعلى أية حال فإن هذه الفئة من ذوى صعوبات التعلم لديهم قصور في المهارات الاجتماعية وخاصة مواقف التواصل الانفعالي (لفظي، غير لفظي) (في طه هندواى، ٢٠٠٧).

وانطلاقاً من التسليم بخطورة المعاناة من صعوبات التعلم الاجتماعي، وما يمكن أن يترتب عليها من عواقب سلبية، ليست للفرد وصحته النفسية فقط وإنما بالنسبة للآخرين المحيطين به والمتعاملين معه أيضاً، فيجب علينا دراسة هذه الفئة والتعرف على احتياجاتها والوصول بهم إلى مستوى أقرانهم العاديين حتى لا يظلوا يشعرون بالدونية، ومن المتغيرات المهمة جداً والمؤثرة أو قد تكون المسببة لصعوبة التعلم الاجتماعي الحب الأسرى الذي يدركه الطفل داخل أسرته.

كما أن الحياة الأسرية المنظمة تمد الطفل بقوانين وقيم، والسلوك الإيجابي يعكس أسلوباً عند الطفل في حل مشاكله، أما إسقاط اللوم ونوبات الغضب فيجد فيها الطفل أسلوباً لحياة تعتمد القوة والإكراه، والتسلط والتحكم الشديد ويترك أثره سلوكاً متمرداً دون وضوح الهدف كما أن العقاب المستمر وغير المنطقي يحول الطفل إلى كائن يصير على خطئه بطريقة سيكوباتية (White Side, 2006: 61).

فالدور الذي يلعبه الوالدان والأسرة يؤثر في بناء الشخصية خلال مرحلة الطفولة، حيث يتعلم الطفل في تلك البيئة الأسرية أنماط الحياة، وتعمل على تكوين العادات الاجتماعية، وتتيح للطفل تعوده على النظام بما يحقق توافقه النفسي والاجتماعي، لذلك فإن الطفل الذي يتكيف تكيفاً صحيحاً مع العوامل المحيطة به يكون مطمئناً على حياته، متزناً في انفعالاته وعواطفه وقد توصلت الدراسات التي أجريت على تنشئة الأطفال اجتماعياً إلى أن للأسرة دور كبير في تعليم الأطفال كيفية التغلب على مشكلات الحياة، فيساعدهم على تنمية سبل حيادية جديدة من أن يكونوا أكثر قابلية للتكيف (السيد السمدانى، ٢٠٠٧: ١٦٦-١٦٩).

ولكى يستطيع الآباء الوصول إلى مشاعر أبنائهم بكفاءة ونجاح، يجب أن يكونوا أولاً على قدر معقول من الذكاء الوجداني، وبالرغم من أن بعض المهارات الوجدانية تنتقل من الأصدقاء إلا أن الآباء ذوى الذكاء الوجداني لهم التأثير الأكبر من تعليم أبنائهم مبادئ الذكاء الوجداني أى تعليمهم كيف يغيرون مشاعرهم وكيف يتعاملون معها وكيف يتحكمون فيها، وتعليمهم التعاطف والتعامل مع مشاعر الآخرين وتكوين علاقات قوية معهم (أماني عبدالنواب، ٢٠٠٤: ٧٥).

كما أوضح سالوفى أن مهارات اكتساب الذكاء الوجداني تبدأ عند التفاعل الوالدى مع الأطفال في المنزل، فهذا يساعد الأطفال في التعرف على عواطفهم واحترام مشاعرهم مما يؤدى إلى ربطهم بالمواقف الاجتماعية ويتم تعليم تلك المشاعر للطفل تدريجياً من خلال القصص والحكايات البسيطة ثم القصص الأكثر تعقيداً، ويعتبر تعليم الذكاء الوجداني نوع من الفنون (Salovey & Mayer, 1997: 14- 15)، ولندرة الدراسات السابقة التي تناولت العلاقة بين الحب الوالدى المدرك والذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي (في حدود ما تم الاطلاع عليه) وتثير مشكلة الدراسة التساؤلات التالية:

١. هل توجد علاقة بين الحب الوالدى المدرك والذكاء الوجداني لدى الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي؟
٢. هل يختلف الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عن الأطفال العاديين في درجات

الذكاء الوجداني؟

٣. هل يتباين الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عن الأطفال العاديين في إدراكهم للحب الوالدى؟

أهداف الدراسة:

تسعى هذه الدراسة للكشف عن العلاقة بين الحب الوالدى المدرك والذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي والوقوف على تباين العينة الأساسية والعاديين في إدراك الحب الوالدى والذكاء الوجداني.

أهمية الدراسة:

تتحدد أهمية الدراسة في:

١. وجود ندرة في الدراسات العربية (في حدود ما تم الاطلاع عليه) التي تناولت العلاقة بين الذكاء الوجداني والحب الوالدى المدرك.
٢. إثراء الإطار النظري عن متغير الحب الوالدى حيث أنه متغير حديث نسبياً.
٣. رغم تعاطف أهمية صعوبات التعلم الأكاديمي، واطراد الاهتمام بالعوامل المرتبطة بها، توجد ندرة في الدراسات العربية التي تناولت الأسس النفسية والتشخيصية لذوى صعوبات التعلم الاجتماعي.
٤. دراسة العلاقة بين إدراك الحب الوالدى والذكاء الوجداني لدى الأطفال في هذه المرحلة (٩- ١٢) عاماً.
٥. لفت أنظار العاملين بمجال التعليم إلى فئة الدراسة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي.
٦. تفيد هذه الدراسة في تنبيه أسر هؤلاء الأطفال إلى ضرورة خلق وتبويب الأنشطة والمواقف الكفيلة بتعزيز إدراك الطفل وتقبله وتنمية ثقته بنفسه.

مفاهيم الدراسة:

II الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي: تعرفهم سعده ابوشقة أنهم أقل إنصافاً للمعلم، ويقضون وقتاً أكثر في السلوك غير الأكاديمي بالمقارنة بأقرانهم العاديين، كما أنهم أقل التزاماً بتنفيذ إرشادات المعلم داخل حجرة الدراسة، ولديهم عدد أقل من الأصدقاء، وهم أقل احتفاظاً بأصدقائهم (سعده ابوشقة، ١٩٩٤).

وبرى فتحي الزيات أنهم الأطفال الذين لا يتفاعلون خاصة في مواقف التعلم، وفي المواقف التفاعلية الجماعية القائمة على التعاون، والمشاركة مع الأقران، على نحو إيجابي، بسبب ضعف وقصور إدراكهم الاجتماعي وتجاهل وعدم تقبل الآخرين لهم (فتحي الزيات، ١٩٩٨: ٦١).

وجود قصور أو نقص في قدرة الفرد على التقدير والحكم الاجتماعي وعجزه عن اكتساب معايير وأساليب السلوك المقبول في مجتمعه، وفشله في تكوين العلاقات الاجتماعية أو إدارة البينشخصية وعجزه عن فهم المؤشرات والدلالات والمعايير التي يسير عليها المجتمع، وانقاره إلى القدرة على الإنصات للآخرين لكي يستطيع فهم ما يقولونه وما يريدونه منه؛ مما يؤدي إلى عجزه عن الاستجابة لهم، هذا بالإضافة إلى عجزه عن المشاركة الاجتماعية لأقرانه وعدم القدرة على التفاعل السوى معهم (سميرة النجار، ٢٠٠٩).

وأخيراً هم الأطفال الذين لديهم قصور في اكتساب قواعد وأسلوب، ومعايير السلوك المقبول اجتماعياً، وقصور الإدراك الاجتماعي والافتقار إلى التوقع، واستقبال مشاعر الآخرين، وحل المشكلات الاجتماعية وإهمال وصعوبة في تنظيم الأعمال والواجبات المدرسية؛ مما قد يؤدي إلى ضعف دافعيتهم للإنجاز، وحدث صعوبات تعلم أكاديمي، وسوء توافق على المستويين: النفسي والاجتماعي (محمد البحيري، ٢٠١٢).

التعريف الإجرائي للأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي: الأطفال عينة الدراسة الذين لديهم صعوبات تعلم اجتماعي تتضح في صعوبات تكوين صداقات، العلاقات الأسرية والمدرسية، تتراوح أعمارهم من (٩- ١٢) عاماً، يتم تشخيصهم وفق محكات نفسية، صحية، ديموجرافية مختلفة.

II الحب الوالدى Parental Love: يعني محبة أقرب الناس إليك وهو ليس كلاماً ولا انفعالات عاطفية سريعة بل هو استعداد للمسئولية والالتزام والعبء المستمر، ويحتاج إلى كثير من اليقظة والفتنة، كما يحتاج إلى حساسية وتواضع واستعداد دائم للتعلم والتخلي عن السلبيات (Williams, 2001:10).

كما أنه القبول الوالدى الذي يمنحه الوالدان لأطفالهما، فالأبناء المحبوبون يشعرون أنهم مرغوبون ومحل تقدير وقيمة كبيرة لدى آبائهم وأن الوالدين سيظهران دفتهم

من أطفال في المرحلة الابتدائية، وافترضت الدراسة فكرة توفير الدعم الإيجابي من جانب الوالدين في المنزل لهؤلاء الأطفال إلى جانب دراستهم بفصول خاصة بهم في المدرسة حتى يتمكنوا من التعلم بشكل مناسب لهم، وأوضحت النتائج أنه كلما زاد الدعم المقدم من الوالدين أدى ذلك إلى انخفاض صعوبات التعلم لدى الأبناء.

٢ دراسات تناولت الذكاء الوجداني وصعوبات التعلم:

١. قام روفيت (Rovet, 1998) بدراسة لتنمية الذكاء الوجداني لدى ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي ذوى فرط الحركة، تكونت العينة من (١٣٣) تلميذ في عمر (٩-١٢) عاماً، طبق عليهم مقياس الذكاء الوجداني، وبرنامج لتنمية الذكاء الوجداني؛ وأسفرت النتائج عن فاعلية البرنامج وأنه زاد من الذكاء الوجداني للأطفال ذوى صعوبات التعلم.

٢. وفي نفس السياق بحث جرينبانك (Greenbank, 2000) الفروق بين الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي والعاديين في الإدراك السمعي، البصري، والسعادة، والمهارات الاجتماعية (أحد مكونات الذكاء الوجداني)، وتكونت العينة من (٦٠) من العاديين و(٣٠) من ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي تراوحت أعمارهم بين (٨-١٣) عاماً؛ وأوضحت النتائج وجود مشكلات في الإدراك البصري السمعي للانفعالات لدى ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي وانخفاض المهارات الاجتماعية لديهم عن العاديين.

٣. وقد أجرى وايتازيوسكي (Woitazewski, 2001) دراسة استهدفت تحديد دور الذكاء الوجداني في التنبؤ بالنجاح الأكاديمي والاجتماعي لدى الموهوبين بلغ عددهم (٣٩) من طلبة المدارس العليا للموهوبين، و(٤٥) من ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي، و(٣٨) من العاديين تراوحت أعمارهم بين (١٢-١٧) عاماً وباستخدام مقاييس الذكاء الوجداني متعدد العوامل، و(ماكلان) للمهارات المعرفية، و(ريانودس) للنجاح الاجتماعي؛ توصلت الدراسة إلى تنبؤ الذكاء الوجداني بالنجاح الاجتماعي والأكاديمي، وارتفاع الذكاء الوجداني لدى ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عن العاديين وانخفاضه لديهم مقارنة بالموهوبين.

٤. أما دراسة طه هندواي (٢٠٠٧) فهدفت إلى بحث فعالية تدريبات الذكاء الوجداني في تخفيف صعوبات التعلم الاجتماعي والانفعالي لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي، تكونت العينة من (٣٠) تلميذاً وتلميذة تراوحت أعمارهم بين (٩-١١) عاماً من ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي والانفعالي، وطبق مقاييس الذكاء العام والمستوى الاقتصادي ومقياس الذكاء الوجداني، وأسفرت النتائج عن وجود تأثير دال لبرنامج الذكاء الوجداني في تخفيف صعوبات التعلم الاجتماعي والانفعالي.

٢ دراسة تناولت الذكاء الوجداني وعلاقته بالحب الوالدي:

١. قام هراري (Harari, 2005) بدراسة للتعرف على العلاقة بين الدعم الإيجابي من قبل الوالدين وعلاقته بالمهارات الاجتماعية (أحد مكونات الذكاء الوجداني) لدى الأطفال، وتم تطبيق مقياس المهارات الاجتماعية واستبيان لسلوكيات الأبوة والأمومة وطلب من الوالدين عمل تقييم لسلوكيات أبنائهم؛ وأشارت النتائج إلى أن كلما زاد الدعم الوالدي زادت المهارات الاجتماعية لدى الأبناء.

٢. قام كارين (Karein, 2006) بدراسة لتحديد ووصف العلاقة بين الرعاية الوالدية (كأحد مكونات الحب الوالدي) والذكاء الوجداني للأطفال في مرحلة التعليم الأساسي وامتلاك مهارات الذكاء الوجداني والتعرف على المشاعر الشخصية ومشاعر الآخرين بشكل صحيح، وبطبيق مقياس الذكاء الوجداني والرعاية الوالدية؛ وأشارت النتائج إلى الرعاية من قبل الوالدين تسهم في تنمية الذكاء الوجداني لدى الأبناء.

تغيب على الدراسات السابقة:

١. ندرة الدراسات التي تناولت الحب الوالدي لدى الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي.
٢. ندرة الدراسات العربية والأجنبية التي تناولت الذكاء الوجداني والأطفال ذوى صعوبات التعلم.
٣. ندرة الدراسات التي تناولت الذكاء الوجداني والحب الوالدي للأطفال.
٤. عينة الدراسة (٩-١٢) عاماً لم يتم تناولها في الدراسات السابقة.

وعاطفتهم تجاههم دائماً (21: Rohner, 2004). وهو حاله وجدانيه وأخلاقية تساعد الآباء والأمهات على تحديد مسؤولياتهم في التعامل مع أبنائهم (عبدالباري داود، ٢٠٠٥: ٧٣). كذلك هو العاطفة المتبادلة بين الطفل وأسرته وكل المقربين إليه سواء في محيط العائلة أو المدرسة أو المجتمع (72: Unruh, 2009).

وأخيراً هو مدى إدراك الطفل ما يمنحه والديه من الدفاء والعطف المتوازن بغير قيود أو شروط. (86: Unruh, 2010)

التعريف الإجرائي للحب الوالدي: هو الدرجة التي يحصل عليها التلميذ على مقياس الحب الوالدي المدرك بأبعاده الخمسة (الرعاية- التقبل- الدعم الإيجابي- الدفاء الوالدي- الاستقلالية).

٢ الذكاء الوجداني Emotional Intelligence: يعرف أونيل O'Neil الذكاء الوجداني على أنه يتضمن معرفة مشاعر الفرد واستخدام تلك المشاعر في اتخاذ قرارات جيدة في الحياة، إنه يعنى المقدرة على التعامل مع حالات القلق والضيق والسيطرة وضبط الاندفاعات (6: O'Neil, 1996).

ويشير محمد غنيم إلى أن الذكاء الوجداني هو قدرة الفرد على الوعي بمشاعره وانفعالاته ومشاعر وانفعالات الآخرين، وتحفيز الذات وضبط وإدارة انفعالاته وانفعالات الآخرين والتعاطف معهم وحل النزاعات فيما بينهم (محمد غنيم، ٢٠٠١: ٥١).

كما يُعرف على أنه "قدرة الفرد على معرفة انفعالاته وأسبابها وقدرته على التعبير عنها، وقدرته على ربط مشاعره بما يفكر فيه، وقدرته على تقدير ذاته باكتشاف جوانب القوة والضعف فيها وتقديره الدقيق لانفعالاته وعواطفه والثقة في ذاته وإمكاناته وقدرته على ضبط انفعالاته بسرعة وبسهولة عندما تتغير الظروف وقدرته على تنظيم حالته المزاجية، وقدرته على التكيف والتجديد والابتكار لمواجهة متطلبات الحياة وقدرته على تحمل الضغوط والإحباط لإنجاز الأعمال". (عبدالمعتمد الدردير، ٢٠٠٢: ٢٤٤-٢٤٥)

ويوضح إبراهيم المغازي أن الذكاء الوجداني هو "معرفة الفرد لنفسه وللآخرين الذين يتعامل معهم هذا الفرد". (إبراهيم المغازي، ٢٠٠٣: ٦٢)

كما تعرفه فتون خرنوب بأنه "القدرة على استخدام الانفعالات في حل المشكلات ويشمل الذكاء الوجداني مهارات الإدراك والتعبير عن الانفعال والتفسير الانفعالي للتفكير والفهم الانفعالي وإدارة الانفعالات في ذات الفرد ولدى الآخرين". (فتون خرنوب، ٢٠٠٣: ٥)

وأخيراً يحدده بشير معمرية من خلال ربط الذكاء بالعاطفة فالذكاء الوجداني يعنى توظيف المشاعر والعواطف والانفعالات بالذكاء ويتضمن فكرتين هما: أن يجعل الوجدان تفكيرنا أكثر ذكاءً، وأن يكون تفكيرنا ذكياً حو حالاتنا الوجدانية (بشير معمرية، ٢٠٠٩).

التعريف الإجرائي للذكاء الوجداني: الدرجة التي يحصل عليها التلميذ على مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده الخمسة (الوعي بالذات- المهارات الاجتماعية- التحكم في الانفعالات- التعاطف- دافعية الذات).

الدراسات السابقة:

سيتم تناول الدراسات السابقة من خلال عدة محاور هي:

٢ دراسات تناولت بعض أبعاد الحب الوالدي لدى الأطفال ذوى صعوبات التعلم:

١. قام كورويل (Corwell, 2008) بدراسة هدفت إلى التعرف على مدى تقبل الآباء لأطفالهم ذوى صعوبات التعلم، تكونت العينة من ٤٥ من الآباء لأطفال ذوى صعوبات التعلم وإجراء مقابلات معهم، حاول من خلالها الباحث الإجابة على تساؤله وهو: كيف يتقبل أحد الوالدين أن لديه طفل ذو صعوبة في التعلم؛ وأشارت النتائج إلى انخفاض ادراك ذوى صعوبات التعلم للحب الوالدي.
٢. وقد قام فيليك (Filipk, 2010) بدراسة حالة طفل ذوى صعوبات قراءة لأسرة كندية ليتعرف على أهمية الدعم الإيجابي من جانب الأسرة وأثره على صعوبات التعلم لدى الأبناء، وأظهرت النتائج تأثير الدعم الوالدي ودوره الكبير في خفض صعوبات التعلم.

٣. وفي هذا السياق قام أيضاً كاياما (Kayama, 2011) بدراسة العلاقة بين الدعم الإيجابي من قبل الوالدين للأطفال ذوى صعوبات التعلم في اليابان، وكانت العينة

فروض الدراسة:

بالنسبة لتعليمات المقياس فقد رُوعي فيها البساطة، والوضوح، والإيجاز لتناسب عينة الدراسة.

٣. حكم المقياس من عينات الخبراء في علم النفس، والتعامل مع ذوى صعوبات التعلم، والتعامل مع العاديين وذلك لقياس مدى مناسبه وقياسه الحب الوالدى المترك بمكوناته، وكانت نتيجة لذلك الإبقاء على العبارات التي حصلت على نسبة (٧٨,٥٧%) من اتفاق المحكمين، وبناءً عليه حُذف بندان، وعُدلت البنود التي حصلت على نسبة اتفاق (١٠%) فأكثر.

٤. تم تطبيق المقياس على عينة (ن=٥٠) تلميذاً وتلميذة من ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي، (ن=٥٠) من العاديين تراوحت أعمارهم (٩-١٢) عاماً.

٥. حُصبت الثبات على عينة الدراسة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي (ن=٥٠) وعاديين (ن=٥٠)، وكان معامل الثبات بعد حسابه بطريقة التجزئة النصفية (فردى- زوجى) (٠,٨٩٤) بدلالة (٠,٠١)، معامل ألفا كرونباخ (٠,٨٨٨) بدلالة (٠,٠١) مما يشير إلى تمتع القياس بثبات مقبول.

صدق المقياس: أما بالنسبة للصدق فقد تم حسابه أيضاً بطريقتين وهما:

١. الصدق التلازمي (المرتبط بالمحك): حسب الصدق التلازمي المرتبط بالمحك، وذلك بحساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات أفراد العينة على مقياس الحب الوالدى المترك، ودرجاتهم على مقياس الوالدية الحنونة كما يدرجها الأبناء

(إعداد: إسماعيل بدر، ٢٠٠٢)، ويوضح نتائج ذلك الجدول التالي:

جدول (١) حساب الصدق المرتبط بالمحك بين مقياس الحب الوالدى المترك ودرجاتهم على مقياس الوالدية الحنونة

المتغير	ن	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
الحب الوالدى المترك	٣٣٠	٠,٧٧٣	٠,٠١
الوالدية الحنونة			

يتبين من الجدول وجود ارتباط موجب دال بين درجات عينة الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياس الحب الوالدى المترك ومقياس الوالدية الحنونة، وهو دال عند مستوى (٠,٠١)، مما يشير لمتعة المقياس بصدق مقبول.

٢. الصدق التمييزي بين المجموعات المتباينة: تم حساب الصدق التمييزي بين عينة الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عمر (٩-١٢) عاماً وعينة الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عمر (١٣-١٥) عاماً، ويوضح الجدول (٢) النتائج التي تم التوصل إليها.

جدول (٢) الدلالة الإحصائية بين عيني الأطفال

المتغير	المجموعة		قيمة "ت"	مستوى الدلالة
	ذوو صعوبات تعلم اجتماعي (ن=٣٠) (١٣-١٥) عام (ن=٣٠)	ذوو صعوبات تعلم اجتماعي متوسط انحراف معياري (٩٠,٥٦٧)		
الحب الوالدى	٨٢,٣٢٣	١١,٨٧٢	٣,٥٠٢	٠,٠٠١

تشير نتائج الجدول إلى وجود فروق دالة إحصائية بين عيني الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عمر (٩-١٢) عاماً وعينة الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عمر (١٣-١٥) عاماً، وذلك في اتجاه الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي عمر (١٣-١٥) عاماً. مما يؤكد على قدرة المقياس على التمييز بين المجموعات المتباينة.

٣ مقياس الذكاء الوجداني: إعداد طه هندواي لقياس الذكاء الوجداني لدى الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي تتراوح أعمارهم (١٠-١٢) عاماً، يتكون المقياس من (٦٠) بنداً تقيس جميعها الذكاء الوجداني لدى التلاميذ وقد صيغت مفردات المقياس بلغة سهلة وبسيطة وواضحة بما يتلاءم مع تلاميذ المرحلة الابتدائية بحيث تكون الإجابة عن طريق الشخص نفسه (نوع من التقرير الذاتي)، ففي تعليمات الاختبار يطلب من التلميذ ذاته أن يختار إجابة واحدة من ثلاثة بدائل على مقياس متدرج (أوافق، أحياناً، لأوافق).

قام معد المقياس بحساب الصدق عن طريق:

١. صدق المحكمين: تم حساب هذا النوع من الصدق عن طريق عرض المقياس في صورته الأولية مع تعريف الذكاء الوجداني على (٧) محكمين من هيئة تحكيم متخصصين في علم النفس، الصحة النفسية، وجاء الاتفاق بنسبة أكثر من ٨٠%.

٢. الاتساق الداخلي: قام فيها طه هندواي بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل بند والدرجة الكلية وتراوحت معاملات الارتباط ما بين (٠,٨٧ - ٠,٤١) بدلالة (٠,٠١).

١. يوجد ارتباط دال إحصائياً بين درجات عينة الدراسة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياس الحب الوالدى المترك والذكاء الوجداني.

٢. توجد فروق داله إحصائياً بين متوسطى درجات الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي والعاديين على مقياس الذكاء الوجداني.

٣. توجد فروق داله إحصائياً بين متوسطى درجات الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي والعاديين على مقياس الحب الوالدى المترك.

منهج وإجراءات الدراسة:

اعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي الارتباطي المقارن حيث دراسة العلاقة بين الحب الوالدى المترك والذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي، وكذلك المقارنة بينهم والعاديين على الحب الوالدى المترك، فضلاً عن المقارنة بينهما في الذكاء الوجداني.

أدوات الدراسة:

١ اختبار جامعة أسيوط للذكاء غير اللفظي: أعد الاختبار طه المستكاوي (٢٠٠٠) وهو اختبار ذكاء جماعي يتكون من (٦٠) مفردة يستخدم لتقدير القدرة العقلية العامة للأفراد الذين تتراوح أعمارهم من (٩-٢٠) عاماً. وحسب طه المستكاوي صدق الاختبار بطرق: الارتباط بالمحك (بعض الاختبارات الفرعية، والدرجة الكلية لاختبار وكسلر- بلفيو لذكاء الراشدى والمراهقين) تراوحت معاملات الارتباط ما بين (٠,٩٦٦-٠,٩٠١)، والتمييز بين الأعمار الزمنية المتباينة، وقد تراوحت قيم "ت" بين (٤,٩٤-٢٤,٢٥)، والصدق العاملى من الدرجة الأولى، كما حسب معامل الثبات بطريقتى التجزئة النصفية (٠,٨٦٣)، وإعادة التطبيق (٠,٨٣٩).

٢ مقياس المستوى الاقتصادي الاجتماعي الثقافي للأسرة: أعد المقياس محمد البحري (٢٠٠٢) وهو يتكون من (٦٠) بنداً لتقدير المستوى الاقتصادي الاجتماعي الثقافي، وقد حسب معامل الثبات وكانت قيمته (٠,٨١) لإعادة التطبيق، و(٠,٨٧) للتجزئة النصفية، أما الصدق فقد حسب الصدق العاملى من الدرجتين: الأولى والثانية، حيث تمخضت عنه أربعة عوامل هي: المستوى الاقتصادي، ومدلولاته الثقافية والاجتماعية، وملكات الأسرة وثقافتها، المستوى الثقافي الاقتصادي للأسرة.

٣ مقياس صعوبات التعلم الاجتماعي: أعد المقياس أشرف عبدالغفار (٢٠٠٤) عن الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي ويتضمن (٤٩) بنداً، من خلال ملاحظة المعلم لسلوكهم، استخدم في هذه الدراسة لتشخيص الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي، كما حسب صدق المحكمين وتراوحت نسبة اتفاق المحكمين بالنسبة للأبعاد ما بين (٩٣,٤%-٩٦,٤%) وحسب الصدق العاملى من الدرجة الأولى الذى تمخضت عنه ثلاثة عوامل، هي نفسها المكونات التي اقترحت من البداية، أما معامل الثبات فحسب بثلاث طرق: ألفا كرونباخ وتراوحت قيمته ما بين (٠,٧٣-٠,٨٨) والتجزئة النصفية والتي تراوحت قيمته بين (٠,٦٦-٠,٧٨).

٤ مقياس الحب الوالدى المترك: أعد هذا المقياس، بهدف تقدير إدراك الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي الذين تراوحت أعمارهم بين (٩-١٢) عاماً للحب الوالدى، ولا سيما أن التراث السيكومتري لم يكشف عن وجود أداة مماثلة لهذه الفئة ويمكن توضيح مراحل إعداد هذا المقياس فيما يأتي:

١. استقراء الأدبيات التي تناولت الحب الوالدى وعمل مسح للمقاييس والأدوات التي أعدت من قبل على عينات أخرى مثل (أناس الشامي، ٢٠١١؛ إيمان عامر، ٢٠١١؛ شيماء شمس، ٢٠٠٨؛ ونام الشربيني، ٢٠١١).

٢. أما مكونات المقياس: فقد حددت عن طريق استبانته مفتوحة تضمنت أسئلة عدة، على عيني الخبراء في علم النفس وخبراء التعامل مع الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعي، استهدفت التعرف على إدراك الأطفال لسلوكيات الحب الوالدى. ومن خلال ما سبق تم استخلاص مكونات، هي الأعلى شيوعاً بين المصادر السابقة وهي على الترتيب (الرعاية، النقل، الدعم الإيجابي، الدفاء الوالدى، والاستقلالية).

وتم صياغة بنود المقياس بحيث تناسب عينة الدراسة، وقد تنوعت في الصياغة بين الإيجاب والسلب، وقد بلغ عددها في الصورة الأولية (٣٧) بنداً. وقد حُدثت بدائل الاستجابة من خلال ثلاثة بدائل (أوافق- أحياناً- لأوافق) وتعطى درجات على الترتيب (٣/ ٢/ ١) وذلك حسب اتجاه صياغة البند إيجابياً أو سلباً. أما

ويتفق ذلك مع دراسات (Harary, 2005) ودراسة (Karien, 2006)، حيث أكدت نتائجها على أهمية ودور الحب الوالدي في تنمية الذكاء الوجداني للأطفال.

ويمكن تفسير نتائج هذا الفرض في ضوء أن للبيئة الأسرية دور مهم في تنمية المهارات للطفل، لأن الأم الحنون ذات الطبع المستقر تولد لدى الطفل شعوراً بالأمن والأطمينة، ويكون منطلقاً لشعوره المقبل بالاستقلال، كما أنها تؤكد استقلاله عن طريق الحماية التي تقدمها له بطفها وحنانها، وعندما تكون العلاقة بينه وبين أمه خالية من القلق، يقبل الطفل قيم العائلة قبولاً حسناً وسليماً، وتصبح نزعاته الاستقلالية وروح المعارضة عنده من أهم العوامل في نمو شخصيته بشكل عام (Bernstien, 1993: 31).

كما أن أساليب التنشئة الاجتماعية في ثقافتنا العربية؛ تشكل وتكسب الأبناء ارتباطاً وجدانياً عميقاً بالأسرة، خاصة وأن المظاهر الوجدانية تعتمد على مصفوفة المعتقدات الوجدانية، والقواعد الاجتماعية عن طبيعة المشاعر والانفعالات، وترتكز على المعتقدات الوجدانية على ما هو موجود بالفعل في ثقافة الفرد، وتتكون هذه المعتقدات من خلال تأمل الفرد في كيفية تعبيره عن مشاعره وانفعالاته، أو من خلال تكوين انعكاسات دقيقة عن استجابة الآخرين في المواقف الوجدانية (ناصر العسوسى ومحمد المغربي، ٢٠٠٩).

نتائج الفرض الثاني: يوجد فروق داله إحصائياً بين درجات الأطفال ذوى صعوبات التعلم والأطفال العاديين على الذكاء الوجداني. وللتحقق من صدق هذا الفرض حسب اختبار (ت) للفروق بين المجموعات المستقلة. ويشير لذلك الجدول (٤).

جدول (٤) المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيم (ت) ودلالاتها بين الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى والعاديين على الذكاء الوجداني

متغير المجموعة	ذوو صعوبات تعلم اجتماعى (ن=٥٠)		العاديين (ن=٥٠)		قيمة "ت"	مستوى الدلالة
	متوسط	انحراف معياري	متوسط	انحراف معياري		
الوعي بالذات	٢٨,٧٠٠	٣,٧٧٦	٣٠,٦٢٠	٣,١٠٩	٢,٧٧٦	٠,٠١
المهارات الاجتماعية	٢٨,٢٢٠	٢,٩١٦	٢٩,٧٤٠	٣,٩٨٤	٢,١٧٧	٠,٠٥
التحكم في الانفعالات	٢٢,٠٤٠	٤,٤٢١	٢٧,٩٤٠	٣,٣٧٧	٧,٤٩٩	٠,٠١
التعاطف	٢٥,٢٢٠	٣,٠٣٢	٢٩,٤٢٠	٣,١٩٥	٦,٧٤٢	٠,٠١
الدافعية الذاتية	٢٦,٨٠٠	٢,٧٨٥	٢٩,٣٤٠	٢,٦٦٩	٤,٦٥٦	٠,٠١
درجة كلية ذكاء وجداني	١٣٠,٩٨	١١,٧١٧	١٤٧,٠٦	١٠,٣٩	٧,٠٩٥	٠,٠١

تشير نتائج الجدول السابق إلى تحقق صدق الفرض الثاني من حيث وجود فروق داله إحصائياً بين متوسطى درجات الأطفال العاديين والأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى على مقياس الذكاء الوجداني بدرجته الكلية وأبعاده الفرعية (الوعي بالذات، والمهارات الاجتماعية، والتحكم في الانفعالات، والتعاطف، والدافعية الذاتية)، وذلك في اتجاه الأطفال العاديين، وكما يتضح من قيمة (ت) التي تراوحت دلالتها بين مستوى دلالة (٠,٠٥ - ٠,٠١).

هذا يتفق مع دراسة ماكونتافي وريتير (McConaughy & Ritter, 1986) التي هدفت إلى التعرف على الفروق بين ذوى صعوبات التعلم والعاديين في المهارات الاجتماعية وكانت النتيجة وجود فروق لصالح العاديين، وأيضاً دراسة محمد كامل (١٩٩٧) حيث أظهرت وجود فروق بين ذوى صعوبات التعلم والعاديين على متغيرى التحكم الذاتى والتوافق النفسى فى اتجاه العاديين.

وتختلف هذه النتائج مع نتائج (Woitazwki, 2001) التي بينت ارتفاع الذكاء الوجداني لدى الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى؛ ودراسة (Reiffal, 2001) التي أظهرت عدم وجود فروق بينهم وبين العاديين عليه.

ويمكن تفسير هذه النتيجة في ضوء تمييز نظرية التعلم الاجتماعى على أن هؤلاء الأطفال يظهرون صعوبة في الإدراك الدقيق لتلميحات التغييرات الوجهين، وأقل قدرة على الفهم الاجتماعى، ويمكن وقتاً أطول في تحديد الانفعالات والمشاعر ويعانون من صعوبة التواصل الوجداني (Learner, 2000).

كما تشير سينسر (Spencer, 1991) إلى أن نظرية التعلم الاجتماعى تقترض أن استجابة الفرد في المواقف الاجتماعية، تتحدد بعدة خطوات إدراكية أهمها: استقباله المعلومات الصادرة من الآخرين، حياال المواقف التي يتعين عليه تحليلها وتفسيرها، ويتحدد إدراكه للمعلومات في ضوء معرفته بالمعايير الاجتماعية؛ إلا أن بعض الأطفال يفشلون في القيام بالاستجابات المناسبة في المواقف الاجتماعية، نظراً لمواجهتهم بما يسمى بصعوبات التعلم الاجتماعى. كما أن هؤلاء الأطفال يتسمون

وقام طه هندواى بحساب الثبات من خلال إعادة تطبيق الاختبار على (٤٩) تلميذاً وتلميذة بعد إسبوعين من التطبيق الاول حيث وجد أن معامل الثبات (٠,٩١) وهى قيمة مرتفعة.

تم حساب معامل الثبات باستخدام معادلة كودر ريتشاردسون على عينة مكونة من (٤٩) تلميذاً وتلميذة من الصف الخامس الابتدائى، وبلغت قيمة معامل ثبات ٠,٨٦ وهو معامل مقبول. كما حسب معد المقياس معامل ثبات ألفا كرونباخ وكان قدره ٠,٩١ وهو دال.

عينة الدراسة:

عينة الدراسة الأساسية من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى: اشتملت هذه العينة على (ن=٥٠) طفلاً من ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى منهم (٢٥) ذكور و(٢٥) من الإناث تراوحت أعمارهم من (٩-١٢) عاماً بمتوسط عمرى قدره (١١,١٣) وانحراف معياري (٠,٩٩٤)؛ وقد تم اختيارهم بطريقة قصديه وفقاً للاتي:

١. طلب من بعض المعلمين تحديد الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى بعد تعريفهم بخصائصهم، وقد تم التوصل إلى مجموعة من الأطفال تكونت منهم عينة الدراسة.

٢. ومن خلال سجلات الأطفال في المدرسة، وسؤال الاختصاصيين النفسيين والاجتماعيين استبعد بعض الأطفال للاتي: لديهم أمراض صحية، مشكلات سلوكية، أو معاناة أحد الوالدين من مرض مزمن، أو إعاقة، وانفصال الوالدين، من كان أحد والديه متوفى.

٣. اختيار الأطفال الذين حصلوا على معامل ذكاء (٩٠) فأكثر بعد تطبيق اختبار جامعة أسبوت للذكاء غير اللفظى، واستبعاد الذين حصلوا على أقل من ذلك؛ وقد اختيرت هذه العينة في صورتها النهائية من مدرسة زهران للتعليم الأساسى التابعة لإدارة كفر الشيخ التعليمية.

عينة العاديين: تم اختيار هذه العينة من مدرسة العينة الأساسية وفي نفس العمر (٩-١٢) عاماً وبمتوسط عمرى قدره (١١,٠٩٢) وانحراف معياري قدره (٠,٩٦٤)، ونفس خطوات اختيار العينة الأساسية، تم اختيار (٥٠) طفلاً من الإناث والذكور.

تطبيق أدوات الدراسة: أجريت الدراسة في شهرى مارس وابريل ٢٠١٣، تم التطبيق على العينة معاً وفي نفس الوقت.

الأساليب الإحصائية:

استعانتم الدراسة بالإحصاء البارامترى المتمثل في معامل ارتباط بيرسون، اختبار "ت" للعينات المستقلة.

نتائج الدراسة ومناقشتها:

الفرض الأول: يوجد ارتباط دال موجب بين درجات الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى على مقياس الحب الوالدي المدرك والذكاء الوجداني. وللتحقق من صدق هذا الفرض حسب معامل ارتباط بيرسون بين درجات أفراد العينة على مقياس الحب الوالدي المدرك ومقياس الذكاء الوجداني. ويشير لذلك الجدول (٣).

جدول (٣) قيم معاملات الارتباط بين درجات عينة الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى (ن=٥٠) على مقياس الحب الوالدي المدرك ومقياس الذكاء الوجداني (الدرجة الكلية والأبعاد)

* دال عند مستوى (٠,٠٥) ** دال عند مستوى (٠,٠١)

البعده	الرعاية	التقبل	الدعم الإيجابي	الدفع الوالدي	الاستقلالية	درجة كلية حب والدى مدرك
الوعي بالذات	**٠,٧٦٧	**٠,٤٧	**٠,٣٢١	**٠,٥٤٤	**٠,٥٠٨	**٠,٥٧٦
المهارات الاجتماعية	**٠,٧٤٦	**٠,٤٧	**٠,٣٩٩	**٠,٤٩١	**٠,٤٠٤	**٠,٥٥٨
التحكم في الانفعالات	**٠,٦٨٢	**٠,٤١	**٠,٣٨٩	**٠,٥١٥	**٠,٤٣١	**٠,٥٩٠
التعاطف	**٠,٨١٠	**٠,٤٣	**٠,٣٦٩	**٠,٥٤٦	**٠,٤٣٩	**٠,٥٨٤
الدافعية الذاتية	**٠,٧٥٨	**٠,٤٢	**٠,٢٨٩	**٠,٤٧٣	**٠,٣٨٣	**٠,٥٠٨
درجة كلية ذكاء وجداني	**٠,٨٤٥	**٠,٥٠	**٠,٤٠٧	**٠,٥٨١	**٠,٤٩٠	**٠,٦٣٩

تشير نتائج الجدول السابق إلى تحقق صدق الفرض الأول، وجد ارتباط موجب دال إحصائياً بين درجات عينة الدراسة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم الاجتماعى على الحب الوالدي المدرك بدرجته الكلية وأبعاده الفرعية (الرعاية، والتقبل، والدعم الإيجابي، والدفع الوالدي، والاستقلالية)، ومقياس الذكاء الوجداني بدرجته الكلية وأبعاده الفرعية (الوعي بالذات، والمهارات الاجتماعية، والتحكم في الانفعالات، والتعاطف، والدافعية الذاتية)، وكان الارتباط بينهما موجبا دالا عند مستويات دلالة تراوحت بين (٠,٠٥ - ٠,٠١).

٣. السيد السمدوني. (٢٠٠٧). الذكاء الوجداني أسسه وتطبيقاته وتنميته. ط ١. ع. مان: دار الفكر ناشرون وموزعون.
٤. السيد سليمان. (١٩٩٢). صعوبات التعلم: تاريخها، مفهومها، تشخيصها، علاجها. ط٢. القاهرة: دار الفكر العربي.
٥. إبراهيم المغازي. (٢٠٠٣). الذكاء الاجتماعي والوجداني والقرن الحادي والعشرين. المنصورة: مكتبة الإيمان.
٦. بشير معمرية. (٢٠٠٩). دراسات نفسية في الذكاء الوجداني - الاكتئاب - اليأس - قلق الموت. ج ٣. جامعة طنطا.
٧. دانيال جولمان. (٢٠٠٠). الذكاء العاطفي. ترجمة ليلى الجبالي. سلسلة عالم المعرفة، ع (٢٦٢). منشورات المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.
٨. سحر فاروق. (٢٠٠١). تقييم فاعلية برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الوجداني لدى طالبات الجامعة، رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية البنات، جامعة عين شمس.
٩. سعدة ابوشقة. (١٩٩٤). تعديل بعض خصائص السلوك الاجتماعي لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم (دراسة تجريبية). رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة طنطا.
١٠. سميرة النجار. (٢٠٠٩). فاعلية برنامج ارشادي لتنمية المهارات الحياتية في خفض صعوبات التعلم الاجتماعي لدى المراهقين. حوليات مركز البحوث والدراسات جامعة القاهرة، ٥ (٨)، ١ - ٩٠.
١١. شيماء عبد رب النبي. (٢٠٠٨). الوالديه الحنون كما يدركها الأبناء وعلاقتها بمستوى التوكيدية لديهم. رسالة ماجستير، كلية التربية جامعة بنها.
١٢. طارق عبدالنبي. (٢٠٠٥). بعض المتغيرات المعرفية واللامعرفية لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم والعاديين. رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية بكفر الشيخ، جامعة طنطا.
١٣. طه المستكوى. (٢٠٠٠). اختبار جامعة أسيوط للذكاء غير اللفظي. أسيوط دار الوفاء.
١٤. طه هندواي. (٢٠٠٧). ف. عالية تدريبات الذكاء الوجداني في تخفيف صعوبات التعلم الاجتماعية والانفعالية لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي. رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة كفر الشيخ.
١٥. عبدالباري داود. (٢٠٠٥). الحب الأسرى وأثره في تنشئة الطفل. القاهرة: دار إيتراك للطباعة والنشر.
١٦. عبدالرحمن الخالد. (٢٠١٠). فاعلية برنامج لعلاج اضطرابات النطق وتنمية مهارات الحب الأسرى لدى عينة من الأطفال المتأخرين لغوياً. رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية البنات، جامعة عين شمس.
١٧. عبدالرحمن العيسوي. (١٩٩٣). مشكلات الطفولة والمراهقة - أسسها الفسيولوجية والنفسية. ط١. لبنان: دار العلوم العربية.
١٨. عبدالعال عوجة. (٢٠٠٢). الذكاء الوجداني وعلاقته بكل من الذكاء المعرفي والعمر والتحصيل الدراسي والتوافق النفسي لدى طلاب الجامعة. مجلة كلية التربية، جامعة إسكندرية ١٣ (٣)، ٢٥٠ - ٣٤٤.
١٩. عبدالمنعم الدردير. (٢٠٠٢). الذكاء الوجداني لدى طلبة الجامعة وعلاقته ببعض المتغيرات المعرفية والمزاجية. دراسات تربوية واجتماعية. كلية التربية، جامعة حلوان، ٨ (٣)، ٢٢٩ - ٣٢١.
٢٠. عبدالناصر عبدالوهاب. (١٩٩٣). دراسة تحليلية لأبعاد المجال المعرفي واللامعرفي الوجداني لدى تلاميذ التعليم الأساسي ذوي صعوبات التعلم. رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة المنصورة.
٢١. فائقة بدر. (٢٠٠٦). كفاءة الذات المدركة وعلاقتها بالقدرة الكتابية والتحصيل الدراسي لدى ذوي صعوبات التعلم من طالبات المرحلة المتوسطة. مجلة دراسات نفسية، ١٦ (٣)، ٣٩٥ - ٤٣٤.
٢٢. فتون خرنوب. (٢٠٠٣). بعض الأساليب المعرفية والسمات الشخصية الفارقة بين ذوي الذكاء الوجداني المرتفع وذوي الذكاء الوجداني المنخفض لطلبة المرحلة الثانوية. رسالة ماجستير، معهد الدراسات والبحوث التربوية، جامعة القاهرة.
٢٣. فاروق عبدالفتاح. (٢٠٠٢). اختبار القدرات العقلية للأعمار ٩ - ١١، ١٢ - ١٤، ١٥ - ١٧. كراسة التعليمات. القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
٢٤. فتحى الزيات. (١٩٩٨). دراسة لبعض الخصائص الانفعالية لدى ذوي صعوبات

بيبط الاستجابة للمثيرات الاجتماعية، والتفاعل الاجتماعي، وإدارة العلاقات البيئخصوية (Sullivan & Masterperi, 1999).

٢٢ نتائج الفرض الثالث: يوجد فروق دالة إحصائية بين درجات الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي والأطفال العاديين على مقياس الحب الوالدي المُدرَك. وللتحقق من صدق هذا الفرض حسب اختبار (ت) للفروق بين المجموعات المستقلة. ويشير لذلك الجدول (٥)

جدول (٥) المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيم (ت) ودلالاتها بين الأطفال العاديين والأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياس الحب الوالدي المُدرَك (الأبعاد والدرجة الكلية)

المجموعة المتغير	ذو صعوبات تعلم اجتماعي (ن = ٥٠)		العاديين (ن = ٥٠)		قيمة ت*	مستوى الدلالة
	متوسط	انحراف معياري	متوسط	انحراف معياري		
الرعاية	١٦,٨٤٠	٢,٢١٦	٢٠,٥٠٠	٣,٣٨٢	٦,٤٠٠	٠,٠١
التقبل	١٥,٦٨٠	٢,٦٦١	١٩,٠٨٠	٢,٤١٥	٦,٦٩١	٠,٠١
دعم إيجابي	١٥,٤٠٠	٢,٩١٤	١٩,٩٠٠	١,٧٢٩	٩,٣٩١	٠,٠١
دفع والدي	١٦,٢٤٠	٣,٠٦١	١٩,٨٢٠	١,٨٢٦	٧,١٠٢	٠,٠١
الاستقلالية	١٥,٨٠٠	٣,١١٧	١٩,٥٤٠	٢,٠١٢	٧,١٢٨	٠,٠١
الدرجة الكلية	٧٩,٩٦٠	١١,٢٩	٩٨,٨٤٠	٤,٥٦٦	١٠,٩٦٩	٠,٠١

تشير نتائج الجدول السابق إلى تحقق صدق الفرض الثالث من حيث وجود فروق دالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال العاديين والأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي على مقياس الحب الوالدي المُدرَك وذلك في اتجاه الأطفال العاديين سواء الدرجة الكلية للمقياس أو أبعاد المقياس جميعها (الرعاية، والتقبل، والدعم الإيجابي، والدفع الوالدي، والاستقلالية)، وكما يتضح من قيم (ت) الدالة جميعها عند مستوى دلالة (٠,٠١).

وبالنظر إلى دراسات (Corwell, 2008 & Filipk, 2010 & Kayama, 2011) نجد أنها دعت إلى حاجة هذه الفئة إلى الاهتمام والرعاية والدعم الإيجابي من قبل الوالدين حتى يستطيعوا التكيف مع هذه الصعوبة.

وبالنظر إلى التراث السيكولوجي نجد أن السنوات المدرسية المبكرة بالنسبة للطفل العادي تعتبر فترة إنجازات نفسية ومعرفية عظيمة، ولكنها قد تكون فترة غير سعيدة بالنسبة للطفل ذي صعوبات التعلم، فبينما يكتب معظم الأطفال شجاعة اجتماعية، قد نرى طفلاً منعزلاً ولا يستطيع أن يضع لنفسه مستوى ثابت من الأداء، ويعود ذلك إلى عدم تمكن الطفل من مجاراة زملائه في الصف، فينظر نظرة دونية لذاته تؤدي إلى توتره المستمر مما يشعره بإهانة وعدم الإحساس بالأمن، فيظهر سلبيّة واضحة في سلوكه اتجاه زملائه ومدرسيه، وينعكس ذلك على علاقته بوالديه وإخوته أيضاً (طه هندواي، ٢٠٠٧).

توصيات الدراسة:

١. إجراء المزيد من الدراسات حول صعوبات التعلم الاجتماعي.
٢. ضرورة الاهتمام ببناء برامج لتنمية الذكاء الوجداني لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٣. إعداد برامج دراسية ودورات تدريبية تهتم بتعزيز وتفعيل دور الأسرة.
٤. تطوير وبناء أدوات للتشخيص المبكر لذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.

بحوث مقترحة:

١. الحب الوالدي كمدخل لتنمية الثقة بالنفس لدى ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٢. دراسة تأثير التفاعل بين الوالدين والطفل في خفض صعوبات التعلم الاجتماعي.
٣. العلاقة بين الحب الوالدي وتقدير الذات لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٤. العلاقة بين الذكاء الوجداني ونوع التعليم (أزهر - عام) دراسة مقارنة.
٥. فاعلية برنامج لتنمية الذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي.
٦. الحب الوالدي المُدرَك ودافعية الذات لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم.

المراجع:

١. أشرف عبدالغفار. (٢٠٠٤). فاعلية برنامج معرفي سلوكي لعلاج صعوبات التعلم الاجتماعية والانفعالية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية. رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية جامعة عين شمس.
٢. إسماعيل بدر. (٢٠٠٢). الوالديه الحنون كما يدركها البناء وعلاقتها بالذكاء الانفعالي لديهم، مجلة الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ١٥، ١ - ٥.

44. Unruh, G, MSW, LCSW. (2010). **Unleashing the power of parental love 4 steps to rising joyful and self- confident kids.** (Paperback) January 1, light house productions LLC Colorado Springs.

التعلم من تلاميذ المرحلة الابتدائية بالملكة العربية السعودية. *مجلة أم القرى*، ع ٢، ٤٤٤٥-٤٩٦٦.

٢٥. فوقية راضي. (٢٠٠٢). أثر سوء المعاملة وإهمال الوالدين على الذكاء (المعرفي والانفعالي والاجتماعي). *المجلة المصرية للدراسات النفسية*، ١٢ (٣٦)، ٢٥-٨٨.

٢٦. كلير فيهم. (١٩٩٦). *كيف نقاوم الاكتئاب*. القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.

٢٧. ماجدة إبراهيم. (٢٠٠٩). دراسة نفسية مقارنة بين مرتفعي ومنخفضي الصحة النفسية في الذكاء الانفعالي من طلاب جامعة سوهاج، *مجلة دراسات نفسية*، ١٢ (٤)، ٣٥٩-٤١٥.

٢٨. محمد البحري. (٢٠٠٩). إسهام بعض المتغيرات النفسية في التنبؤ بالأكاديميا لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات تعلم القراءة الموهوبين موسيقياً. *مجلة دراسات نفسية*، ١٩ (٤)، ٤١٦-٤٥٥.

٢٩. محمد البحري. (٢٠١٢). النموذج البنائي لعلاقة الإبداع الوجداني ببعض المتغيرات لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم الاجتماعي. *دراسات عربية في علم النفس*، ١١ (٣)، ٤٧-٦٦.

٣٠. محمد رزق. (٢٠٠٣). مدى فعالية برنامج التنوير الانفعالي في تنمية الذكاء الانفعالي للطلاب والطالبات بكلية التربية بالطائف. *مجلة جامعة أم القرى*، ٦١-١٣١.

٣١. محمد غنيم. (٢٠٠١). الذكاء الوجداني والمهارات الاجتماعية وتقدير الذات وتوقع الكفاءة الذاتية (دراسة عامليه). *مجلة كلية التربية بينها*، ١٢ (٤٧)، ٤٣-٧٧.

٣٢. ممدوحة سلامة. (١٩٩٠). الكاريزمية- القدرة على التأثير في الآخرين: عرض وتلخيص لكتاب من تأليف رونالد ريجبو. *مجلة علم النفس*، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ١١. ١٥٥-١٩٢.

٣٣. منار السواح. (٢٠٠٥). فاعلية برنامج لتنمية الذكاء الوجداني لدى عينة من الأطفال في مرحلة الطفولة المتأخرة. رسالة دكتوراه (غير منشورة). كلية البنات. جامعة عين شمس

٣٤. ناصر العسوسي، ومحمد المغربي. (٢٠٠٩). المحددات الانفعالية لبعض العمليات المعرفية لطلاب كلية التربية الأساسية بدولة الكويت. *المجلة المصرية للدراسات النفسية*، ١٩ (٦٣)، ٢٦١-٣١٧.

35. Corwell, A. (2009). Parents of children with learning disabilities and their emotional responses to educational programming. **PhD.** Widener university, United States.

36. Edler, L. (1997). Critical thinking: the key to Emotional Intelligence. **Journal of Education**, 21 (1), 40- 41.

37. Filipek, J. (2010). An Ethnographic case study of literacy Events and literacy practices of one family with a child with learning disabilities. **M.A.**, Alberta university, Canada.

38. Greenbank, A. (2000). Auditory, visual and auditory- visual perception of emotion by adolescents with and without social learning disabilities and their relationship to social skills. **Learning Disabilities Research and Practice**, 14 (8), 171.

39. Kamaya, M. (2011). Disability in cultural context: providing social and emotional support for Japanese children with developmental disabilities in regular classrooms. **PhD.**, Illinois university, United States.

40. O'Neil, J. (1996). On Emotional Intelligence: a Conversation with Daniel Goleman. **Educational Relationship**, 54 (1), 6- 11.

41. Rovet, p. (1998). **The importance of developing emotional intelligence in children with social disabilities and disorders of attention.** Lehman college, the university of New York.

42. Woitazwski, S. (2001). The contribution of emotional intelligence to the social and academic success of gifted adolescents. **PhD.** Educational college, university of Ball state.

43. Unruh, G. (2009). **Children without love.** New York times, September, 24, 2009, U S A.