

اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض

د. انوار فاضل عبد الوهاب
وفاء محمد جاسم
جامعة بغداد - كلية التربية للبنات - قسم رياض الاطفال

ملخص البحث

تهدف التربية الحديثة الى تحقيق النمو السليم للفرد والمجتمع ولما كانت مرحلة الطفولة تعد من اخطر المراحل النمائية في تكوين الشخصية الانسانية، والتي لا يقتصر خطرها على انها المرحلة يوضع فيها اسس الشخصية السليمة بأبعادها ومكوناتها المختلفة وبناءً على ما تقدم يستهدف البحث الحالي ما يأتي :

" قياس مستوى الصحة النفسية لدى اطفال الرياض"
واشتملت عينة البحث على اطفال الرياض في محافظة بغداد وتحقيقاً لأهداف البحث تم اعداد مقياس لصحة النفسية واستنتجت الباحثة من خلال نتائج البحث ان اطفال الرياض يعانون من اضطرابات في صحتهم النفسية ، وتوصي الباحثة بنشر الوعي الثقافي والصحي من خلال وسائل الاعلام بأهمية سلامه الصحة النفسية والجسمية لأطفال الرياض وتقرح الباحثة عمل دراسات مشابهه للدراسة الحالية لدراسة اضطرابات الصحة النفسية لدى فئات اخرى من الاطفال.

Psychological health disorders in kindergarten

Dr. Anwar Fadel Abdul Wahab

Wafa' Mohammed Jasim

University of Baghdad - College of Education for Women – Kindergarten Dept.

Abstract

The goal of modern education is to achieve healthy growth of the individual and society Since childhood is one of the most serious developmental stages in the human identity, which is not limited to the threat to it stage the foundations of personal sound is placed where the dimensions of the various components and based on the foregoing targets Current Search: "Measuring the level of psychological health kindergartens"

And it included a sample search on the kindergarten children in the province of Baghdad and achieve the objectives of research have been prepared in scale mental health and concluded the researcher through the search results that kindergarten children suffering from disorders in mental health, the researcher recommends the deployment of the cultural and health awareness through the media of the importance of safety of physical and mental health of children Riyadh The researcher suggests the work of similar studies of the current study to the study of mental health disorders among other categories of children.

مشكلة البحث

تهدف التربية الى تحقيق النمو السليم للفرد والمجتمع و تكوين عادات سلوكية مرغوب فيها لدى الفرد (رشيد، 2006: 4)

في التربية المرغوب فيها تعد أيضاً عاملاً لنشر التطور العلمي بين الاجيال في معظم الدول المتقدمة فضلاً عن كونها عاملاً مهماً من عوامل التغيير وقوة دافعة لفرد نحو الامام لأنها تهدف الى تنمية الفرد تنمية شاملة في جميع الجوانب. الروحية. العقلية. الجسدية النفسية والاجتماعية (مرعي، 2002: 21).

ولما كانت مرحلة الطفولة تعد من اهم المراحل النمائية في تكوين الشخصية الانسانية والتي توضع فيها اسس الشخصية السليمة بأبعادها ومكوناتها المختلفة (فهيم، 1967: 66)

لذا اصبح التوجه الى رعايتها والاهتمام بها ضرورة قصوى وحاجة وطنية وانسانية ملحة اذ انها من خلال هؤلاء الصغار يتحدد شكل المجتمع مستقبلاً (بيون 2005: 8)

لكن قد يعاني في مرحلة الطفولة المبكرة تشكيله من السلوكيات المضطربة مما تشكل لديهم مشكلات خطيرة قليلة كانت ام كثيرة مع انفسهم ام مع الافراد الاخرين والتي تؤثر في تقديم انفسهم بطريقة تتناسب قدراتهم وبالتالي ينتابهم بعض الاضطرابات النفسية والتي من اكثرها الشعور بالخوف والاكتئاب والقلق (عبيد، 1999: 249)

وخير دليل على ذلك ما تؤيده الأرقام المفجعة والاحصائيات المخيفة التي تتوارد من جهات عالمية كثيرة بدءاً بالأمم المتحدة (United Nations) عبر مؤسساتها القائمة وانتهاء بالجهات الإقليمية والعربية والمحلية والتي تطلعنا جميعها على حجم الاضطراب الناشئ في البنية النفسية للأطفال حول العالم، فمنظمة الصحة العالمية (World Health Organization) تشير في تقريرها السنوي لعام (2001م) عن وضع الصحة النفسية للأطفال في العالم الى هناك اليوم ما يقارب الى (450) مليون شخص ممن يعانون من اضطرابات نفسية او سلوكية وان ما يزيد على (90%) من البلدان يعاني اطفالها والمراهقين على مستوى العالم يعانون من امراض نفسية تسبب الاعاقة (بيون، 2005: 8-9)

ان الاسرة لها الدور الاكبر في عملية رعاية الطفل وتعليمه واشباع حاجاته الاساسية فهي التي تهيأ الطفل للاندماج والتفاعل مع المجتمع لأنها هي التي تنقل الى الطفل القيم والعادات والتقاليد لذا تعد الجماعة المرجعية الاولى بالنسبة لطفل وفي ضوء نموه وتحقيق مطالبه يتحدد مدى توافقه نفسياً واجتماعياً فنجاح الطفل في المستقبل وسعادته تتوقف على ما يكتسبه من خبرات في الخمس سنوات الاولى من عمره اذ يعيش الاطفال في مرحلة ما قبل المدرسة معظم اوقاتهم مع اسرهم وخاصة في السنوات الثلاث من العمر اذا يتعلق الطفل بأمه تعليقا لا شباع حاجاته الاساسية للحصول على الرضاعة والغذاء والشعور بالاطمئنان والامن (ارميا: 2005، 7).

لكن بسبب ظروف الحالية لعمل الام اجبرت الامهات بتترك اطفالهن في دور الرياض لإيواء الطفل خلال غيابهن في العمل وهذه من اولى المشكلات التي تواجه الطفل نفسه بمعاملة بعض المعلمات الغير مؤهلات والذين لا يدركن الطبيعة الانمائية للطفل وخاصة في هذه المرحلة العمرية يجد نفسه في حيرة ولا حوله له للقيام بأي شيء وبالتالي ينعكس هذا سلوكه وصحته النفسية فيصاب باضطراب بالصحة النفسية (Shaffer, 1978:123)

ويعد الطفل المضطرب اشد الأطفال الذي عاش وما زال يعيش في ظل الظروف التي سببتها الأحداث الدامية ونتائجها المصاحبة والمتلاصقة وتوثر سلباً أوضاعه الحروب المستمرة في مواجهة مبكرة مع مفهوم (الموت) على الرغم من عدم امتلاكه لأساليب دفاعية محددة لمجابهة الأحداث التي تهدده (ارمينان وآخرون، 1986: 143).

وهذا ما زاد على صحته النفسية ووفقاً لما سبق ذكره يمكن تحديد الباحثان مشكلة البحث بسؤال الاتي: ما مستوى اضطرابات الصحة النفسية التي يتمتع بها اطفال الرياض؟

اهمية البحث والحاجة اليه

تعد مرحلة الطفولة المبكرة من المراحل الحرجة في عمر الانسان نظراً لما يكلل هذه المرحلة من تطور ونمو سريعين في الجوانب الجسمية والنفسية والعقلية وقد اجتمعت الدراسات المختصة في ميدان الطفولة ان السنوات الخمس الاولى من حياة الطفل من اهم واخطر مراحل العمر ذات التأثير الكبير في بناء الانسان لكونها مرحلة حاسمة في النمو والتطور في مختلف انماط السلوك والعادات كما ان معظم قدرات الطفل واستعداداته واتجاهاته وميوله تتجه نحو الظهور والتناسق والتثبيت ويعد الاهتمام بمستقبل الامة كلها مما دفع الامم الناهضة الى العناية بتربية اطفالهم وسابقها في الاخذ بالأساليب الحديثة فالطفل هو اللبنة الاولى في المجتمع ان احسن وضعها بشكل سليم كان البناء العام مستقيماً (عباس، 2008: 2) لقد اكد ديننا الاسلامي على اهتمام بالطفولة منذ لحظة تكوينه وحتى بلوغه ويتضح ذلك في قوله تعالى: {المال والبنون زينة الحياة الدنيا} وفي قول رسولنا الكريم محمد(ص): (الاطفال دعاميص الجنة) ولدعاميص نوع من انواع الفراشات (بيون، 2005: 12)

كما اجمع الباحثون عن اهمية الطفولة بوصفها مرحلة تكوين واعداد أذ تتكون فيها مقومات الشخصية المستقبلية وتحدد فيها مسارات النمو تبعاً لما توفره البيئة المحيطة بالطفل اذا تعد الطفولة مرحلة ثرية تستحق الاهتمام وتعد من اهم مراحل الحياة التي تؤدي دورا كبيرا في رسم الملامح الاساسية لما سيكون الطفل عليه في المستقبل (ارميا، 2005: 7)

فرى ان اصحاب مدرسة التحليل النفسي بزعامة فرويد (Freud) يؤكدون على اهمية مرحلة الطفولة اذا يرون ان فيها تبذر البذور الاولى للصحة النفسية للفرد وفيها تتكون الملامح الرئيسية لشخصية فالاهتمام بالطفل هو صمام الامان لكل مجتمع بعد حين (الهيبي، 1975: 48) وتشير كودافون (Coodenough) الى هنا دلالات تؤكد ان نصف بناء عقل الفرد يتم من خلال السنوات الثلاث الاولى من عمره ففي مرحلة الطفولة يتم النمو الجسدي والعقلي والاجتماعي بأقصى ما يمكن من سرعة قياساً بالمراحل الاخرى ولقد اكد العالم اوزبل ان الصغار الاطفال

يتمكنون من العلم في ظروف وشروط معينة بدرجة اعلى من الكبار الذين قد يصعب عليهم تعلم خبرة تعليمية بأسلوب لم يتدربوا عليه من قبل اما صغار الاطفال فيمكنهم تعلم اي خبرة تعليمية بسهولة كما يكون تعلمهم اكثر جودة واتقاناً من تعلم الكبار لها (عباس ، 2008 : 2)

ويؤكد فرويد ان الاستجابة لحاجات الطفل اليومية والحياتية من طعام وحنان ونوم وراحة نفسية تهيء له الاطمئنان واذا ما اخفق الولدان بتهيئة الاجواء المناسبة وبالشكل الكافي والمنظم فان ذلك يمكن ان ينخلق لدى الطفل حالة من التوتر وعدم الرضا وتشكل لديه البيئة النفسية المضطربة وتبرز حالة الاضطراب السلوكي وتزداد سوء بزيادة العمل السلبي الذي يسوده عدم التفاهم وكثرة الخلافات العائلية المستمرة بين الوالدين والتي تنعكس عن صحته النفسية (راشد، 2002 : 2)

ويعزى اخصائيو الصحة النفسية اسباب الاضطرابات السلوكية في المقام الاول الى علاقة الطفل بوالديه اذا ان للأسرة تأثيراً كبيراً في التطور النمائي المبكر للطفل فقد اشار بتيليهيم (Bettelheim 1967) الى ان معظم الاضطرابات السلوكية ترجع اصلاً الى التفاعل السلبي بين الطفل واما (يحيى ، 2000 : 33)

ويؤكد (واصف 1944) على اهمية مرحلة الطفولة المبكرة التي تمر عبر السنوات الثلاثة والتي تعد من اهم المراحل النمائية التي يمر بها الطفل فهو عرضة للتأثر بالعوامل المتنوعة في وسط الاسرة ثم في دور الرياض فاذا كانت عوامل النمو سليمة ومواتية كان نموه سليماً (عباس، 2008 : 3)

وترى هورني (Horney) عند تأكيدها على اهمية السنوات الخمس الاولى من عمر الفرد ان الصحة النفسية للطفل تتحدد في بيئة طبيعية مستقرة وفي اشباع الحاجات الاساسية عنده (young, 1952:264)

لذا فانها اليوم تقع على عاتق الرياض التعامل مع فئة من الاطفال في اخطر مرحلة من مراحل الاعمار اهمية حيث تتفتح في هذا العمر السنوات الخمس الاولى القدرة العقلية للطفل فهي تعمل على تنمية المفاهيم وغرس ثقته بنفسه وتدريبه على التوافق النفسي والاجتماعي (عباس ، 2008 : 4)

الصحة النفسية لطفل مسؤولة اجتماعية وان اضطراب العقول هو النتيجة الحتمية لسوء فهم الفرد لنفسه وسوء فهم المجتمع له اثار سلبية ملموسة على الاطفال الذين ترعرعوا في مناخ الحرب بصورة خاصة اذا اظهرت الكثير من الدراسات على العلاقات الوثيقة بين التعرض المباشر للكوارث ونمو الاطفال وتطور صحتهم وأظهرت الدراسات اخرى على العلاقة الوثيقة فيما يتعلق بالصددمات او الاحداث الصادمة التي تتعرض لها العائلة وصحة الطفل النفسية والجسمية (بيون ، 2005 : 17-18) وتأسيساً على ما تقدم تتجلى اهمية البحث الحالي في كونه او محاولة منهجية على حد علم الباحث تبحث في موضوع الصحة النفسية لدى اطفال الرياض وبهذا يمكن عد البحث الحالي اضافة حيوية لرفوف مكتبتنا الوطنية لتسد النقص العلمي الحاصل فيها .

اهداف البحث

1_ التعرف مستوى الاضطراب لصحة النفسية لدى اطفال الرياض
2_ التعرف على الفروق في مستوى اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض تبعاً لمتغير الجنس (ذكور_ اناث)

حدود البحث

يتحدد البحث بأطفالالرياض من الذكور والاناث التابعين لمديرية بغدادالكرخ الثانية للعام الدراسي(2014-2015)م

تحديد المصطلحات

1_ الصحة النفسية(mental health) عرفها كل من :-
ا-(القوصي1956):

التوافق التام بين الوظائف النفسية المختلفة مع القدرة على مواجهة الازمات النفسية العادية التي تطرا عادة على الانسان ومع الاحساس الايجابي بالسعادة والكفاية (القوصي ، 1956 : 22)

ب_ (Miller 1973) :

قدرة الفرد على التعامل مع الصراعات المختلفة التي تواجهه في حياته لكي يتخذ القرار المناسب لجسم الصراع

(Miller ,1973:302)

ج_ (فهيمى 1987):

التكيف والتوافق النفسي الذي يهدف الى تماسك الشخصية ووحدها وتقبل الفرد لذاته وتقبل الآخرين له بحيث يترتب على هذا كله شعور بالسعادة والراحة النفسية (فهيمى ، 1987 : 18)

د_ (الخالدي 2001):

تنظيم متسق بين عوامل التكوين العقلي وعوامل التكوين الانفعالي للفرد يسهم هذا التنظيم في تحديد استجابات الافراد الدالة على اتزان الانفعالي وتوافق الشخصية والاجتماعي وتحقيق ذاته (الخالدي، 2001 : 33)

هـ_ (بيون 2005):

حالة من الانسجام والتكامل في الابعاد الاربعة المكونة لشخصية الطفل: الجسمية والنفسية والعقلية والاجتماعية والتي تمكنهم التوافق المتواصل مع نفسه ومع الآخرين وتشعره بالاطمئنان والسعادة (بيون، 2005: 22) كتعريف نظري للصحة النفسية

اما التعريف الاجرائي لها: فهي الدرجة الكلية التي يحصل عليها طفل الرياض على المقياس المعد لقياس الصحة النفسية.

2- أطفال الرياض Kindergarten Child :-

تعريف وزارة التربية 1994 :-

هم اطفال مرحلة ما قبل المدرسة الابتدائية الذين يكملون الرابعة من عمرهم ولا يتجاوزون السادسة من العمر، وهم ينقسمون الى مرحلتين هما : مرحلة الروضة ومرحلة التمهيد، وتهدف الروضة الى تمكين الاطفال من النمو السليم وتطور شخصياتهم في جوانبها الجسمية والعقلية بما فيها النواحي الوجدانية والخلقية على وفق حاجاتهم وخصائص مجتمعهم، (وزارة التربية، 1994 : 13).

الفصل الثاني

اولاً: خلفية نظرية عن الصحة النفسية

1_ التحليل النفسي (psychoanalysis)

يستند اصحاب نظرية التحليل النفسي الى مفاهيم فرويد (Freud) في تفسير السلوك المرضي للإنسان اذا يرى اصحاب هذه النظرية ان صراع النفس منشأ المرض واوله القلق ومصدره النمو النفسي الجنسي على مراحل النمو وان حل هذا الصراع يبرز كفاءة الاداء الشخصي للفرد كما ان العوامل اللاشعورية هي التي تحدد السلوك الانساني الذي ينقسم في شخصية الفرد (حسب راي فرويد) الى الهو_ الانا والانا العليا فالهو (Id) مكون فطري احيائي (بيولوجي) يعمل بمبدأ اللذة والتخلص من التوتر دون النظر الى القيم او الاعراف او التقاليد والانا (ego) وهو المكون الذي يتعامل مع الواقع ويتركز حول الفكر والارادة والوظائف العقلية ويعمل على وفق مبدأ اللذة والواقع فهو وسيط بين الهو (Id) والانا العليا (super ego) اما الانا العليا فهو المكون الذي يمثل المثالية والمعيار الاخلاقي للمجتمع (بيون، 2005: 43)

ويؤكد فرويد على اهمية مرحلة الطفولة المبكرة في رسم ملامح الشخصية وتكوين الضمير ويعتقد ان اغلب الاضطرابات النفسية العصبية يرجع اصلها الى كبت عاطفي حدث في زمن الطفولة للحاجات الغرائزية بصيغة مؤقتة بالنسبة لانا الاعلى (اريميا 51: 2005).

وقد اقترح فرويد خمس مراحل لتشكيل الشخصية وهي :-

1- المرحلة الفمية Oral stage

2_ المرحلة الشرجية Anal stage

3_ المرحلة الذكرية Phalli stage

4_ مرحلة الكمون Ianteny stage

5_ المرحلة التناسلية Entail stage

ويرى فرويد بان كل طفل يمر بمراحل النمو الخمسة وبشكل منتظم ولكن قد يحدث نوع من التداخل فيما بينها مما يؤدي الى ظهور بعض الاضطرابات السلوكية نتيجة لذلك وفي راي التحليل النفسي ان المراحل الخمس الاولى تعد مهمة في الوقت الذي ينتهي فيه الطفل مراحل الثلاثة والتي تكون قد تكاملت لديه عناصر الشخصية فاذا ما تم حل المشاكل في هذه السنوات المبكرة بنجاح فان احتمال ظهور الاضطرابات في المستقبل يكون ضئيلاً وقد تنمو الاضطرابات السلوكية لدى الطفل لانه يسخر كمية كبيرة من طاقته النفسية في مرحلة واحدة بحيث لا تتوفر لديه نفسية كافية لمواجهة المراحل اللاحقة او ان الصغار الذين يصادفون صعوبات في المراحل المتأخرة قد ينكسون للخصائص السلوكية للمراحل المبكرة (القاسم وآخرون، 2000: 101)

وعلى هذا الاساس فان اصحاب هذه النظرية يرون ان الصحة النفسية الجيدة تكمن في قدرة الانا (ego) على التوفيق بين اجهزة الشخصية الاخرى (الهو Id) والانا العليا (super ego) ومطالب الواقع او في الوصول الى حل الصراع الذي ينشأ بين اجهزة الشخصية بعضها البعض. (Kimble, 1980:390)

2_ النظرية السلوكية

ترى النظرية السلوكية ان الصحة النفسية تتكون عند اكتساب الفرد عادات مناسبة وفعالة تساعده في معاملة الاخرين وعلى مواجهة المواقف فيرى واطسون (Watson) الذي اكد على ان المفاهيم السلوكية هي الاساس في تفسير السلوك الانساني ان الاضطراب هو نتيجة تعلم خاطئ وان البيئة هي التي تؤدي الى اكتساب السلوك السوي او اللاسوي (بيون ، 2005 :49) كما ان اصحاب النظرية السلوكية قد قدموا تفسير مفاده ان الامراض النفسية والانحرافات السلوكية ما هي الا عادات تعلمها الانسان لتقلل من درجة توتره وقلقه ومن شدة الدافعية لديه ومن ثم كون ارتباطات عن طريق المنعكسات الشرطية لكن تلك الارتباطات الشرطية حدثت بشكل خاطئ وبشكل مرضي وبالطريقة نفسها فان المعالج ما عليه الا ان يطفى هذا المنعكس الشرطي المرضي وان يقوم بتعلم الفرد منعكسات وارتباطات شرطية جديدة وسوية مكان تلك الارتباطات المرضية (القاسم، 2000: 92)

ويرى سكينر (skinner) ان المظاهر السلوكية التي توصف بانها مرضية او شاذة تتكون من مبادئ التعلم الشرطي الاجرائي مثل كل انواع السلوك الاخرى وتحدث نتيجة لاخطاء في عملية التعلم الشرطي كما ويؤكد على ان الاعراض العصابية تنشأ بسبب الاضطرابات فعليتين الاستثارة (arousal) والكف (inhibition) لنظام العصبي المركزي (بيون ، 2005 : 46)

3_ النظرية البيئية

تقوم النظرية البيئية على مبدا ان الاضطرابات السلوكية والانفعالية التي تحدث للطفل لا تحدث من العدم او من وحده بل هي نتيجة التفاعل الذي يحدث بين الطفل والبيئة المحيطة به ويقوم المتخصصون بعلم النفس ان حدوث الاضطراب السلوكي والانفعالي لدى الافراد يعتمد على نوع البيئة التي ينمو فيها فالبيئة السليمة لا تؤدي الى حدوث اضطراب لدى الطفل ويرى هارنج وفيليب ان المضطربين سلوكيا هم الغير سعيدين وغير القادرين على موافقة انفسهم مع قدراتهم واهتماماتهم وبشكل عام المضطربين سلوكيا هو الذي لديه نماذج سلوكية كثيرة فاشلة بالمقابل مع النماذج السلوكية الناجحة (يحيى 2000:53)

ويعتمد السلوكين ان اضطراب الصحة النفسية ينشأ عند الطفل نتيجة لغياب سلوكيات المحبة والرعاية والحنان وينشأ كذلك نتيجة لوجود استجابات الرفض والنقد من الوالدين والاخرين بمعنى ان السلوك السلبي من الاخرين والموجه نحو الطفل يؤدي الى احداث القلق لديه ومن بداية حدوث الاضطرابات السلوكية (القاسم واخرون، 2000: 103)

ثانياً: مناقشة النظريات

ان القاء الضوء على النظريات التي فسرت الصحة النفسية واسباب اضطرابها شيء مهم جدا لأنه يساعد في فهم وتفسير وتقييم سلوك الفرد وكذلك تساعد في التنبؤ بالسلوكيات المضطربة المتوقعة الحدوث وان دراسة النظريات تعطينا تصور شاملاً لأسباب الاضطرابات في الصحة النفسية وطبيعة السلوك المضطرب او المنحرف وصفات الافراد الذين يعانون من خلل في صحتهم النفسية والبحث الحالي يتبنى جميع النظريات التي كتبت في البحث وذلك لان النظريات تعد واحدة مكتملة للأخرى في تفسير وشرح اضطراب الصحة النفسية ولكل نظرية جوانب قوة وجوانب ضعف لكنها تقدم عملاً أساسياً لفهم السلوك وتقدم أساساً مهم لأسبابه في السواء او اللاسواء . لهذا اعتمد البحث على التفسير التكاملية للنظريات لأنها تعطي فرصة اكبر للمناقشة عند تفسير نتائج البحث

ثالثاً: الدراسات السابقة

1_ دراسة (منظمة الصحة العالمية 2003) اثر الاضطرابات والعنف على الصحة النفسية للأطفال الفلسطينيين وامهاتهم في قطاع غزة اجريت الدراسة في فلسطين وكان الهدف فيها معرفة اثر الاضطرابات والعنف على الصحة النفسية للأطفال الفلسطينيين وامهاتهم في قطاع غزة ولقد اظهرت وبعد استكمال الباحثين للوسائل الاحصائية اظهرت النتائج ما يلي:-

ان الاطفال بين التاسعة والثامنة عشر من العمر قد مروا في المتوسط بأربع حوادث عنف صدمية وان ثلثهم ابلغوا عن تداعيات وردود افعال سلوكية ونفسية تتسم بالاضطراب النفسي في مرحلة ما بعد انقضاء هذه الحوادث (منظمة الصحة العالمية، 2003 : 1-2)

2_ دراسة (Horwitzetal 2001) الصحة النفسية لدى الاطفال من عمر (3_18) سنة اجريت الدراسة في أميركيا وكانت تهدف الى معرفة ما مستوى الصحة النفسية لدى الاطفال من عمر (3_18) سنة وقد بلغت عينة البحث (100) طفل وطفلة وبعد استعمال الباحثين للوسائل الاحصائية اظهرت النتائج ما يلي:-

- 1_ ان (59) طفل وطفلة من اطفال العينة كانوا يعانون من صدمة نفسية
- 2_ ان (22%) من الاطفال كانوا يعانون من اضطرابات نفسية واضحة (Horwitzetal, 2001, H 209_218)

رابعاً: مناقشة الدراسات السابقة

على الرغم من التشابه بين اهداف البحث الحالي واهداف الدارستين السابقتين الا ان الباحثان لا تستطيعان اظهار نقاط الاتفاق والاختلاف بين بحثها وبحوث الدارسين السابقين وذلك لعدم توا فر المعلومات الكافية لاجراء المناقشة مثل نوع الوسائل الاحصائية المستخدمة عدد الاطفال (العينة) نوع الاختبارات والمقياس المعتمد عليها لكن الباحثان اکتفت بنتائج الدارستين السابقتين واللذان يؤكدان على ان الاطفال يعانون من اضطرابات في الصحة النفسية وسوف نتعرف على نتائج البحث الحالي بعد تطبيق المقياس وتفسير النتائج .

الفصل الثالث

منهجية البحث

اولاً: مجتمع البحث

يقصر مجتمع البحث على اطفال الرياض في مديرية بغداد\الكرخ الثانية بواقع (29) روضة المتكون (7535) طفل وطفلة.

ثانياً:- عينة البحث

تم اختيار (150) طفل وطفلة من اطفال الرياض بصورة قصدية من ثلاث رياضات بواقع (75) طفل من الذكور و(75) طفل من الاناث والجدول (1) يوضح ذلك:

جدول (1)

توزيع عينة البحث

ت	اسم الروضة	الجنس		المجموع الكلي
		ذكور	اناث	
1	السندباد	25	25	50
2	الاقحوان	25	25	50
3	العلياء	25	25	50
	المجموع الكلي	75	75	150

ثالثاً:- اداة البحث

نظر لعدم توفر اداة لقياس الصحة النفسية لدى اطفال الرياض (محلبة او عربية) او مقياس اجنبي مقنن على البيئة العراقية لذا تطلب من الباحثان بناء مقياس لصحة النفسية لدى اطفال الرياض خطوات بناء المقياس

أ- تحديد محتوى المقياس:- وتعد هذه الخطوة من الخطوات المهمة والضرورية في بناء المقياس لأنها الاساس الذي يبنى عليه الفقرات والمكون الذي تشتق منه وتتألف الفقرات في مجموعها وحدات ذلك المقياس وعناصره وتعتمد دقة المقياس في المقياس على دقة مفرداته (السيد، 1979، : 497)

والمقصود بمحتوى المقياس هو الوحدات البنائية المكونة له فالوحدات في المقياس الحالي على نوعين الوحدات الكبيرة المتمثلة بالمكونات الرئيسية والوحدات الصغيرة المتمثلة بالفقرات التي تقيس الخاصية التي وضع المقياس من اجلها وهي اضطرابات الصحة النفسية

ب_ تحديد مكونات مقياس اضطرابات الصحة النفسية من خلال الاطلاع على ما كتب من ادبيات ودراسات متعلقة باضطرابات الصحة النفسية وفي ضوء التعريف النظري الذي اعتمد في البحث الحالي فقدم التوصل الى المكونات الاربعة الاتية:-

1_ المجال الجسمي

2_ المجال النفسي

3_ المجال العقلي

4_ المجال الاجتماعي

وقد تم عرض المكونات على عدد من الجراء من ذوي الاختصاص في علم النفس التربوي والرياض الاطفال اثناء عرض فقرات المقياس بصورتها الاولية وقد تم الاتفاق على ان المكونات (المجالات) تقيس اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض.

ج_ أعداد فقرات المقياس

بعد ان تم الاتفاق على تحديد مكونات المقياس لكل مكون بحيث تكون منسجمة مع تعريف كل مكون وبعد مراجعة الادبيات والدراسات السابقة المتعلقة باضطرابات الصحة النفسية تم صياغة (30) فقرة غطت مكونات المقياس وهي (10) فقرات للمجال الجسمي و(7) فقرات للمجال النفسي و(6) فقرات للمجال العقلي (7) فقرات للمجال الاجتماعي

د_ أعداد تعليمات المقياس

تهدف التعليمات إلى شرح فكرة المقياس بأبسط صورة لها مع تعريف واضح لاضطرابات الصحة النفسية لتسهيل عملية اجراء القياس وذلك لان التعليمات الواضحة والمفهومة تساهم في رفع معاملات صدق وثبات وموضوعية المقياس (السامرائي، 1982 : 53) وقد تضمنت التعليمات مثالا يبين اسلوب الاجابة

هـ_ العينة الاستطلاعية

وتهدف الى معرفة مقياس اضطرابات الصحة النفسية وتعليماته واجراء اي تعديل او تغيير في اي فقرة غير مفهوم وتم اختيار عينة عشوائية من (8) امهات الأطفالرياض بصورة قصدية من اثنان من الرياض بواقع (4) امهات لكل حضانة وتم تطبيق المقياس من قبل الباحثان للحصول على الاجابة من الامهات وبعد هذا أخذت الباحثان بعين الاعتبار جميع التعديلات والملاحظات والاستفسارات والصعوبات التي قد تواجه الامهات اثناء التقديم اجابتهن حول الاضطرابات الصحة النفسية لدى اطفالهن .

و- الصدق الظاهري لمقياس

وبعد الصدق الظاهري المظهر العام لمقياس وهو يشير الى ما يبدو من قدرة المقياس إلى قياس ما وضع من اجله من خلال صلة الفقرات بالمتغير

المراد قياسه وبانه مضمون القياس المتفق مع الغرض منه (Anstasi&urbin, 1997:148)

وعادة يتم الحصول على مثل هذا الصدق من خلال عرض الاداة على المجموعة من الجراء المتخصصين في المجال لدراسة وحصول الاتفاق المطلوب على ملاءمة الاداة للخاصية المراد قياسها (Jensen 1980:297)

لذلك وزعت فقرات المقياس ومكوناتها المترابطة (ملحق 1) بين ذوي الاختصاص في علم النفس التربوي والرياض الاطفال (ملحق 2) وقد نالت جميع مكونات مقياس اضطرابات الصحة النفسية ثقة المحكمين من حيث لم يستبعد اي مكون وبعد صياغة الفقرات البالغة (30) فقرة حصلت الباحثان على بنسبة اتفاق (80%) في ضوء اراء المحكمين ولم تستبعد اي فقرة (ملحق 3) التطبيق النهائي

ان الغرض الاساسي لهذا التطبيق هو التحليل الاحصائي لفقرات المقياس وقد تم اختيار (150) امأمن امهات اطفال الرياض لغرض الاجابة عن اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفالهن وقد تم تطبيق المقياس للمدة من 1-2015/3/15

ح_ تصحيح المقياس

تم تصحيح جميع فقرات المقياس على اساس مقياس ثلاثي بحيث اعطيت (3) درجات اذا كانت الفقرة (تنطق عليه بدرجة كبيرة و(2) اذا كانت الفقرة (تنطق عليه بدرجة متوسطة و(1) اذا كانت الفقرة (لا تنطق عليه).

ط_ التحليل الاحصائي للفقرات

يعد حساب القوة التمييزية للفقرات جانبا مهما في التحليل الاحصائي للفقرات وذلك للتأكد من قدراتها في توضيح الفروق الفردية في السمة المراد قياسها (Ebel, 1972:392) ويشير جيزل

واخرون الى ضرورة إبقاء الفقرات ذات القوة التمييزية في الصورة النهائية للمقياس واستبعاد الفقرات غير المميزة او تعديلها (hisel,1981:35C).

لان هناك علاقة بين دقة المقياس في قياس ما اعد لقياسه والقوة التمييزية لفقرات (ronbach&cleser1965:64C) وقد اعتمد في حساب القوة التمييزية للفقرات المجموعتين المتطرفتين بحسب دلالة الفرق بين المجموعتين من خلال الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين وقد طبق المقياس على عينة البحث المكونة من (150) طفل وطفلة لاستخراج تميز الفقرات وقد اعتمدت الباحثتان في حساب معامل تميز الفقرة الخطوات التالية:-

- 1_ رتبنا الدرجات التي حصلت عليها الاطفال ترتيبا تنازليا
- 2_ اختيار نسبة (27%) العليا والدنيا من الدرجات لتمثيل المجموعتين المتطرفتين وقد اشتملت كل مجموعة على (41) طفل وطفلة
- 3_ استعملنا الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين لإيجاد الفرق بين المجموعتين في كل فقرة من الفقرات (dward,1957:153E) اذا تبين ان جميع الفقرات دالة لان القيمة التائية المحسوبة اكبر من القيمة الجدولية والبالغة (2) عند مستوى دلالة (0,05) بدرجة حرجة (39) كما في جدول (2).

جدول (2)

القوة التمييزية لفقرات مقياس اضطرابات الصحة النفسية

رقم الفقرة	معامل التمييز	رقم الفقرة	معامل التمييز	رقم الفقرة	معامل التمييز
1	21,95	14	25,36	27	15,63
2	22,90	15	20,12	28	14,02
3	20,67	16	25,44	29	14,88
4	20,69	17	19,68	30	21,99
5	16,36	18	15,62		
6	25,12	19	12,69		
7	19,30	20	13,98		
8	16,31	21	22,29		
9	12,51	22	17,13		
10	25,67	23	12,15		
11	18,19	24	16,15		
12	19,07	25	10,09		
13	18,80	26	22,62		

ز_ صدق المقياس

يعد الصدق من الخصائص الاساسية والمهمة في بناء الاختبارات والمقاييس النفسية والتربوية (Adams 1964:144) وذلك في الكشف عن محتويات المقياس الداخلية وتشير صفة الصدق الى خاصية الاداة في قياس ما هدف لها ان تقيسها (اسعد ، 1987: 312).

ويشير المعنيون بالمقياس الى تعدد اساليب وطرق حساب وتقدير الصدق وفي الاختبار الحالي استخرجت الباحثتان مؤشرين لصدق هما:

1_ الصدق الظاهري face validity

يهدف هذا النوع من الصدق الى معرفة مدى تمثيل المقياس للظاهر التي يهدف المقياس الى قياسها (خلف، 1987: 154) والصدق الظاهري هو المظهر العام للمقياس او الصورة الخارجية له من حيث نوع المفردات وكيفية صياغتها ومدى وضوح هذه المفردات وتعليمات المقياس ومدى دقتها ودرجة ما يتمتع بها من موضوعية (الغريب ، 1970: 680)

وبالرغم من ان الصدق الظاهري اقل انواع الصدق جودة الا انه من المرغوب فيه ان يكون المقياس ذا صدق ظاهري ويفضل بالمقياس النفسي والتربوي بتقويم صلاحية الفقرات لقياس الخاصية المراد قياسها (Ebel, 1972:550).

وقد ارتأت الباحثتان لتحقيق هذا النوع من الصدق بعرض المقياس على المجموعة من المحكمين والمختصين بمجال علم النفس التربوي، ورياض الاطفال (ملحق 2) في الحكم على صلاحية المكونات في قياسها للاضطرابات الصحة النفسية وقد سبق الحديث عنه .

2_ صدق البناء construction validity

ويسمى صدق التكوين الفرضي ويقصد به مدى قياس المقياس لتكوين فرضي معين او اسمه معينة(الانصاري، 1999: 103)ومن مؤشرات صدق البناء الذيتحقق منه الباحثان

1- علاقة درجة المكون بالدرجة الكلية للمقياس وبالدرجة الكلية للمكونات الاخرى :-

اذا تم استخراج معاملات الارتباط بين كل مكون وبين درجة المقياس الكلية فضلا عن علاقة كل مكون بالمكونات الاخرى اذ يعد احد مؤشرات صدق البناء (Anstasi&uebina,1997:126)وقد تبين ان جميع الفقرات دالة عن مستوى دلالة (0,05) اذا ان القيمة المحسوبة اكبر من القيمة الجدولية البالغة (1,96) ودرجة حرجة (148) والجدول (3) يوضح ذلك

جدول (3)

علاقة المكون بالدرجة الكلية وبالمكونات الاخرى لمقياس اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض

مكونات المقياس	اضطرابات الصحة النفسية	المجمي	المجمي النفسي	المجمي العقلي	المجمي الاجتماعي
اضطرابات الصحة النفسية	0,94	0,56	0,93	0,68	0,88
المجمي الجسمي	0,93	0,94	0,88	0,70	0,74
المجمي النفسي	0,78	0,88	0,94	0,83	0,73
المجمي العقلي	0,78	0,70	0,83	0,94	0,65
المجمي الاجتماعي	0,81	0,74	0,73	0,65	0,94

2- علاقة الفقرة بالدرجة الكلية بالمكون الذي تنتمي اليه الفقرة :-

واستكمالاً لأجراء صدق الفقرات استخرجت الباحثان علاقة الفقرة بالمجال الذي تنتمي اليه الفقرة وباستعمال معامل ارتباط بيرسون وقد اثبتت النتائج ان جميع الفقرات دالة عند مستوى دالة (0,05) اذا كانت جميع القيم المحسوبة اكبر منقيمة معامل ارتباط الجدولية والبالغة (1,96) عند درجة حرجة (148) اي ان جميع الفقرات كانت تتجه باتجاه المكون الخاص بها والجدول (4) يوضح ذلك

جدول (4)

علاقة الفقرة بالدرجة الكلية بالمكون (المجال) لمقياس اضطرابات الصحة النفسية

اسم المجال احد المكون	رقم الفقرة	معامل الارتباط	اسم المجال او المكون	رقم الفقرة	معامل الارتباط	اسم المجال احد المكون	رقم الفقرة	معامل الارتباط
المجال الجسمي	1	%70	المجال النفسي	1	%69	المجال العقلي	1	%59
	2	%79		2	%66		2	%79
	3	%82		3	%70		3	%80
	4	%82		4	%76		4	%82
	5	%80		5	%75		5	%73
	6	%83		6	%65		6	%83
	7	%79		7	%74		7	%49
	8	%73						
	9	%57						
	10	%71						

3- الثبات

يشير معامل الثبات الى الدقة ومدى الاتساق في تقدير الدرجة الحقيقية التي يقيسها الاختبار (عودة وملكاوي، 1992: 194) ويعد حساب الثبات من خصائص المقياس الجيد على الرغم من ان الصدق اكثر اهمية منه لان المقياس الصادق يعد ثابتا وربما لا يكون المقياس الثابت صادقا لأنه قد يكون متجانسا في فقراته لكنه قد يقيس خاصية اخرى غير التي اعد المقياس لقياسها (فرج، 1980: 131)

وان الهدف من حساب الثبات هو تقدير اخطاء القياس واقتراح طرق للتقليل من هذه الاخطاء (Murphy, 1988:63) وقد تم استخراج الثبات لمقياس اضطرابات الصحة النفسية بطريقة الفاكرونيان وقد بلغت معامل الثبات لهذا المقياس (0,89) وهو معامل ثبات عال ويعد متسقا داخليا لان هذه المعادلة تعكس مدى اتساق الفقرات داخليا (Nunnaly 1978:214)

الوسائل الاحصائية

1-الاختبار التائي لعينة واحدة

2-الاختبار التائي لعينتين مستقلتين (فيركسون، 1991: 226)

3-معامل ارتباط بيرسون (البياتي و اتناسيوس، 1977: 83)

4-معادلة الفاكرونيان (النبهان، 2004: 249).

الفصل الرابع

عرض النتائج ومناقشتها

الهدف الاول:-

قياس مستوى اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض

بعد الحصول على البيانات المتعلقة بمستوى اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض قامت الباحثتان باستخراج متوسط العينة للمقياس والذي بلغ (76,35) وكان انحرافه المعياري (5,41) وهو اكبر من المتوسط الفرضي البالغ (60) درجة عند درجة حرية (149) عند استعمال الاختبار التائي لعينة واحدة حيث بلغت القيمة التائية المحسوبة (37,01) اكبر من القيمة الجدولية (1,96) وهذا يعني ان العينة تعانين من اضطرابات في الصحة النفسية والجدول (5) يوضح ذلك

جدول (5)

نتائج الاختبار التائي لاستخراج الفرق بين متوسط العينة والمتوسط الفرضي

العدد	متوسط العينة	الانحراف المعياري	متوسط الفرضي	القيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	درجة الحرية	مستوى الدلالة عند (0,05)
150	76,35	5,41	60	37,01	1,96	149	دالة

وتتفق هذه النتيجة مع نتائج الدراسات السابقة (H2001orwitz) ودراسة منظمة الصحة العالمية (2003) والذات أكد علي ان الاطفال يعانون من اضطرابات في صحتهم النفسية ويمكن تفسير هذه النتيجة وفقا للتفسير التكاملي لنظرياتنا ان كل طفل يمر بمراحل النمو الخمسة وهي (المرحلة الفمية الشرجية الذكورية الكمون التناسلية) وبشكل منتظم ولكن قد يحدث نوع من التداخل فيما بينها مما يؤدي الى ظهور بعض الاضطرابات السلوكية نتيجة لذلك كما ان اغلب الاضطرابات النفسية العصبية يرجع اصلها الى كبت عاطفي حدث في زمن الطفولة للحاجات الغرائزية بصيغة مؤقتة بالنسبة للانا واللانا الاعلى

الهدف الثاني:-

التعرف على الفروق في اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض تتبع المتغير الجنس (ذكور_اناث) عند مقارنة درجة المتوسط الحسابي للذكور (46,50) درجة مع درجة المتوسط الحسابي للإناث (49,42) درجة وباستعمال الاختبار التائي لعينتين مستقلتين تبين ان الفرق دال عند مستوى دلالة (0,05) ودرجة حرية (148) ولصالح الاناث والجدول (6) يوضح ذلك

جدول (6)

نتائج الاختبار التائي لدلالة الفرق بين الذكور والاناث على مقياس اضطرابات الصحة النفسية لاطفالالرياض

الجنس	العدد	المتوسط الحسابي	التباين	القيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	مستوى الدلالة عند (5%)
ذكور	75	46,50	6,63	7,47	1,96	الدالة
اناث	75	49,42	4,85			

ويمكن تفسير هذه النتيجة على وفق التفسير التكاملي لنظريات بان حدوث الاضطراب السلوكي والانفعالي لدى الافراد يعتمد على النوع البيئية التي ينمو فيها فالبيئة السليمة لا تؤدي الى حدوث اضطراب لدى الطفل اي ان الطفل المضطرب سلوكيا هو الطفل غير سعيد وغير قادر على موافقة نفسه مع قدراته واهتماماته على هذا الاساس ترى الباحثان ان التربية البيئية للاناث والتي تشمل (الاسرة والمؤسسات التربوية والمجتمع) تضع حدودا وقوانين صارمة عند القيام بتربيتها على عكس الذكور الذين يتماهون في تربيتها

الاستنتاجات

- 1_ يعاني اطفال الرياض من اضطرابات في صحتهم النفسية
- 2_ يتغلب الاناث عن الذكور في الاصابة باضطرابات في صحتهم النفسية

التوصيات

- 1_ نشر الوعي الثقافي والصحي من خلال وسائل الاعلام بأهمية سلامة الصحة النفسية والجسمية لأطفالالرياض
- 2_ زيادة الاهتمام بأطفالالرياض داخل دور الرياض من قبل المعلومات من خلال تشخيص الاطفال الذين تظهر عليهم اغراض الصحة النفسية غير سليمة
- 3_ اقامة ندوات في مديريات التربية تناقش فيها اهم الوسائل الممكنة لتخلص من اضطرابات الصحة النفسية لدى الاطفال

المقترحات

- 1_ عمل دراسة مشابهة للدراسة الحالية لدراسة اضطرابات الصحة النفسية لدى فئات اخرى من الاطفال
- 2_ عمل دراسة لمعرفة اثر المعاملة الوالدية علنا لاضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض
- 3_ بناء برامج علاجية لتخفيف من اضطرابات الصحة النفسية لدى اطفال الرياض

المصادر

- ارميا، ريموندا اسعيا (2005) قلق فقدان الحب والرعاية وعلاقته بالتنشئة الاسرية لدى رياض الاطفال، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة بغداد
- ارمينان، هارتونواخرون (1986): الاطفال والحرب في لبنان المحنة والمعاناة: تعريب خزامي شعار الجمعية الكويتية لتقدم الطفولة العربية، الجامعة الامريكية في بيروت، برنامج الخليج العربي لدعم منظمات الامم المتحدة الانمائية، بيروت، لبنان
- اسعد، ميخائل ابراهيم (1987): القياس النفسي دمشق، مطبعة الجمهورية
- الانصاري، بدر محمد (1999): قياس الشخصية، الكويت.
- البياتي، عبد الجبار توفيق وزكريا اثناسيوس (1977) الاحصاء الوصفي الاستدلالي في التربية وعلم النفس الجامعة المستنصرية بغداد
- بيون، سيف سامي (2005) الصحة النفسية لدى الاطفال وعلاقتها بالأحداث الصادمة، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة المستنصرية
- الحفني، عبد المنعم؟ (1990): الموسوعة النفسية في حياتنا اليومية، مكتبة مدبولي، القاهرة
- الخالدي اديب (2001): الصحة النفسية، ط1 المكتبة الجامعية، غريان، ليبيا
- خلف، طاهر عيسى (1987) بناء اختبار جمعي للذكاء للمرحلة المتوسط في العراق، اطروحة دكتوراه، جامعة بغداد
- الدليمي، هناء رجب (1997) بناء اختبار مقنن للذكاء الاطفال الصفوف الاولى للمرحلة الابتدائية اطروحة دكتوراه، جامعة بغداد
- راشد، عدنان غائب (2002): الاضطرابات الانفعالية عند الاطفال، بغداد، دار الشؤون الثقافية العامة

- رشيد، زينب خالد(2006): بناء مقياس الاضطرابات السلوكية لدى تلامذة المرحلة الابتدائية، رسالة ماجستير، كلية التربية الاساسية، الجامعة المستنصرية
- سمارة، عزيزو آخرون (1989) مبادئ القياس والتقويم في التربية، ط2، عمان، دار الفكر
- السيد، فؤاد البصي(1979) الاسس النفسية للنمو من الطفولة الى الشيخوخة، ط3، القاهرة، دار الفكر العربي
- عباس، مي علي (2008): اثر اللعب في تنمية بعض المفاهيم العلمية لدى اطفال الرياض، رسالة ماجستير، كلية التربية للبنات، جامعة بغداد
- عبید، ماجد(1999): تعليم الاطفال ذوي الحاجات الخاصة، عمان دار الفكر للنشر والطباعة
- عودة، احمد سليمان وملكواوي فتحي حسن(1992) اساسيات البحث العلمي في التربية وعلم النفس، ط2، اربد، مكتبة الكتابي
- الغريب، رمزي (1970) التقويم والقياس النفس التربوي، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية
- فرج، صفوت (1980) القياس النفسي القاهرة، دار الفكر
- فهمي، مصطفى (1987): الصحة النفسية، دراسات في سيكولوجية التكيف، ط2 مكتبة الخانجي، مصر.
- فهمي، مصطفى(1968): الصحة النفسية في الاسرة والمدرسة والمجتمع، ط2، دار الثقافة، القاهرة
- فيركون، جورج، اي(1982) اسه لتحليل الاحصائي في التربية وعلم النفس، ترجمة هناء محسن الكعبي، بغداد، دار الحكمة
- القاسم، جمال، واخرون (2000) الاضطرابات السلوكية، عمان، دار صنعاء لنشر والتوزيع
- القوصي، عبد العزيز (1956): اسس الصحة النفسية ط5، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة
- مرعي، توفيق واحمد محمود الحيلة (2002) طرائق التدريس العامة، ط1، الاردن دار الميرة للنشر والتوزيع
- منظمة الصحة العالمية (2003) الاضطرابات العاطفية والسلوكية للأطفال والمراهقين، موضوع اليوم العالمي للصحة النفسية، النشرات الإعلامية المكتب الاقليمي لشرق المتوسط
- النبهان، موسى(2004) اساسيات القياس في العلوم السلوكية، الاردن، دار الشروق للنشر والتوزيع
- الهيئين، مصطفى عبد السلام (1975): القلق ط1، مطبعة دار السلام، بغداد
- يحيى، خولة احمد(2000): الاضطرابات السلوكية والانفعالية، عمان، دار الفكر.

المصادر الاجنبية

- Adams.g.s(1964) measurement and evaluation in educational psychology and guidance newyork.holt
- Chiseii,e.e(1981) theory of psychological measurement .new York.mc graw hill
- Cronbach.h.j.&cleser.gc(1965) psychological testing and person nddecisison urbane university of Illinois press.
- Ebel,r(1972) essentialof educational measurement engle wood cliffs .n.s.
- Edwards.a.(1957) techniques of attitude scale construction ,new york Appleton contury-corfis,inc
- Horowitz.m.&etal(2001) Impact of event s cale:ameasure of subjective stress,psychosomatic medicine.no(41)
- Jenson,a.r(1980)biase in mental testing lond,Methuen
- kimble.g.a (1980)principles of general psychology.5thed.john wiley&sons.inc new yor;
- Millav .d.r(1973)responses of psychiatric patients to theory of psychometry,journal of abnormal psychology ,vol(28).no(3)
- Murphy,r.k(1988)psychological testing principles and application .new York ,hall in ternational,inc
- Nstaa&urbina.s(1997)psychological tosting new York.macmillan publishing
- Nunnally.j.(1978)psychometric theory editi on and Winston inc.new york
- Shaffer r 1978 the role of mother in early social development lordonmogurk Methuen and co ltd
- Young,Kimball(1952)personality and problems of adljustment, appletencentry_crotis. new York