



كلية البناء - قسم علم النفس
برنامج الدراسات العليا المشترك
مع جامعة الأقصى - غزة

بعض حالات التبول اللا إرادي لدى الأطفال دراسة في التدخل الإرشادي

بحث مقدم لنيل درجة الماجستير
في الآداب (علم النفس)

إعداد الطالب
علاء إبراهيم جراردة

أ.د. نبيلة أمين أبو زيد
أستاذ علم النفس
كلية البناء جامعة عين شمس
أ.د. صلاح الدين أبو ناهية
عميد كلية التربية (الأسبق)
أستاذ علم النفس جامعة الأزهر - غزة

٢٠١٢

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



صدق الله العظيم

(سورة الشعرا، الآية: ٨٠)

الله داد

إلى أغلى وأعز اثنين على قلبي

إلى من قدموا الغالي والنفيس وكانوا
سبباً لإنجاز هذا البحث

إلى والدي الحبيب إبراهيم رب يوم جراءدة

إلى والدي الغالية أم ربيع جرادة أطال الله في عمرهما

إلى أخوانِي الأعزاء ربيع و عصام و محمد برادة

إلى أخواتي الكريمات

الى زوجتي وأولادي الاحباء على قلبي

إلى أطفال فلسطين وأسرهم

إلى كل من ساهم ولو بكلمة لإنجاز هذا
العمل

أهدي رحني هذا

شكر وتقدير

الحمد لله رب العالمين، والصلوة والسلام على أشرف الخلق وإمام المرسلين، سيدنا ونبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين، ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين.

اللهم لا علم لنا إلا ما علمتنا، إنك أنت العليم الحكيم، اللهم علمنا ما ينفعنا، وانفعنا بما علمتنا، وزدنا علمًا، و أرنا الحق حقاً وارزقنا إتباعه، و أرنا الباطل باطلًا وارزقنا اجتنابه، واجعلنا من يستمعون القول فيتبعون أحسنه، وأدخلنا برحمتك في عبادك الصالحين.

فيطيب لي في هذا المقام أن أقدم بأسمى آيات الشكر والتقدير للأستاذة الدكتورة نبيلة أمين علي أبو زيد أستاذ الصحة النفسية بكلية البنات بجامعة عين شمس على تقاضلها بالإشراف على هذه الرسالة، وعلى حسن توجيهاتها العلمية الهامة والمفيدة، بارك الله في عمرها، ونفع الباحثين بعلمها وعملها.

كما أتقدم بخالص الشكر والتقدير للأستاذ الدكتور سلام الدين أبو ناهية أستاذ الصحة النفسية، وعميد كلية التربية الأسبق بجامعة الأزهر بغزة على قبوله بالإشراف على الرسالة، وعلى آرائه الرشيدة، وتوجيهاته السديدة، وعلى كرمه العلمي والأخلاقي والذي لم يبذل على بوقته وكتبه وأبحاثه منذ أن كانت الرسالة فكرة، إلى أن أصبحت من خلال إشرافه وتوجيهاته في صورتها الحالية.

كما أتقدم ببالغ الشكر والاحترام للإخوة الكرام في جامعة عين شمس، وأخص بالذكر الأستاذ الدكتور / رشاد على عبد العزيز موسى والأستاذ الدكتور / سوسن إسماعيل عبدالهادى على قبولهم المناقشة .

كما أتقدم بخالص شكري وامتناني للأخ الدكتور فضل أبو هيبن لما قام به من مساعدة في توجيهاته السديدة. كما أتقدم بشكري وتقديرني للأستاذ محمد جواد الربعي الذي قام بمعالجة البحث إحصائياً، والشكراً والتقدير إلى الدكتور أسامة حمدونة ، رئيس قسم علم النفس - جامعة الأزهر بغزة الذي قام بمراجعة ترجمة الدراسات السابقة الأجنبية، والشكراً والتقدير للأستاذ أحمد العبادلة مدير الدراسات العليا والأستاذ هند النعيم مندوب جامعة الأقصى بمصر ، لما بذلوه في خدمة طلاب الدراسات العليا بجامعة الأقصى.

كما أتقدم بالشكر والتقدير إلى إدارة وعاملين جمعية مركز الإرشاد التربوي لما قدموه من تسهيلات في تطبيق الجلسات الإرشادية.

**فجزاهم الله عننا خيراً الجزاء
وبارك الله فيهم جميعاً**

الباحث

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
١	قرآن كريم
٢	الإهداء
٣	شكر وتقدير
أ	قائمة المحتويات
ج	قائمة الجداول
د	قائمة الملحق
هـ	قائمة الأشكال
١١-١	الفصل الأول: مدخل الدراسة
٢	مقدمة الدراسة
٥	مشكلة الدراسة
٦	أهداف الدراسة
٧	أهمية الدراسة
٩	مصطلحات الدراسة
١٠	حدود الدراسة
١٥-١٤	الفصل الثاني: الإطار النظري للدراسة – مفاهيم الدراسة
١٥	التبول اللاارادى
١٨	الجهاز البولى
٢٦	المشاكل المتوقعة فى حالات الصلب المشقوق
٢٧	أنواع عدم التحكم اثناء التبول
٢٩	تعريف التبول اللاارادى
٣٢	أنواع التبول اللاارادى
٣٣	أسباب التبول اللاارادى
٣٦	تعقيب الباحث على اسباب ظاهرة التبول اللاارادى

الصفحة	الموضوع
٣٧	النظريات المفسرة للتبول اللاإرادى
٣٨	العلاجات المستخدمة فى التبول اللاإرادى
٤١	ثانياً : التدخل الإرشادى
٤٢	تعريف الإرشاد
٤٤	أهمية الإرشاد النفسي
٤٤	الحاجة إلى الإرشاد النفسي
٤٥	أهداف الإرشاد النفسي
٤٨	فنيات التدخل الإرشادى
٥٠	الإرشاد النفسي الدينى
٥٠	الإرشاد النفسي المدرسى
٥١	أهداف الإرشاد المدرسى
٥٢	طرق الإرشاد النفسي
٥٤	النظرية الإنقائىة
٥٨	الطرق الإرشادية المستخدمة فى البرنامج الإرشادى الإنقائى
٦٠	مبررات اختيار النظرية السلوكية
٦٢	الفنيات السلوكية
٦٨	العلاج العقلانى
٧٢	تعقيب الباحث على نظريات الإرشاد النفسي
٧٣	الفصل الثالث: دراسات سابقة
٧٤	تمهيد
٧٥	المحور الأول : دراسات تناولت طرق مختلفة من التدخلات النفسية والعلاجية للحد من مشكلة التبول اللا إرادى
١٠٢	المحور الثاني : دراسات تناولت تحليل ظاهرة التبول اللاإرادى من منظور نفس اجتماعى

-ب-

الصفحة	الموضوع
١١٢	التعليق على الدراسات السابقة
١١٣	فروض الدراسة
١١٤	الفصل الرابع: فروض الدراسة المنهج وإجراءات الدراسة
١١٥	أولاً : منهج الدراسة.....
١١٥	ثانياً : المجتمع الأصلي للدراسة.....
١١٥	ثالثاً : عينة الدراسة
١٢٠	رابعاً : أدوات الدراسة
١٥١	الفصل الخامس: نتائج الدراسة ومناقشتها
١٥٢	نتائج الدراسة ومناقشتها
١٦٩	توصيات الدراسة
١٧٠	دراسات وأبحاث مستقبلية مقترحه
١٧١	الصعوبات التي واجهت الباحث
١٧٢	قائمة المراجع
١٧٣	- المراجع العربية
١٨٥	- المراجع الأجنبية
١٩٠	ملحق الدراسة
٢٢١	- ملخص الدراسة باللغة العربية
	- ملخص الدراسة باللغة الأجنبية

-ج-

قائمة الجداول

الصفحة	البيان	الرقم
٥	جدول يوضح النسبة المئوية للأطفال الذين يبلون فراشهم بالنسبة لأعمارهم	١
١٦	جدول يبين نسبة انتشار التبول اللاإرادى	٢
١١٧	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة(Z) في متوسطات العمر في القياس القبلي	٣
١١٨	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة(Z) في متوسطات الذكاء في القياس القبلي	٤
١١٩	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة(Z) في متوسطات المستوى الاقتصادي والاجتماعي في القياس القبلي	٥
١٢٠	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة(Z) في متوسطات عدد مرات التبول اللاإرادى في القياس القبلي	٦
١٤٣	يوضح جلسات البرنامج العلاجي	٧
١٥٢	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمجموعتين التجريبية والضابطة في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادى في القياس القبلي	٨

-٥-

الصفحة	البيان	الرقم
١٥٣	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة(Z) في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللايرادي في القياس القبلي	٩
١٥٤	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمجموعتين التجريبية والضابطة في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللايرادي في القياس البعدى	١٠
١٥٦	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة(Z) في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللايرادي في القياس البعدى	١١
١٥٨	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمجموعة التجريبية على متوسطات عدد مرات التبول اللايرادي في القياسين البعدى والتبعي	١٢
١٥٩	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية وقيمة(Z) في متوسطات عدد مرات التبول اللايرادي في القياسين البعدى والتبعي	١٣
١٦١	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمجموعتين التجريبية (ذكور، إناث) في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللايرادي في القياس البعدى	١٤
١٦٢	دلاله الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية (ذكور، إناث) وقيمة(Z) في متوسطات تكرار عدد مرات	١٥

الصفحة	البيان	الرقم
١٦٣	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمجموعة التجريبية على متوسطات عدد مرات التبول اللاإرادي في	١٦
١٦٤	دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية وقيمة(Z) في متوسطات عدد مرات التبول اللاإرادي في القياسين القبلي والبعدي	١٧
١٦٥	قيمة " Z " وإيتا تربيع وحجم التأثير	١٨

- و -

قائمة الأشكال

رقم الشكل	البيان	الصفحة
١	متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين الصابطة والتجريبية	١٥٤
٢	متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين الصابطة والتجريبية بعدي	١٥٧
٣	متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبعي	١٦٠
٤	متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية ف القياس البعدي	١٦٢
٥	متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي	١٦٥

-ز-

قائمة الملاحق

رقم الملحق	البيان	الصفحة
١	قائمة أسماء السادة المحكمين	١٩١
٢	نماذج التحاليل الطبية	١٩٢
٣	جدول الليالي النظيفة	١٩٦
٤	سجل المتابعة اليومية	١٩٧
٥	مقياس تدعيمى لمقاومة التبول اللا إرادى (إعداد الباحث)	١٩٨
٦	دليل تقدير العوامل والظروف المؤدية لنشأة حالة التبول اللا ارادى يطبق على الأطفال وآبائهم	١٩٩
٧	المقابلة المقتننة	٢٠٤
٨	استماراة الملاحظة المباشرة	٢٠٧
٩	مقياس ستانفورد - بينيه للذكاء (الصورة الرابعة)	٢٠٨
١٠	دليل الوضع الاجتماعى والاقتصادى والثقافى للأسرة	٢١١
١١	استماراة متابعة الواجب المنزلى	٢١٥
١٢	استماراة تقييم للبرنامج الإرشادى (مكونة من صورتين)	٢١٦

- ح -

الفصل الأول

مدخل الدراسة

مقدمة الدراسة

مشكلة الدراسة

أهداف الدراسة

أهمية الدراسة

مصطلحات الدراسة

حدود الدراسة

الفصل الأول

مدخل الدراسة

مقدمة:

ما لا شك فيه أن الطفل هو البذرة الأولى التي تشكل شخصية الرجل، وتعد السنوات الأولى للطفولة هي المسئولة إلى حد كبير فيما بعد عن تصرفاته وسلوكه وداخل كل رجل كبير طفل صغير، فلو أن هذا الطفل قد ربي تربية صالحة، تحترم إنسانيته وتراعي حقوقه، وتكونه الفطري، فإنه في المستقبل سينبت شخصية سوية خالية من الأضطرابات والمشاكل النفس جسمية.

ويرى زهران (١٩٩٧) أن العوامل والأحداث البيئية الضاغطة ، تؤثر على سلوك الفرد وعلى نمو شخصيته وإذا فشل الفرد في مواجهة هذه الضغوط ساء تكيفه الشخصي والاجتماعي وبالتالي وقع في المرض ، كما تلعب البيئة دورا هاماً في بناء شخصية الفرد ، سواء كانت سوية أو غير سوية .

حامد زهران (١٩٩٧ : ١٢١).

وقد شهدت العقود الماضية تطوراً ملحوظاً في سوء معاملة الطفل خاصة في قطاع غزة أثر تعرض الطفل إلى الأحداث الضاغطة والصادمة إضافة إلى استشهاد واعتقال العديد من الأطفال الفلسطينيين وأفرزت هذه الأسوء العديدة من المشاكل النفسية والسلوكية والتربية وقد كانت مشكلة التبول اللاإرادى من أكثر المشاكل شيوعا لدى الأطفال الفلسطينيين وذلك بناء على الحالات المراجعة للباحث، وقد تحدث الباحث عن هذه المشكلة التي هي موضوع الدراسة في الفصل الثاني.

ومن المفاهيم الكلاسيكية التي طرحت عن سوء معاملة الطفل ما قدمه (كمب) وزملائه (1962 Kempe) عن متلازمة الطفل المعرض للضرب وتصف هذه المتلازمة سوء معاملة الطفل Battered Child Syndrome

على أنها إيقاع الأذى الخطر أو إيقاع إصابات خطرة بالأطفال بواسطة الوالدين أو مقدمي الرعاية، (Zuravin 1991: 101).

وينظر وولف (1999) أن أخطر أساليب المعاملة للطفل هو ممارسة القوة الجسدية بغرض الأضرار به ، وقد يكون الأضرار مادي من خلال ممارسة الضرب ، أو معنوي من خلال تعمد الإهانة المعنوية للطفل بالسب ، والتجريح ، والتوبيخ . (Wolfe 1999:25).

وتعرف وزارة الصحة الأمريكية والخدمات الإنسانية (٢٠٠١) الاهانة، وسوء المعاملة بأنه الإيذاء الجسدي أو الإساءة الجنسية أو المعاملة القائمة على الإهمال أو سوء المعاملة للطفل تحت سن الثامنة عشر من العمر، وذلك بواسطة شخص يكون مسؤولاً عن رعاية الطفل ورفاهيته تحت ظروف تتعرض فيها صحة الطفل أو رفاهيته للأذى أو التهديد.

(David, B, D, Mann, 2001: 201)

ويؤكد (بيبلر و روبين Pepler & Rubin) إن الاضطرابات السلوكية لدى الأطفال تزداد بعد عدم وجود التدخلات الإرشادية العلاجية مما يتوجب استخدام أساليب وبرامج إرشادية لمساعدتهم . (الداود، ٣٥، ٣١: ٢٠٠٠) .

و نظراً للخصائص الجسمية والنفسية والاجتماعية التي تتميز بها مرحلة الطفولة فهي تحتاج إلى رعاية من الوالدين ومن المؤسسات الحكومية أيضا. (الدرابسة : 2001 : 2) .

لذا فقد زاد الاهتمام من قبل المربين، و الباحثين ، والمرشدين والمعالجين النفسيين بدراسة المشاكل السلوكية للأطفال ، ووضع العديد من البرامج والخطط للتدخل الإرشادي، والعلاجي المناسب للحد من هذه المشاكل.

ومن خلال خبرة الباحث مرشد تربوي في وزارة التربية ، والتعليم ، ومرشد نفسي داخل مدارس وكالة الغوث الدولية ، وأخصائي نفسي، ومرشد عائلي ومستشار في التوجيه والإرشاد النفسي ، والتربوي في العديد من المراكز والجمعيات الأهلية في قطاع غزة فقد أثارت مشكلة التبول اللاإرادي

اهتمام الباحث للدراسة حيث كانت من اكتر المشاكل التي عرضت على الباحث من قبل الأهالي ، والأخصائيين، والمربيين، والمعالجين النفسيين .

فقد أشار Train (٢٠٠٠) لظاهرة التبول اللاإرادي بأنها تحدث عندما يتعرض الطفل لأحداث قاهرة ، أو صادمة ، أو مشاهدته لتلك الأحداث ، أو تعرض الطفل للإهانة والتوبيخ ، أو بعد قدوم مولود جديد في الأسرة أو وشعوره بالإهمال ، وكذلك هناك نسبة كبيرة من الأطفال الذين يعانون من هذه المشكلة نتيجة لعوامل وراثية ، فقد يكون أحد الوالدين تعرض لهذه المشكلة عندما كان طفلا . لذلك من المؤلم جداً أن ينظر إلى تلك المشكلة بشكل مزعج ولكن يجب النظر لها كسبب ناتج عن اضطراب (Alan Train 2000:24).

كما تشير الدراسات التي قام بها Kauffman (١٩٨١) أن التبول اللاإرادي هو عرض لاضطراب في الشخصية والطفل البولي يلاحظ عليه العديد من المشاكل النفسية مثل الانطواء ، والخوف ، والتأتأة ، مص الأصابع . كما أن هناك بعض الدراسات (Fatma Al-Jasmi 2001) تشير إلى أن مشكلة التبول اللاإرادي تعزى إلى عوامل وراثية ، وعوامل جينية ، وقد أشارت النتائج إلى أن ٩٤% من الأطفال لديهم تاريخ أسري وراثي لنفس المشكلة .

وقد استبعد الباحث جميع الأسباب العضوية ، والوراثية وذلك من خلال الفحص الطبى الشامل والتاريخ العائلى لمشكلة التبول اللاإرادى حيث أعتبر الباحث الأحداث الضاغطة والصادمة وتصدع العلاقات الأسرية وعدم تلبية الاحتياجات الأساسية للطفل سبب رئيسي فى عملية التبول اللاإرادى .

كما تقيد الدراسات أن نسبة انتشار هذه الظاهرة تكون بصورة اكبر بين الذكور عنها بين الإناث ، وقد تحدث ليلاً أو نهاراً أو ليلاً ونهاراً ، ففي الوقت الذي يتحكم فيه معظم الأطفال في عملية التبول يستمر بعض الأطفال الآخرين في تبلييل فراشهم ليلاً ونهاراً أو الاثنين معاً.

(Edwar, S et, al, 1985,161:162)

كما أن هناك اختلاف بالنسبة المئوية بتقدم ، العمر للأطفال الذين يعانون من التبول اللاإرادي ، والجدول التالي يوضح ما هي النسب المئوية للأطفال الذين يعانون من التبول اللاإرادي كمرحلة عمرية.

جدول (١)

يوضح النسبة المئوية للأطفال الذين يبللون فراشهم بالنسبة لأعمارهم	
النسبة المئوية	العمر
%٢٠	٥
%١٢	٦
%١٠	٧
%٧	٨
%٦	٩
%٥	١٠
%٤	١١
%٣	١٢
%٢/١-٢	١٣
%٢	١٤
%٢/١-١	١٥
%١	١٦

www.nafc.org/bladder-bowel-health/bedwetting-

مشكلة الدراسة:

نظراً لما يتعرض له الشعب الفلسطيني من ظروف قاسية وصعبة وأحداث ضاغطة وصادمة اثر العدوان الاسرائيلي فقد اثر ذلك على المجتمع الفلسطيني بشكل عام والطفل بشكل خاص مما افرز العديد من المشاكل

النفسية والسلوكية، ومن خلال خبرة الباحث الطويلة في العمل مع الأطفال، ومتابعة مشاكلهم النفسية والسلوكية فقد كان أكثر المشاكل شيوعا لدى الأطفال مشكلة التبول اللاإرادى مما دعا الباحث إلى دراسة هذه المشكلة ووضع الخطط والبرامج العلاجية للحد منها ومساعدة الأهل والمربيين على كيفية التعامل معها.

وعليه تتبلور مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي التالي:

ما هو أثر التدخل الإرشادي في علاج التبول اللاإرادى لدى الأطفال.

وينتاشق عنه الأسئلة الفرعية التالية:

- ١ - ما مدى فاعلية برنامج التدخل الإرشادي العلاجي في الحد من التبول اللاإرادى؟.
- ٢ - هل توجد فروق في عدد مرات التبول اللاإرادى في القياس القبلي بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة.
- ٣ - هل توجد فروق في عدد مرات التبول اللاإرادى في القياس البعدى بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة.
- ٤ - هل توجد فروق في عدد مرات التبول اللاإرادى لدى أطفال المجموعة التجريبية في القياس البعدى وأطفال المجموعة التجريبية في القياس التبعي (بعد مرور شهرين من تطبيق البرنامج).
- ٥ - هل توجد فروق في عدد مرات التبول اللاإرادى في القياس البعدى بين أطفال المجموعة التجريبية من الذكور وأطفال المجموعة التجريبية من الإناث

أهداف الدراسة :

تهدف الدراسة الحالية إلى :

- الكشف عن فاعلية البرنامج الإرشادي لعلاج بعض حالات التبول اللاإرادى في البيئة الفلسطينية.

- إلقاء الضوء على فاعلية التدخل الإرشادي في خفض حدة التبول اللا إرادى لدى الطفل الفلسطيني في مرحلة الطفولة المتأخرة بوصفه إضطراباً جسمياً ونفسياً له أثره على شخصية الطفل.
- الكشف عن فاعلية استمرار تأثير التدخل الإرشادي في خفض حدة التبول اللا إرادى بعد انتهاء فترة العلاج بشهرین.

أهمية الدراسة :

يتناول الباحث أهمية الدراسة عبر المحورين الآتيين:

(أ) الأهمية النظرية : يمكن أن تتضح من خلال الآتى :

- إلقاء الضوء على التبول اللا إرادى أثناء النوم بوصفه إضطراباً نفسياً وجسمياً وتأثيراته السلبية على جوانب النمو المختلفة وعلى تفاعلات الأطفال الذين يعانون من هذا الاضطراب ومع من يحيطون بهم ومع الوسط الاجتماعي.
- إن دراسة التبول اللا إرادى أثناء النوم من الموضوعات التي يمكن من خلالها الإطلال على نافذة الصحة النفسية والاجتماعية للطفل الفلسطيني.
- الإسهام في توفير المزيد من المعلومات والحقائق عن التبول اللا إرادى أثناء النوم في مرحلة الطفولة المتأخرة وهي من أهم المراحل الانتقالية بين مراحلتين الطفولة والمرأفة.
- تعزى أهمية الدراسة إلى ندرة الأبحاث في حدود علم الباحث في المجتمع الفلسطيني الذي يعيش تحت وطأة الظروف، والضغوط البيئية والنفسية الصعبة وظروف القصف العشوائي من قبل الاحتلال الإسرائيلي.
- إن التدخل الإرشادي لخفض حدة التبول اللا إرادى أثناء النوم يضع على كاهل المجتمع عبء مواجهة وعلاج هذا الاضطراب.

(ب) الأهمية التطبيقية :

تبرز في النقاط الآتية :

- إن أهمية هذه الدراسة يمكن أن تعزى إلى توفير برامج إرشادية علاجية تم إعدادها على أساس علمي دقيق من شأنه أن يسهم في إرشاد وتوجيهه وعلاج حالات التبول اللا إرادى أثناء النوم للطفل الفلسطيني.
- إسهام الباحث في بناء أدوات لإرشاد وعلاج حالات التبول اللا إرادى أثناء النوم ، فهو يؤمن بأنه من المفيد الباحث في بداية حياته الأكademie أن يتقن إعداد أدوات من باب تنمية المهارات البحثية وإنماء مهارات القياس والتشخيص لديه.
- إن الاقتراب من هذه الظاهرة يسهم في زيادة الرصيد الاستكشافي والتشخيص الذي يمكن أن يساعد المتخصصين في مجال الطفولة وكذلك الإرشاد النفسي لوضع دعائم برامجهم الإنمائية والإرشادية لذوى حالات التبول اللا إرادى أثناء النوم .
- بناء العديد من الأدوات السيكومترية والبرامج تثري المجتمع الفلسطيني إلى مثل هذا النوع من المقاييس.
- تنمية الاتجاه الايجابي لأولياء الأمور تجاه اضطراب التبول اللا إرادى أثناء النوم وذلك من خلال تزويدهم بالمعلومات والحقائق حول هذا الاضطراب وتدريبهم على الملاحظة الدقيقة للتعرف على الاضطرابات التي قد يعاني منها هؤلاء الأطفال.
- استخدام الباحث لآليات وفنينيات ومهارات التدخل الإرشادي ومن خلال انتقاء الباحث لبعض التمارين والأنشطة قد تساعد على إعادة التوازن النفسي والاجتماعي للأطفال وأسرهم.

مصطلحات الدراسة :

١ - التبول اللاإرادي : Enuresis

جاء في التصنيف الدولي العاشر للإضطرابات النفسية

(The ICD-10 Classification of Mental and Behavioral Disorders 1992:196) أن التبول اللاإرادي لدى الأطفال هو : (عدم قدرة الطفل على التحكم في تبوّله في الليل أو النهار أو في الليل والنهار معاً بدون وجود أسباب عضوية ل طفل تجاوز عمره خمس سنوات).

وقد ورد تعريف التبول اللاإرادي في التصنيف الأمريكي التشخيصي الرابع للإضطرابات النفسية

(Diagnostic Criteria from DSM – IV 1994 : 108)

بأنه : (تبول متكرر في السرير أو الملابس لإرادي أو متعمد مرتين في الأسبوع على الأقل لمدة ثلاثة أشهر وأن لا يقل عمر الطفل عن خمس سنوات وبدون وجود أسباب عضوية).

ويعرفه الباحث إجرائيا بأنه تكرار البول وانسيابه في الملابس أو في الفراش في الليل أو في النهار أثناء النوم بطريقة غير طوعية وذلك لأسباب نفسية بعد سن الرابعة من العمر .

التدخل الإرشادي : Counseling intervention

هو تقديم العون والدعم النفسي والمعنوي للأفراد الذين يعانون من صعوبات ومشكلات تعيق توافقهم النفسي والاجتماعي، والتربوي وذلك من خلال طرح مجموعة من التساؤلات تتعلق بالحاجة إلى تلك التدخلات .

وتعرفه الجمعية الأمريكية للإرشاد النفسي (١٩٨١)

الإرشاد النفسي هي الخدمات التي يقدمها اختصاصيون في علم النفس الإرشادي وفق مبادئ وأساليب دراسة السلوك الإنساني خلال مراحل نموه المختلفة ويقدمون خدماتهم لتأكيد الجانب الإيجابي بشخصيه المسترشد

واستغلاله في تحقيق التوافق لدى المسترشد وبهدف اكتساب مهارات جديدة تساعد على تحقيق مطالب النمو والتوازن مع الحياة واكتساب قدرة اتخاذ القرار ويقدم الإرشاد لجميع الأفراد في المراحل العمرية المختلفة (الأسرة المدرسة والعمل).

ويعرفه الباحث بأنها عبارة عن مجموعة من الخدمات الانتقائية التكاملية النفسية ، والأسرية ، والدينية ، والاجتماعية ، والتربيوية المبنية على أسس علمية هادفة تتضمن العديد من البرامج والأنشطة والتمارين المختلفة، حيث يقوم بها شخص خبير متخصص يمتلك مهارة عالية بأساليب ، وفنون الإرشاد والتوجيه النفسي بهدف تحقيق التكيف النفسي ، والاجتماعي ، والتربيوي للفرد.

حدود الدراسة:

- ١ - الحد الزمني: تم إجراء الدراسة في العام (2007 – 2008) .
- ٢ - الحد المكاني: تم إجراء الدراسة على الأطفال الملتحقين في مركز الإرشاد التربوي بمحافظة شمال غزة.

المجتمع الأصلي للدراسة:

يتكون المجتمع الأصلي للدراسة من الأطفال المسجلين في جمعية مركز الإرشاد التربوي الذين يعانون من التبول اللاإرادي، والبالغ عددهم ١٤٥ طفلاً وطفلة.

عينة الدراسة:

تتكون عينة الدراسة من (١٢) حالة منهم (٦) ذكور، و(٦) إناث من الأطفال المسجلين في جمعية مركز الإرشاد التربوي بشمال غزة من الفئة العمرية من (٨ إلى ١٢ سنوات).

**جمعية مركز الإرشاد التربوي :
خلفية عن جمعية/ مركز الإرشاد التربوي**

جمعية/ مركز الإرشاد التربوي هي جمعية أهلية غير ربحية تأسست عام ١٩٩٣ م بالتعاون مع دائرة التعليم والخدمات الاجتماعية بوكالات الغوث الدولية في قطاع غزة.

وقد حصلت الجمعية عام (١٩٩٧) على ترخيص من وزارة الداخلية في قطاع غزة تحت رقم مسجل (٣٠٣٧) ومن وزارة الشؤون الاجتماعية تحت رقم مسجل (٢٢٨).

إن تأسيس مركز الإرشاد التربوي اعتمد على الجهود الشخصية والتطوعية من المجتمع المحلي، ويتم الإشراف على الجمعية من خلال مجلس إدارة منتخب ومكون من (٧) أعضاء مهتمين ومتخصصين في مجالات التربية والعلوم النفسية والإدارة.

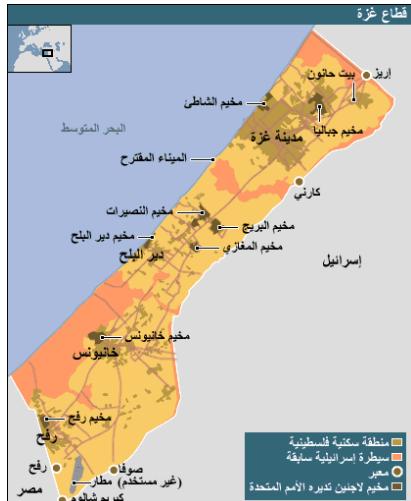
إن العمل التربوي مع الأطفال المهمشين والذين يعيشون في مناطق مهمشة هو من أهم اهتمامات الجمعية وخاصة الأطفال والذين تتراوح أعمارهم بين (٤-١٧) سنة وأسرهم من حولهم.

فالجمعية تقدم خدماتها سنويًا لأكثر من (٣٥٠) طفل مسجلين في الجمعية وأكثر من (٢٠٠) طفل في مدرسة السلام لأطفال الزيتون التابعة للجمعية وأكثر من (١٠٠٠) طفل مسجلين في المدارس الحكومية الابتدائية ورياض الأطفال ومؤسسات المجتمع المدني، ويتم تنفيذ هذه الخدمات من خلال (٥٢) موظف مختص والجمعية لديها علاقات وتشبيك مع المنظمات المحلية والدولية.

وقد حازت الجمعية على جائزة أنطونيو فلترلي للعام (٢٠٠٩) من الأكademie الوطنية في إيطاليا في مجال التميز في العمل الأخلاقي والإنساني مع الأطفال، وتعد هذه الجائزة هي الأولى من نوعها على مستوى العالم العربي مع

العلم بأن هذه الجائزة تمنح للأعمال المتميزة ولا تعطى بشكل دوري. كما أبدت الأكاديمية إعجابها بالمبادئ والأساليب التربوية التي يتبعها العاملين في الجمعية، وقد أشارت الأكاديمية بأن هذه الأساليب تخطت الفلسفة التربوية الحديثة.

قطاع غزة



يقع في المنطقة الجنوبيّة من الساحل الفلسطيني على البحر المتوسط، وهي على شكل شريط ضيق شمال شرق شبه جزيرة سيناء يشكّل تقريرًا ١,٣٣٪ من مساحة فلسطين التاريخية (من النهر إلى البحر). يمتد القطاع على مساحة ٣٦٠ كم مربع، حيث يكون طولها ٤٥ كم، أما عرضها فيتراوح بين ١٢,٦ كم. تحد قطاع غزة الاحتلال الإسرائيلي شمالي وشرقاً، بينما تحدّها مصر من الجنوب الغربي.

السكان:

ويُفوق عدد سكان القطاع المليون ونصف المليون نسمة، وتضم مدينة غزة وحدها ٥٥١,٨٣٢ بناءً على الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني (٢٠١٠) ألف نسمة وتجدر الإشارة إلى أن معظم سكان القطاع هم من لاجئي (١٩٤٨).

ويضم القطاع عدة مخيمات للاجئين أبرزها جباليا والشاطئ وخان يونس ودير البلح والنصيرات والمغارزي والبريج ورفح.

ويسمى بقطاع غزة نسبة لأكبر مدنه وهي غزة. كان قطاع غزة جزء لا يتجزأ من منطقة الانتداب البريطاني على فلسطين حتى إلغائه في مايو (١٩٤٨). وفي خطة تقسيم فلسطين كان القطاع من ضمن الأراضي الموعودة للدولة العربية الفلسطينية، غير أن هذه الخطة لم تطبق أبداً، فقدت سريانها إثر تداعيات حرب (١٩٤٨). بين (١٩٤٨) و(١٩٥٦) خضع القطاع لحكم عسكري مصرى، ثم احتلها الجيش الإسرائيلي لمدة ٥ أشهر في هجوم على مصر كان جزء من العمليات العسكرية المتعلقة بأزمة السويس. في مارس (١٩٥٧) انسحب الجيش الإسرائيلي فجددت مصر الحكم العسكري على القطاع. في حرب (١٩٦٧) احتل الجيش الإسرائيلي القطاع ثانية مع شبه جزيرة سيناء. في ١٩٨٢ أكملت إسرائيل انسحابها من سيناء بموجب معايدة السلام المصرية الإسرائيلية، ولكن القطاع بقي تحت حكم عسكري إسرائيلي إذ فضلت مصر عدم تجديد سلطتها عليه.

<http://smartsoft.maktoobblog.com>

الفصل الثاني

الإطار النظري – مفاهيم الدراسة

أولاً : التبول الإِرادي

ثانياً : التدخل الإِرشادي

الفصل الثاني

الإطار النظري – مفاهيم الدراسة

التبول اللاإرادي: enuresis

لقد شغلت مشكلة التبول اللاإرادي فكر الباحثين والعلماء من حيث مظاهره وطرق علاجها ولقد حاولت مدرسة التحليل النفسي والمدرسة السلوكية وضع العديد من هذه الفرضيات لهذه المشكلة في محاولة للوصول إلى أسباب حدوثها ومن ثم وضع علاج مناسب لها.

(Kaplan & Sadok, 1994, 1102)

وقد أشارت بعض الدراسات إلى انتشار ظاهرة التبول اللاإرادى كماليٍ:

- دراسات أجريت في الولايات المتحدة فقد تبين أن التبول اللاإرادى الليلي يؤثر على ما يقارب (٥) مليون طفل. Thiedke (2003:6767:1499)
- دراسات أخرى مستعرضة ومرکزة على الأطفال ما بين ١٢-٦ سنة فقد لوحظ أن نسبة انتشار هذه الظاهرة ما يقارب ٢٠,٢ - ٩,٠ (تبول لا إرادى أثناء النهار) Bakker & Swithinbank (354 - 62. 2002)
- دراسات أخرى قام بها كل من:

(Jarvelin MR, et al, 1988) (Gur E, et al, 2004)

(Lee SD, et al, 2000)

فإن ما بين ١٥-٢٨ % (جمعوا بين التبول اللاإرادى في الليل وفي النهار)

- وفي التقرير الذي نشر في بريطانيا فقد تبين أن ما يقارب ١٥-٩ يعانون من التبول اللاإرادى أحادي العرض. (Butlar R,Jm 2008)
- دراسات أخرى فقد تبين أن التبول اللاإرادى ينتهي بمرور الوقت. (Bachmann C, et al 2010)

- دراسات أخرى قام بها (Forsythe, et al 1974) فقد تبين أن ما يقارب ١٥ % سنويًا من الذين يعانون من التبول اللاإرادى يشفون تماماً بدون أي علاج.

ويوضح الجدول رقم (٢) نسبة انتشار التبول اللا إرادى لدى الأطفال.

نسبة انتشار حالات التبول اللا إرادى لدى الأطفال

جدول رقم (٢) " يوضح نسبة انتشار التبول اللا إرادى بين الفئات العمرية"

الدراسة	العمر	نسبة الانتشار عند الأولاد	نسبة الانتشار عند البنات	المرجع
دراسة Rutter 1973	٥ سنوات	٤١% يبولون أكثر من مرة بالأسبوع	١٤% يبولون أكثر من مرة بالأسبوع	فاروق ١٩٩٤
Kalven et.Al 1973	٥ سنوات	%١٠		الزداد ١٩٩٨
	٥ سنوات	%٧	%٣	الخطيب و الطراونة ٢٠٠٣
	٦ سنوات	%١٠		يوسف ٢٠٠٠
Harlod 1994	٥ سنوات	%٧		خطيب و طراد ٢٠٠٣
H.Bakwin/ R.M Bakwin	٥ سنوات	%١٥	%١٠	الزداد ١٩٩٨
Walker . 1992	٥ سنوات	% ٢٠-١٥		خطيب ٢٠٠٣
جونسون ١٩٨٠	٤-٥ سنوات	% ٢٥-٢٠		خطيب ٢٠٠٣
دراسة Rutter 1973	٧ سنوات	%٧	%٣ يبولون أكثر من مرة بالأسبوع	فاروق ١٩٩٤
جونسون ١٩٨٠	١٠ سنوات	%٥		خطيب ٢٠٠٣
H.Bakwin/ R.M Bakwin	١٠ سنوات	%٥		الزداد ١٩٩٨
Walker . 1992	١٠ سنوات	%٣ يبولون أكثر من مرة بالأسبوع	%٢ يبولون أكثر من مرة بالأسبوع	فاروق ١٩٩٤
	١٠ سنوات	%٥		خطيب ٢٠٠٣
	١٠ سنوات	% ٣	%٢	الخطيب و الطراونة ٢٠٠٣
	١٤ سنة	%٥,٢		يوسف ٢٠٠٠
	٥ سنوات	%١٠		بلسم ع ٢٩٣
	٨ سنوات	%٤		
Isle of Wight	٧ سنوات	%٦,٧	%٣,٣	

بينما تؤكد معظم الدراسات إلى أن هذه النسب تختفي إلى ١% عند سن ١٥ سنة عند الذكور والإثاث بفارق بسيط لصالح الإناث

وفي دراسة إحصائية في الولايات المتحدة الأمريكية أظهرت أن هناك ٧-٥ مليون طفل يتبولون ليلاً وان ١٠% من كل الأطفال يتبولون وان نسبة انتشار التبول اللا إرادى بين المراهقين هي ٣%-١% (www.org/parents/bedwetting)

- إن ٣٦% من الأطفال المتبولين يتبولون ملائسهم فقط ليلاً و ٣٠% ليلاً ونهاراً و ٧% نهاراً فقط (فاروق ١٩٩٤)

العصافرة: (38: 2007)

أما في المجتمع الفلسطيني وخصوصاً في قطاع غزة المحتمل لم تجر دراسات بعد حول نسبة انتشار ظاهرة التبول اللا إرادى ولكن من الملاحظ على الأطفال الذين يتقاضون العلاج في مركز الإرشاد التربوي ، والمؤسسات،

والجمعيات، والمراکز العاملة في مجال للطفل ، والأسرة في فلسطين، وخبرة الباحث في العمل في المؤسسات الحكومية ، والجمعيات، والمراکز الأهلية فان النسبة تبدوا أكثر مما ذكر بكثير استنادا إلى تقارير أعدت من منظمة الصحة العالمية **UNRWA** _ **World Health Organization** ووكالة الغوث الدولية والمراكز الفلسطيني لحقوق الإنسان PCHR و يعود ذلك لعامل الخوف وعدم الأمان في حياة الطفل الفلسطيني وذلك من وجهة نظر الباحث .

- نلاحظ من الجدول السابق أن متوسط نسبة الأطفال الذين يتبولون لا إراديا في عمر ٥ سنوات هي ١٥% للذكور والإإناث مع انخفاض بسيط لصالح الإناث، وتتحفظ هذه النسبة في عمر العشر سنوات إلى ٥% للذكور و ٢% للإناث، وفي ١٥ سنة تصل إلى ١%.

- نلاحظ انه كلما زاد عمر الطفل انخفضت نسبة المتبولين لا إراديا بشكل ملحوظ ولم يذكر أن سبب انخفاض هذه النسبة هو عامل النضج أم العلاج بأنواعه أم غيره من العوامل !.

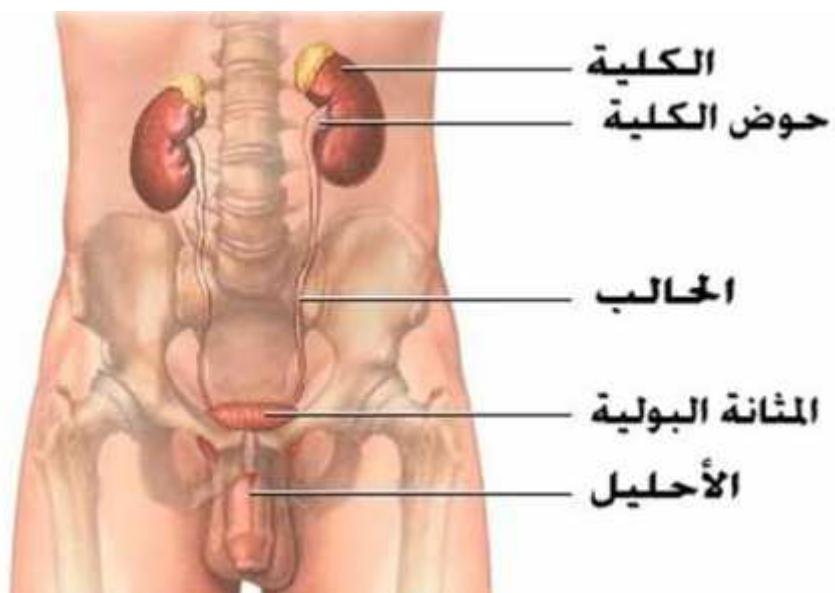
- نلاحظ أيضاً أن النسبة الأغلب من التبول اللاإرادي تكون ليلاً أو ليلاً ونهاراً معاً ٣-٤ أضعاف نهاراً فقط. وهذا يعني أن النوم الليلي من العوامل الأكثر أهمية في التبول اللاإرادي.

ويرى الباحث انه لابد من التعرض بإيجاز للمكونات التشريحية للجهاز البولي، ومن ثم التعرف إلى آلية عملية التبول وطبيعة التبول اللاإرادي، كمدخل لمشكلة التبول اللاإرادي عند الأطفال ومن ثم الحديث عن أسباب هذه المشكلة، منتهين بالتحدث عن طرق التدخلات العلاجية التي تناولت هذه الظاهرة.

الجهاز البولي

Urinary System

فسيولوجيا التبول



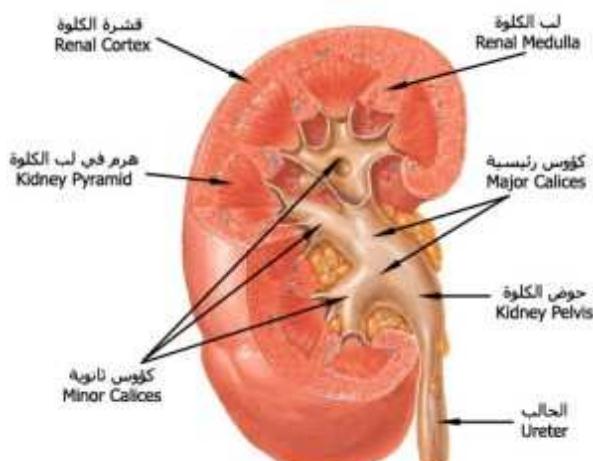
الجهاز البولي Urinary System

يتكون الجهاز البولي من:

- الكلى
- الحالب
- المثانة البولية
- الإحليل Urethra

الكلى:

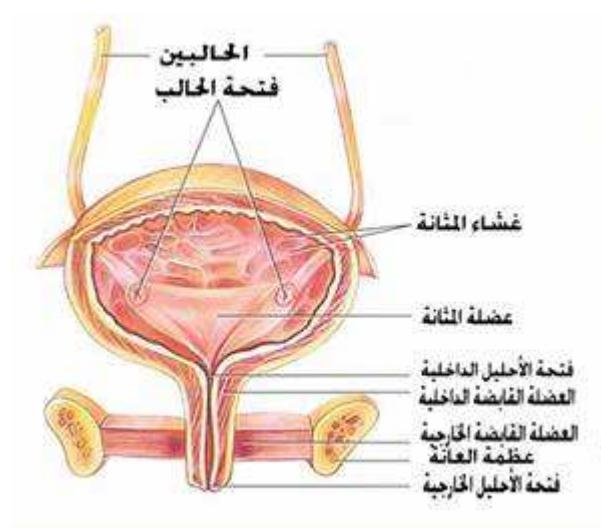
لكل إنسان كليتان، يمنى ويسرى، وتقع الكلى في الجزء الخلفي من البطن مقابل الفقرة الصدرية الثانية عشر، والفقرات القطنية الأولى و الثانية و الثالثة والوحدة الفاعلة والتي تتكون الكلية منها أصلاً هي النفرون Nephron ، ويبلغ عددها من ٣٠٠،٠٠٠ إلى أكثر من المليون، وتتجمع هذه النفرونتات لتشكل أهرام الكلوة (Kidney Pyramids) وهي عبارة عن أهرام منكوبة حيث تكون قمتها متوجهة صوب حوض الكلوة (مركز الكلوة)، و يمكن اعتبار هذه الأهرام هي الوحدة الفاعلة الكبيرة في الكلوة، و تصب في الكؤوس الثانوية Minor Calices والتي تتحد لتكون الكؤوس الرئيسية Major Calices ، التي بدورها تتحد لتكون حوض الكلوة (Kidney Pelvis) ، و حوض الكلوة يُشكل الحالب Ureter الذي يصل الكلوة بالمثانة البولية، و تعتبر هذه الكؤوس مجامع لنتائج ترشيح الدم من خلال النفرونتات و الذي يُشكل البول Urine لتصب في حوض الكلية و عبر الحالب إلى المثانة البولية ليطرح خارج الجسم .



Kidney الكلى

الحالب:

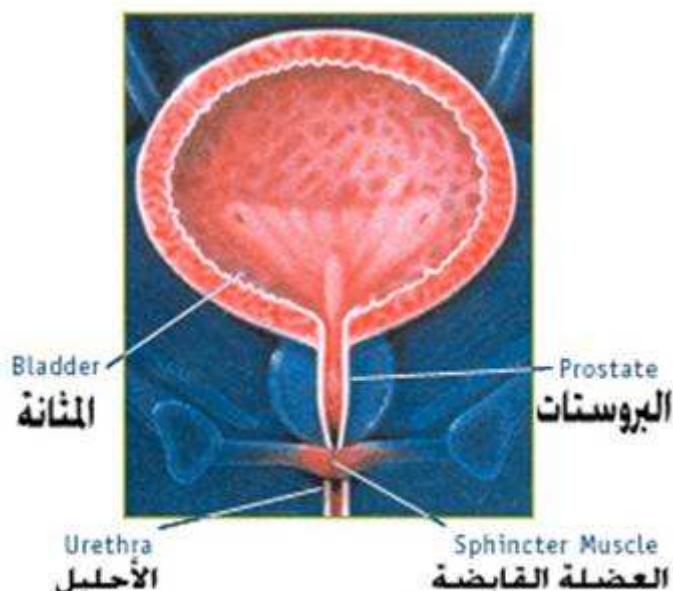
الحالب يصل حوض الكلية بالمثانة البولية، ويبلغ طول الحالب في الإنسان حوالي (25) سنتيمتر، ويقع نصفه في البطن والنصف الآخر في الحوض، يدخل الحالب في المثانة البولية بشكل منحرف و يجري في جدارها قبل أن يفتح داخل جوفها و هذا يكون بمثابة صمام وخاصة عند تقلص عضلة المثانة بحيث تغلق فتحة الحالب كلياً لمنع ارتجاع البول في الحالب



المثانة البولية Urinary Bladder

عبارة عن مخزن للبول تقع في الجزء الأمامي من الحوض تبلغ سعة المثانة البولية من ٣٠٠-٢٠٠ ملليلتر شكلها شكلها مقدمة السفينة لو قطعت، لها أربعة أسطح وأربعة زوايا، الزاويتان العلويتان الخلفيتان، اليمنى يدخل فيها الحالب الأيمن واليسرى الحالب الأيسر تتكون المثانة من جسم المثانة ، dome ،

قاعدة المثانة وتضم المثلث bladder neck والعنق trigone المصرة الداخلية - العضلة القابضة الداخلية: المؤلفة من ألياف عضلية ملساء المصرة الخارجية - العضلة القابضة الخارجية: المؤلفة من ألياف عضلية مخططة



رسم توضيحي للمثانة والأحليل

الإحليل Urethra

الأحليل هي الأنبوبة الموصلة بين المثانة وخارج الجسم منه يخرج البول خارج الجسم - إرادياً وغير إرادياً يخرج من الزاوية السفلية للمثانة يبلغ طوله في الذكور ٢٠ سم، وفي الإناث ٤ سم يوجد صمام للتحكم في البول يسمى صمام الإحليل

التحكم في المثانة البولية:

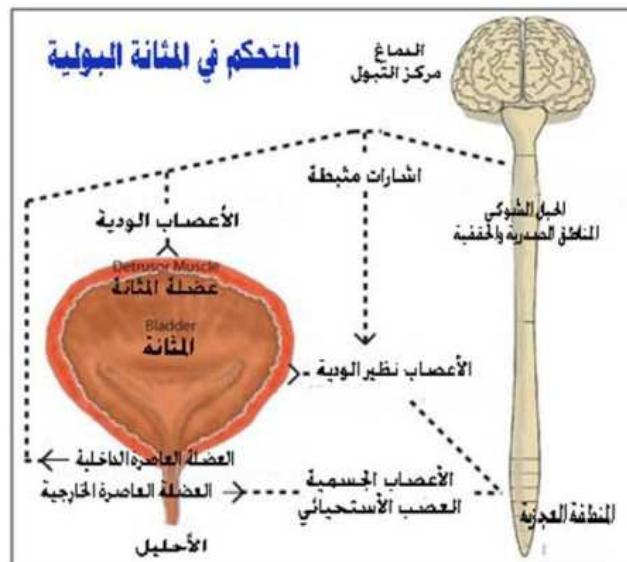
الأعصاب المغذية للمثانة البولية هي:

الأعصاب نظير الودية **parasympathetic** : من الأعصاب العجزية S2-4 ، عن طريق العصب الحوضي **Pelvic N.** ، وظيفته الأساسية تقلص عضلات المثانة.

الأعصاب الودية **sympathetic** : من الأعصاب النخاعية القطنية T11-L2 عن طريق العصب الخثلي **Hypogastric N.** ، الوظيفة الأساسية التخزين من خلال إرخاء عضلات المثانة وتقلص عضلات المعاصرة الأعصاب الجسمية **somatic** : عن طريق العصب الاستحيائي **Pudendal N.** يغذي المقدرة الخارجية (العضلة القابضة الخارجية)

الأعصاب الحسية **Sensory nerves**: عن طريق العصب الحوضي **Pelvic N** مستقبلات حس تمطيط جدار المثانة **bladder wall stretch reception** تنقل الإحساس بامتلاء المثانة إلى الدماغ

حس الحرارة و الألم: ينتقل عن طريق العصب الخثلي **Hypogastric N.**

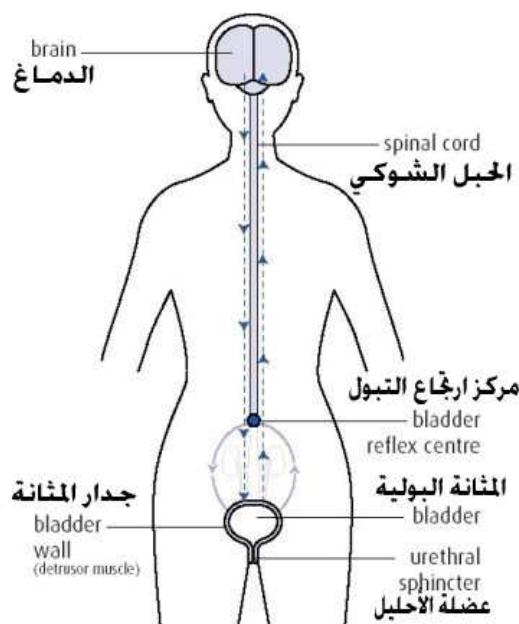


السيطرة العصبية المركزية:

التبول الانعكاسي : Micturition reflex مركزه الحبل الشوكي العجزي، لكن هذا المركز لا يمكنه تنسيق تخزين و إفراغ المثانة بشكل مثالي.

مركز التبول في الجسر pons الذي يسيطر على مركز التبول الانعكاسي وبالتالي يحسن من القدرة على التخزين و التبول من خلال التنظيم بين التبقيه الودي و نظير الودي

السيطرة الإرادية: من خلال القشر في الفص الجبهي تتم السيطرة على نواة العصب الاستحيائي N Pudendal وبالتالي على المصرة الخارجية



كيفية عمل المثانة البولية

التبول الطبيعي (الرادي)

عندما يتجمع البول في الكؤوس، تنقبض العضلات الناعمة (الملساء) في جدرانها Smooth Muscles فتدفع البول إلى حوض الكلية والتي تتنبض العضلات الناعمة في جداره لدفع البول إلى الحالب، الذي عندما ينفخ من وصول البول فيه تتنبض عضلاته الناعمة في جداره تسلسلياً من الأعلى إلى الأسفل لدفع البول إلى المثانة البولية. وعندما يصل حجم البول في المثانة البولية من (٢٠٠) إلى (٣٠٠) ملليلتر ، تتنفس المثانة و تُشد العصبونات في جدارها، فترسل إشارات تتبعه للدماغ مما يعطي الشعور بالحاجة للتبوّل، وعندما يكون الوقت والمكان مناسبين، يقوم الدماغ بإرسال إشارات إلى المثانة بالموافقة على التبوّل، وهذا يؤدي إلى تنبض عضلة المثانة وارتخاء عضلة صمام الإحليل لتدفع البول إلى خارج الجسم عبر الإحليل .

وظائف الكلى :

تخلص الجسم من المواد السامة و أهمها مُشقات الأمونيوم (اليوريما) ، وكذلك الأدوية والسموم .

الحفاظ على تركيبة السوائل خارج الخلايا Extra cellular Fluids من حيث تركيز الأملاح و الحجم (الماء) ، و ذلك عن طريق امتصاص أو إفراز هذه الأملاح حسب تركيزها في الدم الذي يمر خلال الكبيبات و كذلك امتصاص الماء أو طرحه خارج الجسم عن طريق الأنابيب الجامعة .

تنظيم ضغط الدم عن طريق زيادة أو نقصان إفراز هرمون الرينين Rennin من جهاز قرب الكبيبة .

الحفاظ على توازن الحمض-القلوي للدم Blood Acid-Base Balance وذلك عن طريق زيادة إفراز ذرات (شوارد) الهيدروجين H^+

وزيادة امتصاص البيكرbonات HCO_3^- - عند زيادة حموضة الدم و العكس عند زيادة قلوية الدم .

إفراز هرمون إريثروبويوتين Erythropoietin و الذي يلعب دوراً هاماً في تحريض نخاع (نقى) العظم على تصنيع كريات الدم الحمراء ونقصه يسبب فقر دم .

تحويل فيتامين دال Vitamin D إلى صورته الفعالة وبدون هذا التحويل لا يعمل وهذا يسبب مرض الكساح Rickets

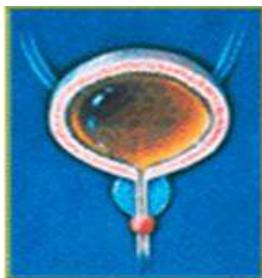
وظائف المثانة البولية:

وظيفة التخزين :

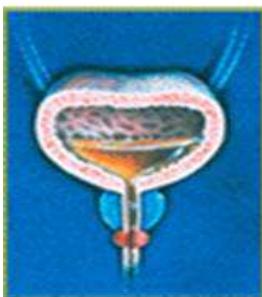
المثانة تتمتع بمطواعة جيدة مما يؤدي إلى ارتفاع حجمها أثناء الامتناء دون ارتفاع الضغط بشكل كبير ، وهنا يكون نشاط الأعصاب نظير الودية مثبط، وكلما ازدادت كمية البول كلما ازداد النشاط الودي من أجل تثبيط تقلص عضلات المثانة وزيادة مقوية المصرة الداخلية، ومع ارتفاع الكمية بشكل أكبر يصبح هناك حاجة لزيادة مقوية المصرة الخارجية من خلال العصب الاستحيائي

وظيفة الإفراغ:

إن توسيع المثانة يؤدي إلى تثبيط نشاط الأعصاب الودية وتتبيله نشاط الأعصاب نظير الودية من خلال التنظيم الذي يقوم به مركز التبول في الجسر، إضافة إلى سيطرة قشرة المخ على مركز الجسر وعلى العضلات المخططة للمصرة الخارجية لجعل التبول إرادياً.



العضلة العاصرة
منقبضه
لنع التبول



العضلة العاصرة
مرخية
عند التبول

المشكلات المتوقعة في حالات الصلب المشقوق

عادةً ما يكون الدماغ ووظائفه طبيعية، حتى مع وجود الاستسقاء الدماغي في حالات الصلب المشقوق، وتكون المشكلة في الحبل الشوكي والأعصاب المغذية للمثانة، وتعتمد درجة ونوعية الإصابة على حجم الأعصاب التالفة، وهي غالباً ما تؤدي لما يسمى بالمثانة العصبية، وغالبية المصابين بالصلب المشقوق لديهم مشكلات في التحكم في التبول الطبيعي، ويمكن أيجاز تلك المشكلات في ما يلي :

أولاً : الإصابة في الأعصاب تحت مستوى الحبل الشوكي ، المسمى ذنب الفرس Cauda Equina lower motor neuron lesion ، ويؤدي إلى انعدام سيطرة الجسر وقشرة المخ على المركز العجزي مما يؤدي إلى حدوث فرط تقلص في عضلة المثانة مع عدم تناغم بين المثانة والمصرة

ثانياً : الإصابة في الحبل الشوكي ، الفقرة القطنية الثانية فما فوق ، يسمى تلف الأعصاب العلوية upper motor neuron lesion ، ويؤدي إلى حدوث نقص أو انعدام في نشاط عضلة المثانة و بالتالي تحدث المثانة العصبية الرخوة.

ثالثاً: إصابة مزدوجة للجزء العلوي والسفلي

أنواع عدم التحكم أثناء التبول

١ - عدم التحكم الشديد : فقدان البول بطريقة لا إرادية من خلال مجرى البول نتيجة لزيادة الضغط في التجويف البطني على المثانة البولية بطريقة مفاجئة وعادة ما يحصل في المرأة الحامل ويحصل أيضاً عند الرجال الذين استأصلوا الغدة البرستاتيه . (Reilly, 2001)

٢ - عدم التحكم الدافع : فقدان البول بطريقة لإرادية مصاحبه لدافع قوي للتبول لا يستطيع تحمله فالمريض يشعر بأنه بحاجه للتبول في الحمام ولكن غير قادر الوصول إليه في نفس الوقت. وهذا يحصل عند المريض الذي عاني من مشاكل عصبية أي تعلم على تثبيط تقلص المثانة.

(Chancellor, 1999)

٣ - عدم التحكم الراجع : فقدان البول بطريقة لا إرادية بسبب عدم الإحساس بالتبول وذلك يحدث عند المريض الذي يعاني من قطع في النخاع الشوكي .

٤ - عدم التحكم الفائض : فقدان البول بطريقة لا إرادية مصاحبه بانتفاخ شديد في المثانة التي غير قادرة على إخراج البول طبيعياً وذلك يحصل عند

المريض الذي يعاني من مشاكل عصبية أو وجود بعض الانسداد التي تعيق مجرى البول مثل (الأورام - تضخم البروستاتة).

(Reily, 2001)

ون تلك الأمراض ممكناً أن تشير إلى بعض الأمراض مثل مرض الزهايمر الذي يعمل على عدم تحديد حاجة المريض للتبول .

• معدل البول في اليوم / من ١,٢٠٠ ملليمتر - ١,٥٠٠ ملليمتر في خلال

(٢٤) ساعة وهذا يعتمد على كمية السوائل المعطاة والعرق - والتقيؤ - الإسهال .

• معدل التبول في اليوم / من ٤-٨ مرات في اليوم .

• معدل البول في المثانة / ٤٠٠ - ٥٠٠ ملليمتر يمكن أن يشعر الإنسان في أنه ي الحاج إلى التبول عندما تمتلئ المثانة ب ٢٥٠ ملليمتر .

(Medical Surgical 10 pp 1253)

فمن وجهة نظر التحليل النفسي فالتبول اللا إرادياً ما هو إلا نتاج ظروف ضاغطة أو التعرض للصدمات أو الأزمات خلال مراحل النمو المختلف، وهو شكل من أشكال الهستيريا التحولية وهو عرضاً عصياً لا إرادياً . (أتو فينخل ١٩٦٩ : ١٧٧) .

أما المدرسة السلوكية فترى أن التبول اللا إرادية هو عبارة عن سلوك متعلم، فالطفل عندما لا يتلقى تدريباً صحيحاً على عملية التبول فهو يفشل في ضبط المثانة البولية، كما تؤكد المدرسة السلوكية أن الصراع العصبي ينتج من الوالدين ويؤدي إلى النمو السليم للطفل بشكل عام .

فعندما يطلب من الطفل أن يتحكم بضبط المثانة لتعويذه على النظافة وهو لا يكون مهياً لذلك أى في العمر الغير مناسب للتعلم يصاب الطفل بالإحباط والإضطراب الإنفعالي ، وقد يلجأ الطفل إلى التبول ليستخدمه (كميكانيزم) دفاع لنتائج الصراعات المتعلقة بالتعلم (هول وليفنجز ١٩٨٧ : ٧٧) .

تعريف التبول اللاارادى : التبول في اللغة :

جاء في لسان العرب التبول اللاارادي من البول: واحد الأَبْوَال، بالإِنْسَانُ وغَيْرُه يَبْوُلُ بَوْلًا؛ واستعاره بعض الشعراء فقال: بال سُهْيلُ فِي الْفَضِّيَخِ فَسَدَ وَالْأَسْمَ الْبَيْلَةُ كَالْجِلْسَةِ وَالرَّكْبَةِ. وكثرة الشراب مبولة، بالفتح.
والمبولة، بالكسر: كُوزٌ يُبَالُ فِيهِ. (ابن منظور ، ١٩٩٠: ٧٣).

اللاارادي :

لا : نافية وهي من الحروف التي تعمل عمل كان فترفع المبتدأ وتتصب الخبر.

- وهي تستخدم لنفي وقوع الفعل.
- والإرادة من الفعل "رود" أي "شاء" والإرادة المشيئة ، والإرادي هي: الطوعي ، والمشيري (مختار الصحاح ، ٥٨٨، ٢٦٣)

ويرى الباحث أن اللاارادي هو العمل الغير طوعي الخارج عن القدرة الفعلية للفرد.

وقد تم تعريف التبول اللاارادي في الدليل التشخيص الرابع dsm4 تكرار البول بطريقة غير طوعية أثناء النهار ، أو الليل في الملابس ، أو في الفراش هذا إذا ما حصل أكثر من مرتين في الشهر لدى الطفل في العمر ما بين خمس إلى ست سنوات ، أو مرة واحدة للأطفال الأكبر سنا
(Kaplan and Sadok,1994)

وقد تباين مفهوم التبول اللا إرادى من حيث العمومية والنوعية تباين الباحثين والمنظرين طبقا لاختلاف التخصصات والمدارس العلمية من هذه التعريفات ما يلي :

١ - **التعريف الطبي:** " التبول اللاارادي عبارة عن حالة انسكاب البول من المثانة بشكل لا إرادى ، وبصورة تکاد تكون مستمرة ، وذلك لدى طفل

تجاوز في عمره الأربع سنوات واستمر في تبوله اللاإرادي إلى مرحلة متقدمة في العمر ، ويرجع ذلك إلى اضطرابات عضوية وراثية وغير وراثية " . وهذا التعريف يؤكد على النواحي العضوية " .

- ٢ - **التعريف النفسي:** " التبول اللاإرادي عبارة عن حالة خروج البول لا إرادياً ليلاً، أو نهاراً، لدى طفل تجاوز في عمره (٤-٣) سنوات، ودون أن يكون هناك سبب عضوي وراء ذلك". أن هذا التعريف يؤكد على الجانب الوظيفي، وعلى دور العوامل النفسية والتربوية الخاطئة في حدوث التبول اللاإرادي .

- ٣ - **التعريف التربوي:** "التبول اللاإرادي هو حالة تبول الطفل على نفسه بشكل لا إرادياً بعد عمر الأربع سنوات، ويكون ذلك نتيجة لعدم توفر المناخ الأسري التربوي السليم وعدم توفر عنصر التربية والتوجيه والتدريب على النظافة لدى الطفل.

(فيصل الزراد، ١٩٩٤ : ٢٤٠ : ٢٤١).

ويرى الحضري: (٢٠٠٤) أن التبول اللاإرادي هو خروج البول من المثانة إلى الخارج فجأة ودون إرادة الطفل فلا يستطيع إيقافه ويرجع ذلك إلى اضطرابات في الجهاز العصبي .

ويعرف العيسوي (٢٠٠١) التبول اللاإرادي بأنه عبارة عن انسياب أو تدفق أو نزول البول لا إرادياً ، وقد يحدث خلال النوم أو أثناء اليقظة ، وما يحدث بالليل يسمى التبول الليلي nocturnal enuresis وقد تتضمن هذه الظاهرة المرضية انفلات البول أثناء المشي نهاراً ويسمى هنا التبول النهاري. (محمد عبد الرحمن العيسوي، ٢٠٠١ : ٤٠٥).

ويرى الزعبي (١٩٩٤) أن التبول اللاإرادي هو تكرار البول في الفراش بعد سن الرابعة ، وعدم قدرة الطفل على ضبط المثانة ، وتزداد هذه الظاهرة عند الأطفال الذين يتعرضون لمشاكل عاطفية أو انفعالية. (أحمد الزعبي، ١٩٩٤ : ١١٠).

ويعرف زهران ، (١٩٩٧) ، التبول اللاإرادي عدم القدرة على ضبط النفس أثناء النوم بعد الثالثة من العمر .(حامد زهران ، ١٩٩٧، ٤٢٦: ٤٢٦). كما يعرف حسين ، (١٩٨٦) ، التبول اللاإرادي بعدم القدرة على التحكم في عضلات المثانة ولكن توجد فروق فردية فهناك من يستطيع أن يضبط مثانته في السنة الثانية من العمر أو في السنة الثالثة ، وهناك من يستمرون في التبول اللاإرادي بعد الرابعة ، أو الخامسة ، أو حتى فترة الشباب والمرأفة .(عبد المؤمن حسين ، ١٩٨٦: ١٩٦).

ويعرف القوصي (١٩٨٢) ، التبول اللاإرادي ونكرار البول إلى ما بعد الرابعة في الفراش وذلك في الفترة التي يجب أن يكون قد تعود على عملية التبول (عبد العزيز القوصى، ١٩٨٦، ٢٦٥).

ويستطيع الطفل أن يسيطر على ضبط المثانة في الحالات الطبيعية قبل نهاية السنة الثانية من العمر ، ويحدث التبول عادة مرة أو مرتين في الفراش في الليلة وقد يستمر الطفل حتى عامه الثالث ، ويكثر هذا الاضطراب في الأطفال عصبي المزاج ، وقد يرجع ذلك لأسباب نفسية يمر بها الأطفال لذلك يجب على الأهل دراسة ذلك دراسة موضوعية مع ضرورة اجتناب العنف والتلويع بالعقوبة (أمين الحضري، ٢٠٠٤: ١٣٩).

ويرى مخيم (١٩٧٢) أن ضبط عمليات الإخراج أساساً على نوع علاقة الطفل بأمه في حالة الحب يقدم الطفل هذا العطاء استجابة لحنان الأم بل ويقدمه في المكان والوقت الذي تحدده وفي حالة اضطراب العلاقة بالأم يحبب الطفل هذا العطاء ثم يخرجه على غير ما تريده أمه انتقاماً منها ويبداً الطفل السوي بضبط عضلات الشرج حوالي منتصف العام الثاني . ثم يأتي بعد ذلك ضبط المثانة أثناء النهار ثم أثناء الليل (صلاح مخيم، ١٩٧٢ : ٤٩).

وينص الدليل الأمريكي لتصنيف الأمراض النفسية ، الطبعة الرابعة (DSM-IV, 1994) على أن الملامح الأساسية لهذه الاضطرابات تتمثل في الإفراغ المتكرر للبول بالليل أو بالنهاي أو كليهما معاً على الملابس والفراش

(المحك أ) . ويحدث ذلك في معظم الأحوال بطريقة لا إرادية ، وإن كان يحدث أحياناً عن قصد . ولتطبيق كل المحاولات الازمة لتشخيص اضطرابات التبول اللاإرادي ، ينبغي أن تحدث إراقة البول على الأقل مرتين أسبوعياً لمدة ثلاثة شهور ، (أ)، أن يتسبب في حدوث حالة من القلق ذات دلالة عيادية ، أو في اضطراب كل مجالات التوظيف الاجتماعي، أو الأكاديمي أو المهني ، أو غير ذلك من المجالات المهمة الأخرى لدى الفرد المحك (ب)، كما ينبغي أن يكون الفرد قد وصل إلى سن يتوقع فيها أن يتمكن من ضبط التبول أي ينبغي أن يبلغ الطفل سن خمس سنوات على الأقل من حيث عمره الزمني بالنسبة للأطفال الطبيعيين ، أو سن خمس سنوات من حيث عمره العقلي بالنسبة للمتأخرین عقلياً وإنمائياً المحك (ج) . كذلك ينبغي ألا يعزى التبول اللاإرادي إلى الآثار الفيزيولوجية والجسمية المباشرة لمواد محددة (مثل مرات البول) ، أو إلى حالة طبية عامة (مثل مرض البول السكري ، أو عيوب أو إعطال في العمود الفقري، أو نوبات الصرع المحك (د). (محمدنجيب الصبوة ١٩٩٦، ١٠٢، ١٠٣).

ويرى الباحث أن التبول اللاإرادي هو تكرار البول وانسيابه في الملابس أو في الفراش بطريقة غير طوعية وذلك لأسباب نفسية بعد سن الرابعة من العمر.

نلاحظ مما تقدم أن هذه المشكلة لاقت اهتمام العديد من الباحثين سواء في الدراسات العربية منها والأجنبية وأن هذه المشكلة ما زالت تشغل فكر الباحثين لتنوع أسبابها العضوية منها والنفسية وسوف يركز الباحث في هذه الدراسة على الأسباب النفسية ويستبعد الأسباب العضوية .

أنواع التبول اللاإرادي :

* لقد تم تحديدها على النحو التالي :

- ١ - التبول اللاإرادي الأولى Primary Enuresis : وهو عدم قدرة الطفل على ضبط عملية التبول لديه منذ الولادة ، ونسبة انتشار هذا الشكل من

التبول اللاإرادي حول (٨٥%) من حالات التبول كما وجدتها العالم
Halgren B.

٢ - التبول اللاإرادي الثانوي Secondary Enuresis : هذا الشكل من التبول بشير إلى أن الطفل تمكن من التحكم في تبوله ، وبشكل جيد ، لفترة من الزمن ، ثم عاد للتبول ثانية (انتكاس Relapse) ونسبة هذا الشكل من التبول تختلف باختلاف الأعمار وهي تراوح بين (٥٨ - ٢٠ %) .

٣ - التبول اللاإرادي الليلي المنعزل Nocturnal Enuresis : وهذا الشكل من التبول اللاإرادي أكثر شيوعاً لدى الأطفال ، وتصل نسبة هذا الشكل من بين حالات التبول اللاإرادي حوالي (٦٥ %) من حالات التبول اللاإرادي .

٤ - التبول اللاإرادي النهاري المنعزل The diurnal enuresis : وهذا الشكل أقل شيوعاً من الشكل السابق وتصل نسبة حوالي (٣ - ٥ %) من حالات التبول اللاإرادي لدى الأطفال .

٥ - حالات التبول اللاإرادي الليلي والنهاري معاً Nocturnal day enuresis ووصلت نسبة انتشار هذه الحالات حوالي (٣٢ %) من بين حالات الدراسات السابقة .

أسباب التبول اللاإرادي :

مما لا شك فيه أن الكشف عن الأسباب الكامنة وراء حدوث عملية التبول اللاإرادي هي الخطة الأولى في علاج هذه الظاهرة .
أن أسباب التبول اللاإرادي بشكل من التفصيل والتوضيح ، تظهر لنا أبعاد المشكلة وحقيقة ، وبالتالي يسهل علينا علاجها والتخلص منها .

إن عملية التبول الطبيعية كما سبق وأن أوضحتنا ، تحدث بشكل إرادى تحت سيطرة المخ، والجهاز العصبي ... ولذا فإن حدوث أي اضطرابات في الجهاز العصبي وخاصة المراكز العليا بالمخ ، أو المسارات الطرفية للأعصاب التي تصل إلى الجهاز البولي ، وتحكم في أداء وظائفه ، ينشأ عنها ظاهرة التبول اللاإرادى

وغالباً من تكون الأسباب النفسية هي السبب في هذه الاضطرابات العصبية.

ويمكن القول أن الأسباب النفسية تشكل ما يقرب من ٩٦% من أسباب حدوث التبول اللاإرادى عند الأطفال.

ويرى الكثير من علماء النفس أن التبول اللاإرادى عادة ما يكون عرضاً من أعراض سوء تكيف الطفل مع البيئة المحيطة به ، لأن البيئة لا تشبع الحاجات النفسية الضرورية للطفل، وهي الشعور بأنه محبوب والشعور بالطمأنينة والأمن ، والشعور بالتقدير .

أما الأسباب العضوية فلا تتجاوز ٤% من أسباب حدوث التبول اللاإرادى.

١- أسباب عضوية:

مثل التهاب المثانة - صغر حجم المثانة ، ضيق في عنق المثانة - نوبات صرعية كبيرة ليلية - النوم العميق التقليل - اضطراب في منطقة المثانة في الحبل الشوكي - انقسام في الفقرات القطنية بالعمود الفقري - التهابات في الحبل الشوكي الخ .

أسباب وراثية :

أظهرت دراسة قام بها باكويين (١٩٩٣) أن ٧٧% من الأطفال الذين يعانون من التبول اللاإرادى ينتمون إلى أسر وعائلات تعانى من التبول اللاإرادى وخصوصاً الأب أو الأم أو كليهما معاً في طفولتهما . إلا أن هذه النسبة

تنخفض إلى ٤٤% في حال كان أحد الوالدين فقط يعاني من التبول اللارادي في طفولته ، ومن هنا كان لابد دراسة تاريخ الحالة عند البحث في المشكلة . كما أظهرت الأبحاث إن بعض الحالات تعود إلى إضراب عصبي أو مرض عضوي تدني نسبة الهرمون المدر للبول أو ارتخاء في عضلات المثانة فقر الدم أو التلاسيمية عاملًا فعالاً في ظهور المشكلة .
(سلمى دملج ، ٢٠٠١ ، ١٨٥) .

٢-أسباب نفسية :

أشار Kolb (١٩٨٦) إلى أن الطفل الذي يتعرض للضرب أو العقاب تظهر لديه هذه المشكلة وبالتالي يقوم بهذا السلوك كرد فعل انتقامي ممن يقوم بهذا الفعل (أحمد الزعبي ١٩٩٤ : ١١٤) .

ويؤكد زهران (١٩٩٣) أن هناك علاقة قوية بين الإضطراب الانفعالي والإضطراب النفسي للأطفال أهمها القلق النفسي ، وعامل المنافسة والغيرة من ولادة طفل أصغر واهتمام الأسرة بالطفل الجديد ، فهنا ينكس الطفل الأكبر ويبدأ في التبول ثانية ، وذلك لإثارة العائلة لشعورياً وجذب الاهتمام الكافي له ، وأحياناً ما يحدث التبول لليلي عند تعرض الطفل أثناء النهار لصراعات مختلفة مع إحباط وكبت لأنفعالاته ، والأعراض النفسية الجسمية و ذلك عن طريق تأثير الانفعال في الجهاز العصبي الذاتي الذي يؤثر بدوره في أجهزة الجسم المختلفة مثل الجهاز الدوري والجهاز التنفسى والجهاز الهضمى والجهاز الغدي والجهاز البولي والتناسلي والجلد . (حامد زهران ١٩٩٣ : ١٤٣) .

٣. أسباب فسيولوجية :

تميل النظريات الحديثة لاعتبار التبول الليل اللارادي علامة على عدم نضج الجهاز العصبي ، وفشله في تكوين الفعل المنعكس الشرطي الناضج وهو اليقطة عند امتلاء المثانة ونظرأً لفشل تكوين هذا الفعل المنعكس ، تفرغ المثانة محتوياتها كلما امتلأت دون الحاجة لليقطة ويتوجه بالطبع العلاج لإقامة وبناء هذا الفعل المنعكس .

ويعتمد مصير المرض أن لم يعالج على عمر المريض ، فيشفى عادة ٦٠% من الأولاد و ٧٤% من البنات تلقائياً فیتحسن النصف عند بلوغ سن ١٢ و ٧٥% عند سن ١٤ ، ولكن لا يصح ترك الطفل يعاني من هذا المرض طوال هذه المدة حتى يشفى تلقائياً نظراً لما يتبع ذلك من اضطرابات في الشخصية – وقدان الثقة في الذات والانزعال وظهور علامات عصبية .

(أحمد عكاشة، ٦٦٩ - ٦٧٠)

تعقيب الباحث على أسباب ظاهرة التبول اللاإرادي

بناء على خبرة الباحث الطويلة في العمل مع الأطفال وأسرهم يرجع الباحث أسباب التبول اللاإرادي إلى أكثر من عامل واحد ولكن توجد عوامل بيئية، وأسرية، واجتماعية، واقتصادية، وتربوية ، ونفسية، وأهم عنصر فيها هو عنصر الخوف، والضغط النفسي والحرمان العاطفي ، والخوف سواء أكان قائماً بذاته أم داخلاً في تكوين انفعالات مركبة، وقد يكون الخوف قائماً بذاته كما في الخوف من الظلم، أو من الحيوان، أو من التهديد، أو بعد سماع قصة مزاجة، أو مشاهدة أفلام أو مناظر مرعبة ومخيفة وخصوصاً أجسام الأطفال والرجال والنساء في غزة وهم أشلاء اثر الدمار والعدوان الصهيوني المستمر على غزة، أو غير ذلك. وقد يدخل الخوف في تركيب انفعال آخر كالغيرة، أو الموت، أو قلق المستقبل، أو قلق الامتحانات المدرسية .

لذلك ليس من السهل إرجاع حالة التبول اللاإرادي إلى عامل عائلي واحد كظهور مولود جديد في الأسرة ، أو وفاة شخص عزيز، أو غير ذلك، بل نجد أنه يترب ذلك على تغير الجو الذي يسود البيئة التي يعيش فيها الطفل وقد ثقته بنفسه وخوفه على مركزه، مما يسبب له أحلااماً مزاجة في أثناء الليل يصاحبها أحياناً فقدان القدرة على التحكم في ضبط عضلات الجهاز البولي ، وهذا ما لاحظه الباحث من الحالات التي كانت تخضع للتدخل الإرشادي .

كما لاحظ الباحث سبب التبول اللاإرادى إلى إتباع الأهل بعض الأساليب الخاطئة في عملية التدريب على ضبط المثانة وإجبار الطفل على الذهاب للمرحاض قبل العمر المطلوب منه كذلك بعض الحالات التي كانت تتعرض إلى العقاب الشديد من الأهل كالحرمان من المصروف المدرسي أو بعض الحالات كانت تنتقم منها الأسرة بالكي على مناطق الجسم وذلك إيماناً منهم بأن الطفل سوف يقلع عن هذا السلوك لذلك هناك عوامل مركبة وأسباب عديدة للتبول اللا إرادى لدى الأطفال ولكن تختلف باختلاف الموقف . لذلك ضرورة إتباع أساليب وفنين مختلفة في التدخل العلاجي الإرشادى .

النظريات المفسرة للتبول اللاإرادى :

أولاً: نظرية التحليل النفسي:

ترى مدرسة التحليل النفسي " أن المرحلة الشرجية التي يمر بها الطفل ضمن مراحل نموه الجنس في الطفولة يجد فيها لذة بيولوجية في عمليتي التبول والتبرز . هذا وسرعان ما تفرض عليه الأم تنظيماً دقيقاً لهاتين العمليتين فيخضع لهذا النظام أرضاً لأمه وبذلك تكون لديه عادة التدريب والنظافة والدقة في مراعاة المواعيد أو يثير على أمه فيتبول عند ما يريد حيثما كان ينتقم بذلك لنفسه من أمه ، ويتطور به هذا السلوك في الرشد إلى العناد والحدق والتحدي والمغالاة . في الاعتماد على نفسه .

يقول محمد عماد الدين إسماعيل (١٩٥٩) أن بزور ما يسميه فرويد بالذات العليا توضع عن طريق التدريب على النظافة فالمخاوف اللاشعورية أو القلق الذي لم يدخل ضمن حصيلة الطفل اللغوية يرتبط عنده بمثيرات غير مسامه وغير محدده ، ومثل هذه المخاوف أو القلق يستثار مستقبلاً إذا ما تكرر وجود الطفل في مواقف أو واجهه مثيرات مشابهة .
(فاتن أبو ليه ، ١٩٨٢ : ٢٢).

ثانياً: المدرسة السلوكية:

يرى أصحاب هذه النظرية أن اكتساب التحكم في عمليات التبول ناتجاً عن فشل في التحكم في الإخراج بصورة فعالة، وتبدو على شكل ضعف في العادة وركل بعضهم الآخر على فشل في تطوير المنعكفات الشرطية الضرورية. وإن الممكن الاعتقاد بأن كلاً العاملين يتسببان بالاضطراب لأن التعلم وخبرات التدريب تساهم في تطوير عملية الضبط والتحكم الفيسيولوجي. إن العلاقة الدقيقة بين هذه العوامل ليست واضحة، وربما يكون التفسير المستند إلى النضج هاماً لغاية خاصة في التبول اللاإرادي الأولى حيث لم يكتسب الطفل بعد التحكم، إلا أنه غير كاف بالنسبة للتبول اللاإرادي الثانوي الذي يكون فيه الطفل قد اكتسب القدرة على التحكم من قبل. فإذا قلنا أن عامل النضج يلعب دوراً هاماً في التبول اللاإرادي الأولى، فإن عامل التدريب والتعلم يلعب الدور الهام في التبول اللاإرادي الثانوي. في الواقع تفترض النظرية المستندة إلى عوامي النضج والتعلم مستويات عالية من الضغط النفسي التي تتدخل مع قدرة الطفل على التحكم وضبط عملية الإخراج.

(محمد قاسم عبد الله ٢٠٠١ : ٢٨٦-٢٨٧) .

أنواع العلاجات المستخدمة في التبول اللاإرادي :

عرف البوال منذ القدم حيث كتب عنه في البرديات المصرية التي ترجع تاريخها إلى (١٥٥٠) سنة قبل الميلاد ، وكانوا يعالجونه بخلط من الجمعة ومنقوع العليق ويدرك التاريخ أن علاجات عديدة استخدمت لهذا الاضطراب أهمها :

- حرق الأوراق بين الرجلين .
- كي الفتة الخارجية لقناة الإحليل (المبال) بินرات الفضة وذلك لجعل التبول مؤلماً .

- ربط ضفدة إلى القصيب لتنقق عندما يبول الطفل فيستيقظ وهذه الطريقة كانت تستخدم في نيجيريا . (حمودة ، ٢٠٠٠ : ٢٥١).

وإن التطور والانتشار السريع للعلاج النفسي عامة والعلاج السلوكى خاصه قد خدا حقيقة أكيدة ، ذلك أن العلاج السلوكى بمدارسه المختلفة وفنياته الكثيرة قد فرض نفسه على كثير من المعالجين ، وما ساعد على ذلك سهولة وبساطة العلاجات السلوكية بالقياس التي تعقد التحليل النفسي وفنياته وتفسيراته بل أن ظهور العلاج السلوكى يعتبر بمثابة رد فعل للتحليل النفسي ن فقد تراجع التحليل النفسي أمام فنیات العلاج السلوكى لسهولة افتتاحها للفهم ويسر تطبيقها في فترة وجيزة من الوقت وما ينتج من نتائج علاجية لا يمكن بأى حال انكارها . (صلاح عراقى ، ١٩٨٧ : ١ - ٢) .

ومنذ الخمسينات تقريرًا من القرن الحالي كان لنظريات العلاج السلوكي أثر عظيم في بناء طرق كثيرة للعلاج تعرف بصرف وتعديل السلوك تسد إلى مبادئ التعلم ورغم أن مبادئ التعلم كانت متاحة للاستخدام للأغراض الكلينيكية العلاجية منذ أكثر من نصف قرن إلا أن التوظيف الفعلي لمبادئ التعلم في

(فيه لا البلاهة، ١٩٨٢ : ١٥٥) .

١ - تدريب المثانة لزيادة سعتها : حيث يشرب الطفل كميات كبيرة من السوائل أثناء النهار ويطلب منه تأجيل التبول لبعض الوقت ، ويزاد هذا الوقت تدريجياً على مدى عدة أسابيع خالله يكون قد تم له التحكم أثناء النوم .

٢ - العلاج بالعقاقير : لوحظ أن هناك استجابة لدى الأطفال البوليين لمضادات الاكتئاب ثلاثة الحلقات ، ولعل تأثيرها يرجع إلى تعديل نمط النوم والاستيقاظ وإلى مفعولها المضاد للأستيل كولين في فعله على المثانة البولية فقد وجد أن عقار الإيمبرامين (Imipramine) بجرعة

(٥٠-٢٥ مجم) يؤدي إلى تقليل عدد مرات التبول بالمقارنة بعقار إيهائي (Placibo) في مجموعة ضابطة.

٣ - العلاج التشرطي : ويكون باستخدام جهاز الجرس (الناقوس) الكهربائي المتصل بتأثيرته شريحتين من المعدن إدراهما بها ثقوب (العليا) ، وبينهما ملاءة أخرى ، وعندما يبول الطفل فإنه يبلل الشريحة المعدنية وتغلق الدائرة الكهربائية ويرن الجرس فيستيقظ الطفل صوت الجرس، ولنجاح هذه الطريقة يلزم تعاون الطفل وتركيبه الجهاز بنفسه ، ويجب أن يهياً نفسياً لهذا النوع من العلاج ، لوحظ أن معدل نجاح هذا النوع من العلاج (٧٠ %) ولكن نسبة الانكاس فيه تصل إلى (٥٠ %) ، وأحياناً تستيقظ الأسرة كلها على صوت الجرس عدا الطفل البولي، وكما أنه لا يصلح للأطفال أقل من سبع سنوات .

٤ - العلاج النفسي : يرى المعالجون النفسيون أن البوال صرخة من أجل المساعدة من طفل يجد صعوبة في تعامله، لذا فإن المساعدة النفسية الازمة التشرطي هو نوع من العلاج النفسي .. وللأطفال طرقاً في العلاج النفسي لا تعتمد على التعبير اللغوي مثل اللعب والرسم، وتحدث التغييرات من خلال العلاقة بين المعالج والمريض، ويتفاوت عمق العلاج من السطحي إلى العميق ، ويمكن أن يكون فردي أو في مجموعة.. ونلاحظ أن كل طرق العلاج السابقة تتضمن علاجاً نفسياً فبمجرد التحدث إلى الطفل والاهتمام به وفحصه حتى جسمانياً ووصف عقار له ونصحه أن يتبعاه ، كل هذا ضمن العلاقة التي تعد شكلاً من العلاج النفسي.(محمود حمودة ، ٢٠٠٠ : ٢٦١-٢٦٠)

٥ - العلاج البيئي : أن التبول اللاإرادي يمكن أن يكون له عواقب اجتماعية لجميع أفراد الأسرة ، ففهم الأسرة و موقفها تجاه الطفل وإتاحته الفرصة للحوار والاشتراك في حل تلك المشكلة يساعد الطفل على التخلص من

السلوك غير السوي مع الوضع في الاعتبار أن ظروف الأسرة هي العامل الأساسي في إصابة الطفل بالتبول .

(Morison ١٩٩٨ : ٣٢١-٣٢٢)

ثانياً : التدخل الارشادي : Counseling intervention :

يعد الإرشاد النفسي أحد الخدمات النفسية التي تقدم للأفراد والجماعات بهدف تجاوز الصعوبات التي تعيشها الفرد أو الجماعة وتعوق توافقهم وإنجذبهم ، وهو خدمة نفسية توجه إلى الأسواء الذين يواجهون مشكلات ذات طبيعة انفعالية شديدة تتصرف بدرجة من التعقيد والشدة بحيث يعجزون عن مواجهة هذه الصعوبات والمشكلات بدون عون أو مساعدة من الخارج، ويرتكز الإرشاد النفسي على الفرد ذاته أو الجماعة ذاتها بهدف إحداث التغيير في النظرة والتكيير والاتجاهات والمشاعر نحو المشكلة والموضوعات الأخرى التي ترتبط بها ونحو العالم المحيط بالفرد أو الجماعة، وعلى هذا فإن العملية الإرشادية هدفها توفير الاستبصار للفرد بحيث تمكنه من زيادة تحكمه في انفعالاته وزيادة معرفته ذاته والبيئة المحيطة به. ويمكن القول إن الفرد الذي يمر بخبرة إرشاد نفسي ناجحة يمر بخبرة نمو وارتفاع نفسي في الوقت نفسه مما لا شك فيه أن التدخل الارشادي أصبح حاجة ضرورية في الوقت الحاضر لمعظم الدول عامة وذلك للتقدم التكنولوجي والحضاري وللسطين خاصة وذلك نظراً للظروف الخاصة للشعب الفلسطيني الذي يتعرض لها وما زال يتعرض للعدوان الإسرائيلي المتكرر على الأطفال والنساء والشيوخ والشباب .

وتشير كثير من الدراسات أن الدول المتقدمة تعلق آمالاً عظيمة على البرامج الإرشادية عند رسم خططها الإنمائية بهدف تمية سلوك أبنائها وحمايتهم من الانحراف وبذلك فإن الحاجة تزداد أكثر في الدول النامية بهدف تعويض أفرادها ما فاتهم من فرص التقدم الحضاري في العالم.

(أحمد سيف حيدر ١٩٩٨ : ٢)

تعريف الإرشاد :

وردت العديد من التعريفات في الإرشاد النفسي وجميعها تتفق على هدف عام هو تحقيق الاتزان النفسي والانفعالي للفرد ولكن بطرق وآليات ومعاني مختلفة ويشير الباحث إلى بعضها على سبيل المثال لا الحصر مايلي: يرى كفافي (١٩٩٩) أن الإرشاد النفسي هو أحد قنوات الخدمة النفسية التي تقدم للأفراد بهدف التغلب على بعض الصعوبات التي تعترض سبيل الفرد أو الجماعة وتعوق توافقهم وإنتاجيتهم وهو يرتكز على الفرد ذاته أو الجماعة ذاتها بهدف إحداث التغيير في النظرة والتفكير والمشاعر والاتجاهات نحو المشكلة (علاء الدين كفافي، ١٩٩٩ : ١١).

ويعرف موسى (٢٠٠١) الإرشاد النفسي بأنه المساعدة المتقدمة من فرد آخر من أجل حل مشكلته ورفع إمكانياته على حسن الاختيار والتواافق ، وهو يهدف إلى مساعدة الأفراد على تنمية استقلالهم وتنمية القدرة على أن يكونوا مسئولين عن أنفسهم ، وبعدها الإرشاد خدمة شاملة لا تقتصر على المدرسة والأسرة فقط لكن توجد من جميع الحياة. (رشاد عبد العزيز، ٢٠٠١ : ٤٢).

ويشير القاضي (٢٠٠٢) إلى أن الإرشاد النفسي علم تطبيقي في المقام الأول ومهنة تستمد جذورها من تلافي وتدخل معارف كثيرة نابعة من مجالات علم النفس والاجتماع وال التربية والاقتصاد والفلسفة فكل علم من هذه العلوم له إسهاماته في الإرشاد (يوسف مصطفى القاضي، ٢٠٠٢ : ٢٧).

ويرى زهران (٢٠٠٢) أن الإرشاد النفسي عملية بناءه تهدف إلى مساعدة الفرد لكي يفهم ذاته ويدرس شخصيته ويعرف خبراته ويحدد مشكلاته وينمى إمكانياته ويحل مشكلاته في ضوء معرفته وخبرته وتعليمه وتدريبه لكي يصل إلى تحديد وتحقيق الصحة النفسية والتواافق شخصياً وتربوياً ومهنياً وأسرياً (حامد زهران ٢٠٠٢ ، ٣).

وعرفت مصلح (٢٠٠٣) الإرشاد النفسي بأنه عملية بناءه بين مرشد ومسترشد تهدف إلى مساعدته المسترشد لكي يفهم ذاته ويعرف خبراته وقدراته للتغلب على المشكلات التي تواجهه حتى يصل إلى تحقيق أهدافه.

(عائشة مصلح ، ٢٠٠٣ : ١٢)

وتشير الشوربجى (٢٠٠٦) إلى أن الإرشاد النفسي يقصد به معالجة المشكلات الانفعالية التي تحول دون تحقيق التوافق السلم وإن لم تصل إلى حده المرضي النفسي أو العقلي أو هو عبارة عن علاقة إنسانية أو علاقة علاجية - واقعية بين شخصين أحدهما يحتاج إلى مساعدته لحل مشكلاته ويسمى مسترشد أما الشخص الآخر فيقدم للأخر هذه المساعدة ويسمى المرشد أو المعالج النفسي.

(نبيلة عباس الشوربجى ٢٠٠٦ : ٢٧٩)

ويرى الباحث أنه بالرغم من تعدد تعريفات الإرشاد النفسي وتتنوعها فإن

معظم هذه التعريفات اتفقت فيما بينها على مايلى :

- ١ - إن الإرشاد النفسي علاقة بين طرفين يتمثل أحدهما في المرشد الذي يقدم المشورة والنصيحة والأخر هو العميل (المسترشد) الذي يكون في حاجة إلى تلقى النصح والعون.
- ٢ - الإرشاد النفسي يستهدف فهم الفرد لإمكانياته وتخليصه من معاناته وتنمية هويته الذاتية.
- ٣ - غاية الإرشاد النفسي هي حل مشكلات العميل وتحسين علاقاته الاجتماعية وبناء الوعى بالذات في إطار تلك العلاقات بالوسط الاجتماعي المحيط.
- ٤ - إن الإرشاد النفسي يقدم للفرد كما أنه يقدم للجماعة على حد سواء بهدف إحداث التغيير المنشود.

ويعرفه الباحث إجرائيا بأنه مساعدة الطفل من ذوى حالات التبول اللاإرادى على حل مشكلاته وتحطى ما يعيقه بهدف خفض حدة التبول اللا

إرادى من خلال علاقة دينامية بين مرشد يحاول المساعدة ومستشار يحتاج للمساعدة.

أهمية الإرشاد النفسي :

لقد ازدادت أهمية الإرشاد النفسي ، واتسعت أهدافه ، وأصبحت تهتم بالإنسان في حالات اضطرابه فتقدم له الإرشاد والعلاج ، وفي حالات صحتهم تهتم بطرق ، وأساليب ، وقاليته أو لاً ثم تحسين ، وتطوير ما لديه من قدرات حتى يستطيع مواكبة التغيرات المستمرة ، والضغوط الدائمة ، ومقابلة ظروف الحياة غير المتوقعة .

وتشمل نشاطات التوجيه والإرشاد النفسي حالياً على النشاطات التالية :

- تقديم الإرشاد والعلاج للمرضى والمضرر بين نفسياً .
- تقديم خدمات للناس العاديين والأسواء الراغبين في تطوير قدراتهم ، وزيادة حساسيتهم، وتحسين مستوى تفاعلهم ، والارتفاع بمستوى الوعي لديهم بحيث يدركون تأثير البيئة الخارجية على سلوكهم وتأثيرهم في سلوك غيرهم من المحيطين بهم .
- تقديم خدمات الإرشاد التربوي والمهني إلى جانب الإرشاد النفسي، وذلك في المؤسسات التعليمية وبعض المراكز المتخصصة.
- تقديم خدمات التوجيه والإرشاد في مجالات لم تكن تحظى بمثل هذه الخدمات من قبل مثل التوجيه والإرشاد العائلي، ومجموعات المتزوجين، ومجموعات التأهيل، وغيرها.(رمضان القذافي ، ١٩٩٦ : ١٦ ، ١٧)

الحاجة إلى الإرشاد النفسي :

لقد كان الإرشاد النفسي ممارساً منذ القديم دون أن يأخذ هذا الاسم ، ودون أن يكون له برنامج منظم ، ومع تطور المجتمع ، وتعقد الحضارة ، والتقدم العلمي والتكنولوجي وتطور التعليم وتعدد فروعه ، أصبح للإرشاد

النفسي الآن أنسه ونظرياته وطرقه و مجالاته وبرامجه ، وأصبح يقوم به أخصائيون مؤهلون علمياً وفنرياً فنحن الآن نعيش في عصر القلق والشدة والضغط النفسي ، كما أن المجتمع الحالي مليء بالصراعات والمطامع والمشكلات المدنية التي تظهر الحاجة الملحة إلى خدمات الإرشاد النفسي في مجال الشخصية ومشكلاتها .

فالفرد حين يواجه بمشكلات ويعجز عن اتخاذ القرار بشأنها فإنه عادة ما يسعى في طلب خدمات المرشد النفسي وأهم هذه المشكلات :

- ١ - العجز عن اتخاذ قرار هام .
- ٢ - عدم الثقة بالمقدمة على النجاح في مواجهة بعض مطالب النمو الخاصة بالمرحلة التي وصل إليها الفرد .
- ٣ - المواقف المفاجئة .
- ٤ - ضعف الثقة بالنفس والنقص في المهارات . (الزعبي ، ١٩٩٤ : ٢٨) .

أهداف الإرشاد النفسي:

ما شك فيه أن أهداف الإرشاد النفسي ترتكز وتتمحور حول تحقيق أقصى درجات النمو المتكامل، وتحقيق السواء النفسي والصحة النفسية، من خلال تحقيق الذات ونمو مفهوم موجب لهذه الذات، وتحقيق درجة عالية من التوافق الشخصي والاجتماعي، وقدرة الفرد على تحقيق أعلى درجة من الكفاءة في الجانب التربوي والأسري والاجتماعي، أو بمعنى آخر تحقيق أعلى درجة من الاتزان النفسي والانفعالي للفرد.

ويشير السهل (١٩٩٩) إلى أن للإرشاد النفسي ثلاثة أنواع من الأهداف هي على التوالي نمائية، ووقائية ، وعلاجية.

الأهداف النمائية : تعمل على توفير أفضل السبل لتحقيق النمو المتكامل.

الأهداف الوقائية : تعمل على منع ظهور المشكلات.

الأهداف العلاجية : تتضمن تقديم استشارات نفسية أو اجتماعية أو دراسية وتقديم المساعدة لحل المشكلات وتحسين الصحة النفسية".

(راشد على السهل ١٩٩٩ ، ١٩).

ويصنف الشناوي (1996) أهداف الإرشاد النفسي في ثلاثة مستويات رئيسية: ففي المستوى الأول يهدف الإرشاد إلى إحداث مجموعة من التغييرات في حياة المسترشد، وهذا ما أطلق عليه الأهداف العامة للإرشاد، وفي المستوى الثاني فإن الهدف أو الأهداف التي يتبعها المرشد تعتمد على توجهه النظري، وهذا ما أطلق عليه الأهداف الموجهة للمرشد، وفي المستوى الثالث فإن الأهداف تتأثر بالمسترشد والمشكلة التي يعاني منها وهذه الأهداف هي التي توجه المرشد لاختيار الأساليب والفنينات التي تساعده على تحقيق تلك الأهداف، وهذا ما أطلق عليه. (محروس الشناوى ، ١٩٩٦ ، ٢٧٧).

الأهداف الخاصة أو أهداف النتائج :

١ - الأهداف العامة للإرشاد: وتمثل في تسهيل عملية تغيير السلوك، وزيادة مهارات المواجهة والتعامل مع المواقف المختلفة والضغط، والنهوض بعملية اتخاذ القرار، وتحسين العلاقات الشخصية، والمساعدة على تنمية طاقات المسترشد.

٢ - الأهداف الموجهة للمرشد: والتي تمثل الاتجاه النظري للمرشد واستخدامه لطرق العلاج المختلفة كالعلاج المتمرّك حول الشخص، أو العلاج بالواقع، أو العلاج الجسدي، وغير ذلك من طرائق العلاج النفسي المختلفة، فإيمانه بمبدأ العلاج بالواقع يسعى أساساً إلى تكوين المسؤولية لدى المسترشد ومساعدته على ملامسة الواقع.

٣ - الأهداف الخاصة أو أهداف النتائج: وهي الأهداف المرتبطة بمشكلة المسترشد، وتعد الأهداف الواقعية الخاصة والتي يمكن للمرشد أن

يستخدمها في تقويم العمل الإرشادي وتحديد مدى نجاحه أو فشله.

ويلخص الزعبي (2002) أهداف الإرشاد النفسي فيما يلي:

(١) إحداث تغيير إيجابي في سلوك المسترشد: فالتغيير الإيجابي في

سلوك المسترشد يزيد من إنتاجه و يجعله قادرًا على التكيف مع

ظروف البيئة التي يعيش فيها. فالإرشاد يهتم بشخصية المسترشد

من الجوانب كافة، جسمياً وعقلياً وانفعالياً واجتماعياً، ومن خلال

ذلك يمكن التعرف على ما يعنيه المسترشد من مشكلات تتعلق بهذه

الجوانب ويعمل على مساعدته في حلها.

(٢) المحافظة على صحة الفرد النفسية في أحسن وضع ممكن فمن

المعروف أن الصحة النفسية للفرد تتأثر بحالته الجسمية والعقلية

والاجتماعية، كما تتأثر بالعادات والقيم والتقاليد السائدة في

المجتمع، والإرشاد النفسي يعمل على مساعدة الفرد ليتحمل

مسؤولياته وينمو نمواً مناسباً من أجل أن يتمكن من الوفاء بحاجاته

ومتطلباته، وأن يعيش حياة نفسية سليمة بعيدة عن التهديد، وبعيدة

عن كل ما يشوبها من اضطرابات والتي من شأنها إحداث عدم

التوازن.

(٣) المساعدة في حل المشكلات التي تعرّض المسترشد: فالهدف من

الإرشاد النفسي هو مساعدة المسترشد في حل المشكلات التي لا

يمكن بمفرده أن يجد لها حلولاً.

(٤) تسهيل عملية النمو: فالإرشاد النفسي يساعد المسترشد على توجيه

النمو إلى المسارات الصحيحة، سواء عن طريق إزالة العقبات التي

تقف في طريقه أو عن طريق تشجيع المسترشد على اكتشاف طرق

جديدة للنمو والإبداع.

- (٥) **تغيير العادات:** يهدف الإرشاد النفسي إلى استبدال العادات الخاطئة التي كان المسترشد قد اكتسبه خلال عملية النمو بعادات صحيحة مرغوب فيها تؤدي إلى التوافق السليم مع الذات ومع الآخرين.
- (٦) **توجيه المسترشد لذاته:** وهذا يعني مساعدة المسترشد على تمكينه من توجيه حياته بنفسه بذكاء وبصيرة وكفاية في حدود المعايير الاجتماعية وتحديد أهداف للحياة وفلسفة واقعية لتحقيق هذه الأهداف.
- (٧) **تحقيق الذات:** يهدف الإرشاد النفسي إلى مساعدة الفرد على تحقيق ذاته "أي أن يكون ما يستطيع أن يكون" سواء أكان الفرد عاديًا أو مميزًا متأخرًا أو متقدماً دراسياً، جانحًا أو سوياً من أجل أن يرضي عن ذاته ويتقبلها بشكل صحيح، ولهذا يرى "روجرز" أن لدى الفرد دافعاً أساسياً يوجه سلوكه وهو "دافع تحقيق الذات" ونتيجة لوجود هذا الدافع فإن الفرد لديه الاستعداد الدائم لتنمية فهم موجب ذاته، ومعرفة وتحليل استعداداته وإمكاناته.
- (٨) **مساعدة المسترشد على اتخاذ القرار المناسب،** وذلك بشأن مشكلة أو أي موضوع له علاقة به، وعجز عن اتخاذ قرار مناسب بشأنه، ولهذا يمكن الإرشاد المسترشد من اتخاذ القرار المناسب مع القناعة بما فعله، ومن ثم القدرة على تنفيذ هذا القرار دون تردد أو خوف.
- (أحمد حسن الزعبي ، ٢٠٠٢ : ٣٣).

فنيات التدخل الإرشادي :

ومن أبرز فنيات التدخل الإرشادي ما يلى :

(١) الإرشاد الفردي : individual cancelling

وهو يعني تلك العلاقة المخططة بين الأخصائي النفسي والفرد ، حيث يتم إرشاد فرد واحد وجهاً لوجه في الجلسات الإرشادية ويعتمد في فعاليته على

العلاقة الإرشادية المهنية ويعتبر العلاج الفردي نقطة الارتكاز لأنشطة متعددة في كل برامج التوجيه والإرشاد ، ومن الوظائف الرئيسية للإرشاد الفردي تبادل المعلومات وإثارة الدافعية لدى الفرد وتقسيم المشكلات ودفع خطط العمل المناسبة (البلاوي، ٢٠٠٤ : ٣٩).

(٢) فنية الإرشاد الجماعي: group counseling

هو إرشاد عدد من الأفراد في جماعة إرشادية صغيرة ، بشرط أن تتشابه مشكلاتهم باستخدام . أساليب متنوعة للإرشاد (محمد فوزى جبل، ٢٠٠٠: ٢٥٣)

(٣) فنية الإرشاد الأسرى family therapy:

يقوم العلاج الأسري على مجموعة من النظريات اشتقت المرشدون منها مجموعة من الطرق و الأساليب الإرشادية و العلاجية . وتهدف هذه الطرق وأساليب جميعها إلى إعادة توثيق العلاقات بين أفراد الأسرة و تحقيق توافق أفضل لكل الأفراد في الأسرة . بما في ذلك المريض أو المسترشد المقصود أصلاً بالعلاج أو الإرشاد .

ويعتبر الشناوى (١٩٩٥) عمل المرشد الأساسي كما يرى Bell (١٩٧٥) هو مساعدة الأسرة في الوصول إلى حلول لمشاكلها بنفسها ولنفسها . وليس فقط تقديم المعلومات لها من قبل المرشد . وهذا من شأنه أن يساعد الأسرة ليس فقط في حل مشاكلها الحالية وإنما أيضاً إكسابها خبرة للمستقبل ولهذا يقوم المرشد النفسي في هذا النوع من الإرشاد يدور الموجه . كما يعد المقابلات ويبينها . ويستخدم سلطاته المهنية في تحدي القواعد و العلاقات الأسرية القائمة . و التدرج الهرمي داخل الأسرة كما يلجأ إلى التعليم والإقناع أو انتقاد مسترشدية إذا لزم الأمر . بالإضافة إلى ذلك فعليه قبول مشاعر أعضاء الأسرة ، وانفعاليتهم . وعليه ان يتنافس وان يتحدى (محمد محروس الشناوى ، ١٩٩٥ : ١٥).

(٤) الإرشاد النفسي الديني:

Religion Psychological Psychotherapy

الإرشاد والعلاج النفسي الديني هو مجموعة من الخدمات التخصصية التي يقدمها مختصون في علم النفس لأشخاص يعانون من سوء توازن نفسي أو شخصي أو اجتماعي بهدف مساعدتهم على تجنب الوقوع في مشكلات أو محن نفسية أو اجتماعية أو أسرية ، وتقليل آثارها إذا وقعت ، وتزويدهم بالمعرفة الدينية والعلمية والمهارات الفنية لتحسين توافقهم النفسي مع هذه الظروف استرشاداً بالعبادات والقيم الدينية ، مثل: النقوى، والتوكلا، والصبر، والإيمان بالقضاء والقدر ، والدعاء ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى استغلال فنون وأساليب نظريات الإرشاد النفسي بأنواعها كوسائل معينة من مساعدة المسترشد على تحقيق النمو الذاتي وتحمل المسؤولية الاجتماعية وتحقيق أهدافه المنشورة من الناحية الدينية في نطاق قدراته وإمكانياته.

وعرف زهران (١٩٩٥) الإرشاد والعلاج النفسي الديني بأنه أسلوب توجيه وإرشاد و التربية و التعليم ، يقوم على معرفة الفرد لنفسه ولدينه ولربه والقيم الروحية والأخلاقية . (حامد زهران ، ١٩٩٥ ، ٣٧٧).

(٥) الإرشاد المدرسي

عرف توفيق، (١٩٨٢) الإرشاد المدرسي بأنه الجهد والخدمات والبرامج التي يعدها ويقدمها المرشد النفسي داخل المدارس على اختلاف مستوياتهم بقصد تحقيق أهداف التربية الحديثة، وتنمية شخصيات الطلاب إلى أقصى حد ممكن، ومساعدتهم للاستفادة من الفرص والخبرات المدرسية إلى أقصى حد تسمح به قدراتهم واستعداداتهم المختلفة.

وعرف علي، (١٩٩٩) الإرشاد المدرسي بأنه أحد مجالات العمل المهني للمرشد النفسي الذي يهدف أساساً إلى تنمية الطلاب سواء من خلال تدعيم قدراتهم أو مواجهة مشكلاتهم وذلك عن طريق التعاون المخطط بين كل

من التخصصات المختلفة بالمدرسة وبين المرشد النفسي والمجتمع المحلي المحيط بالمدرسة، مع محاولة الاستفادة من جميع الموارد المتاحة أو التي يمكن إيجادها لتحقيق ما يصب إليه المجال من أهداف في إطار السياسة العامة للدولة.
(صالح أبو عباء وعبد المجيد نيازى ، ٢٠٠٠ : ١٣٥).

أهداف الإرشاد المدرسي:

حدد أهداف الإرشاد المدرسي (Reynolds ; Gutkin ; Elliott, and Witt, 1984) في الآتي :

- ١ - التقويم والتقييم النفسي الاجتماعي والنفسي التعليمي للطلاب وذلك باستخدام إجراءات المراقبة واللاحظة، وتطبيق الاختبارات النفسية والتعليمية، وإجراء المقابلات الشخصية، والتقويم السلوكي.
- ٢ - التدخل بهدف توجيه الأفراد والجماعات ومساعدتهم في أداء وظائفهم وأدوارهم بشكل صحيح، ومحاولة التأثير في الجوانب المعرفية والانفعالية والاجتماعية للطلاب، وذلك باستخدام أساليب مختلفة منها : التوصيات، والتخطيط، وتقويم خدمات التعليم المحددة، والعلاج النفسي التعليمي، والإرشاد، والبرامج التعليمية والتدريبية التي تهدف إلى تحسين المهارات التكيفية لدى الطلاب.
- ٣ - التدخل بهدف توجيه الخدمات التعليمية، وخدمات رعاية الطفولة، والخدمات الموجهة نحو العاملين في المدرسة وأولياء أمور الطلاب والمجتمع المحلي، وذلك عن طريق برامج التعليم الشخصي داخل المدرسة، وبرامج تعليم الوالدين وإرشادهم.
- ٤ - الاستشارة والتنسيق مع العاملين في المدرسة والوالدين في الأمور والجوانب المرتبطة بالمشكلات المدرسية.

- ٥ - تنمية وتطوير البرامج والخدمات للطلاب وإدارة المدرسة والمجتمع المحلي، وذلك من خلال تصميم برامج إرشادية واجتماعية خاصة بكل فئة من هذه الفئات.
- ٦ - الإشراف على الخدمات النفسية والإرشادية.

كما حددتها توفيق وعنان، (١٩٨٩) في التالي:

- ١ - مساعدة الطالب على التحصيل والوصول إلى أقصى استفادة ممكنة من التعليم.
 - ٢ - مساعدة الطالب على النمو والتغيير والوصول إلى أكبر قدر ممكن من الاعتماد على النفس.
 - ٣ - إيجاد علاقات اجتماعية سليمة بين الطالب وبين العاملين بالمدرسة.
 - ٤ - مساعدة الطالب على نبذ الاتجاهات الضارة وتدعم القيم والاتجاهات البناءة، وإكسابهم
 - ٥ - القيم الجديدة التي يتطلبها بناء مجتمعهم.
 - ٦ - مساعدة المدرسة على نشر خدماتها في المنطقة التي توجد فيها.
 - ٧ - العمل على إيجاد ترابط وتفاهم قوي بين المنزل والمدرسة.
- (أبو عبة ونيازى، ٢٠٠٠:١٤١)

طرق الإرشاد النفسي :

تتعدد طرق الإرشاد النفسي بتنوع نظريات علم النفس فهناك نظرية التحليل النفسي والنظرية السلوكية والنظرية المعرفية ونظرية العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي والسيكو دراما كأسلوب علاجي ولكل نظرية أسس وفلسفة تقوم عليها ومجموعة من الفتيات التي تستخدمها لتطبيقها منهجاً في الإرشاد أو العلاج النفسي، وليس منا لهم معرفة تفاصيل النظريات بقدر معرفة الأسس التي قامت عليها ويرى الباحث أن إتباع نظرية واحدة والتمسك بها بعد نوعاً من

الجمود العلمي غير المرغوب حيث أثنا نعلم أنه لا توجد قوانين عامة للسلوك البشري تطبق على كل الناس بصدق كامل، والرشد حيث يتعامل مع مشكلات بشرية معقدة لابد أن يقوم عمله على عدد من النظريات، وليس نظرية واحدة، لأنه لا وجود لمثل هذه النظرية الواحدة الشاملة بخصوص السلوك البشري في علم النفس.

وهنا يبرز الإتجاه الإنقائى بوصفه أحد طرق الإرشاد النفسي الذى يهدف إلى الاستفادة من كل النظريات بما يتلاءم مع طبيعة المشكلة المطروحة حيث يسعى لأننقاء الفئيات المختلفة التى تساعد فى تخفيف المشكلة أو التخلص منها من خلال نظرة إيجابية أكثر شمولًا . ويشير الإتجاه الإنقائى فى الإرشاد النفسي إلى الإتجاه العام للإختيار والإقتباس من نظريات أخرى، وهذا الإتجاه يفترض من الناحية النظرية أن ما يتم اختياره أو إنقاوه هو أحسن وأفضل مما فى النظرية فبعض المرشدين عند تقديمهم المساعدة الإرشادية قد يلتزم بطريقة واحدة أو نظرية معينة يؤمن بها ويتحمس لها، ويرى أنها ذات فاعلية فى عملية الإرشاد، لكن موقفه هذا يقابل الكثير من الإنقاد لأن الالتزام بنظرية واحدة يتسم بنوع من الجمود كما أنه يحجب عن المرشد ومسترشه إيجابيات قد تكون قائمة ومتحدة فى النظريات الأخرى، بينما الأسلوب الإنقائى متعدد المداخل يسمح للمرشد أن ينتقى من عدة نظريات وهو أكثر الأساليب شيوعاً نظراً لمردنته وانفتاحه على كافة التيارات، لذا تبني الباحث الإتجاه الإنقائى الذى يسمح له بالإطلاع على النظريات المختلفة والإستفادة من الفئيات المتعددة التى ت تعرض لها بما يتلائم مع مشكلة البحث وكذلك طبيعة المرحلة العمرية.

وفىما يلى عرض للإتجاه الإنقائى (النظرية الإنقائية) ثم الطرق الإرشادية التى تم الإستفادة منها بما يتلاءم مع طبيعة المشكلة المطروحة مع عرض لمبررات اختيار هذه الطرق الإرشادية بشكل تكاملى.

النظرية الانتقائية Selectic Theory

يعد فريديريك ثورن Frdercick Thorne مؤسس النظرية الانتقائية ويعنى بها محاولة المزج أو التوفيق بين مدارس فكرية متعددة و اختيار الطريقة أو الأسلوب من عدة مصادر ونظريات حيث يجب الاستفادة من المصادر المختلفة بما يساعد على خدمة حاجات الأفراد الذين يطلبون المساعدة وهم يعتقدون أنه يجب اختيار الإجراءات والأساليب التي تتناسب المسترشد ويجب ألا يعتمدوا على المحاولة والخطأ حيث يتربى المرشد على العديد من الطرق والأساليب ويختر منها ما يتلاءم مع مشكلة فردية محددة.

ويعود اهتمام ثورن بإرشاد الشخصية ووجهة نظره الانتقائية كما وصفها بارمر على النحو التالي:

- ١ - عدم التركيز على نظرية إرشادية محددة عند ملاحظة سلوك المسترشد أو تقييمه.
- ٢ - دراسة تاريخ الإرشاد والعلاج النفسي بحيث يأخذ مما هو معروف.
- ٣ - يبني نظريته بناء على مهارات المرشد وشخصيته وبالتالي تحديد أسلوب التفاعل مع المسترشد كل وفق حالته.

إن قيام اتجاه إرشادي إنتقائي يتطلب إمكانية وجود عدد من النظريات الإرشادية تمتاز بالصدق والثبات والصلاحية لكن ينقصها الشمول، وهذا ما أدركه ثورن الذي ناقش كل النظريات القائمة وإنهى إلى أنها نظريات غير كاملة وحاول أن يربط بين هذه النظريات وينتقل أفضل ما فيها عبر منهج كلي شامل مستقidiًّا من مذاهب علم النفس، وبعد جهده في هذا المجال الذي أبرزه في علم النفس التكاملى أساساً مذهبياً نظرياً للممارسات الإكلينيكية الانتقائية.

(سعيد حسني وجودت عبد الهادي، ١٩٩٩ : ١٩٣).

وتنكر أبو عيطة (٢٠٠٢) بأن ثورن قام بإرساء الفلسفة والمفاهيم الأساسية التي تخضع لها وجهه النظر الانتقائية في العلاج النفسي وهي كالتالي:

- ١- المنهج العلمي قاعدة رئيسية في التصدي لدراسة كل مشكلة نفسية والتخطيط اللازم في معالجتها وتنفيذ الإستراتيجية التي ينتهي إليها ذلك التخطيط.
- ٢- الإتجاه الإنقائى جهد منظم للاستفادة من مبادئ المدارس المختلفة التي يمكن أن توحد بين النظريات بقصد إقامة علاقة متبادلة ومتكاملة بين الحقائق ذات العلاقة الوثيقة فيما بينها مهما أختلفت أصولها النظرية وانتقاء ما هو أفضل وأكثر صحة في المعالجات النفسية المختلفة أساساً يوفر قاعدة مناسبة في تأليف نظام المعالجة النفسية ويكون على درجة جودة عالية وفي مستوى علمي مرتفع.
- ٣- تقوم المعالجة الإنقائية على أساس الاختلاف بين الأفراد والتنوع في الشروط المحيط بهم والنظر إلى كل شخص في تفرده من حيث تكونه وسلوكه وحالة اضطرابه.
- ٤- توجه المعالجة الإنقائية لغرض واضح محدد وهو تعديل السلوك المعالج تعديلاً يكفي في الحكم عليه بأنه تغلب على اضطرابه واتجاه سلوكه نحو ما هو مقبول ومناسب.
- ٥- يبرهن واقع المعالجات النفسية السائدة على أن الجدوى منها ليست دائماً على درجة عالية في كل حالة من حالات الإضطراب النفسي وأن كلاماً منها يلاقى مقاومة في حالة أو أكثر من هذه الحالات.
- ٦- أن تعتقد واقع الإضطرابات النفسية يجعل الأخذ بتصنيف واحد والتقييد به في العلاج النفسي لا يؤدي إلى الإحاطة الكافية بكل أغراض الإضطراب وشروطه .
- ٧- يعتمد كل اتجاه في المعالجة النفسية على نظرية نفسية في علم النفس وينطبق الأمر نفسه في حالة المعالجة النفسية الإنقائية فهي تعتمد على نظرية نفسية أساسها الدمج بين وقائع علمية متعددة والتأليف المتكامل بينها .

-٨ الشخصية من وجهه نظر انتقائية كل متكامل يسعى الفروض خلاها للنغلب على مشكلات تفاعله بطريقته الفريدة التي تميزه عن الآخرين شخصيا واجتماعيا (سهام أبو عيطة ، ٢٠٠٢ : ١٧٨ : ١٨٠).

ويرى الباحث أن تطور الشخصية يتأثر بعدة عوامل منها عدم الرضا عن الذات والعمل المستمر على تحسينها ، ويهدف الإرشاد الانتقائي إلى تنمية قدرة الفرد العقلية والقدرة على حل المشكلات السلوكية من خلال الاهتمام بالجانبين الإنفعالي والمعرفي، فالاضطراب أو عدم التكيف يرجع إلى عجز الفرد عن تعلم استخدام قدراته العقلية، كما يجب ، وسيطر إلى الإرشاد على أنه عملية إعادة تعلم وعلاج من خلال تدريب الفرد وعندما تصبح الإنفعالات عائقا يجب معالجة الانفعال أولاً وينبع التدريب ويكون الهدف من الإرشاد أو العلاج استبدال سلوك جديد بالسلوك الإنفعالي يعتمد على استخدام أعلى المصادر العقلية.

ويذكر القذافي (١٩٩٧) بان ثورن حدد عملية إعادة التعلم خلال الخطوات الآتية:

- ١ - تشخيص العوامل النفسية الديناميكية الفعالة المسببة للأضطراب بهدف صياغة المشكلة المراد معالجتها أو تعلم السلوك للتغلب عليها .
- ٢ - تحضير أفضل الظروف للتعلم.
- ٣ - تحديد خطوات التعلم وإعادة التعلم.
- ٤ - إتاحة فرص الممارسة والتدريب لسلوك المتعلم.
- ٥ - توضيح الموضوع من خلال عملية التعلم ونتائجها بهدف زيادة الدافعة والحافز للتعلم ويستطيع المرشد من خلال خبراته تحديد مواقف استخدام الإرشاد المباشر وغير المباشر وتحديد المهارات التي يجب أن يستخدمها وهو يرى أن شخصية الفرد تقوم على عدد من الدوافع منها:
- دافعية تنظيم أعلى وأفضل من أجل تحقيق الذات الأداء الأفضل.

- دافعية الإنجاز والاستقرار والمحافظة على الذات وتحسين أسلوب الحياة.

- دافعية دمج الوظائف المختلفة بما يحقق التوازن حيث يجاهد الفرد لتحقيق الوحدة والتكميل والتناسق في الذات بحيث تظهر الحالة الانفعالية للفرد وبشكل واقعي.

(رمضان القذافي، ١٩٩٧ : ٢٥٩ - ٢٦٠).

ويرى عزب (٢٠٠٢) أن الإنقائية منظومة ذات طابع متسق من الفتيات الإرشادية والعلاجية تتتمى فيها كل فنية إلى نظرية علاجية خاصة بها، إلا أن انتقاء هذه الفتيايات يتم بشكل تكامل بحيث تسهم كل منها في علاج جانب من جوانب اضطراب شخصية العميل ويتم انتقاء هذه الفتيايات لتشكيل منظومة تكاميلية بالرجوع إلى تشخيص دقيق لحالة العميل لتحديد أفضل العينات ومدى ملائمتها للخطة العلاجية ولطبيعة الاضطراب أو المشكلة السلوكية.

(حسام عزب، ٢٠٠٢ : ٥)

ويشير فرج (٢٠٠٨) أن العلاج النفسي التكاملى إتجاه يسعى إلى التكامل بين النظريات العلاجية المختلفة سواء على مستوى التنظير أو مستوى انتقاء الفتيات العلاجية أو مستوى العوامل المشتركة بين النظريات المختلفة وهو بصورة عامة يعتبر منحى علاجياً لا يتقيد ولا يلتزم بنظرية علاجية محددة أثناء العملية العلاجية، بل يتجاوز حدود النظرية الواحدة مستفيداً من إسهامات النظريات العلاجية المختلفة من خلال دمجها في نموذج علاجي تكاملي شرط أن يكون هناك انسجام وتناسق وعدم تناقض بين ما يختاره هذا النموذج التكاملى من نظريات أو فتيات مختلفة (Helign & Whitbourne, 2000, 131)

(Feixas & Botella, 2004) ، (بكر فرج، ٢٠٠٨ : ١٤)

ويؤكد فام (٢٠٠٠) والقذافي (٢٠١٠) بأن يكون على المعالج ذوى التوجه التكاملى خلال العملية العلاجية أن يزيد من استبصار المريض بدعاته

وحله الدافعية (علاج بالتحليل النفسي) وأن يدرك كل ما حوله، ويعيش حاضره في اللحظة التي هو فيها الآن (علاج جشطالي) يدعم كل سلوك إيجابي يقوم به المريض (علاج سلوكي) يعدل من أنماط التفكير السلبي (علاج معرفي) يقوم بتدريب المريض على المهارات الاجتماعية وتحسين التفاعل البينشخصي لديه (علاج بيشخص)، يركز على الجانب الأسرى (علاج أسرى)، كما يركز على وجود الفرد وحتمية الاختيار (علاج وجودي)، وهكذا يمكن دمج هذه العلاجات النفسية معاً في إطار تكاملي متانسق ومنسجم. (رشدى فام، ٢٠٠٠، ٢٥٧ : ٢٠١٠)، (أيمن زهران، ٢٠١٠ : ٧).

ويعرف الباحث الإرشاد الإنقائي تعريفاً إجرائياً بأنه انتقاء أفضل الفنون العلاجية المناسبة لطبيعة العينة بقصد إقامة علاقة متبادلة بين الحقائق ذات العلاقة الوثيقة فيما بينها مما اختلفت أصولها النظرية وذلك بأسلوب انتقاء تكاملي يفيد عينة البحث وهذا ما أتباه الباحث في اختيار فنون برنامجه الإرشادي الإنقائي.

الطرق الإرشادية المستخدمة في البرنامج الإرشادي الإنقائي:

وفيما يلى عرض للطرق الإرشادية التي اعتمد عليه الباحث في برنامجه الإرشادي الإنقائي وفي إطاره النظري:

(١) العلاج المعرفي :

يرى مليكة (١٩٩٤) أن العلاج المعرفي الأساس الذي ينسحب تأثيره على العلاجيين الانفعالي والسلوكي أي أن حدوث أي تغيير في الجانب المعرفي يؤدي إلى تغيير في المنظومة العلاجية كلها حيث يتعلم العميل كيف يفصل بين معتقداته العقلانية واللاعقلانية وكيف يتقبل الواقع. كما يفترض العلاج المعرفي أن العميل يمكن أن يفكر حول تفكيره وبالتالي فإن ذلك يساعد على صقل عملياته المعرفية. والعلاج المعرفي يقدم المعلومات والشرح وهو جذل وموجه إلى مساعدته الفرد الذي يعاني من اضطرابات انفعالية وخاصة في العلاج

الجماعى الذى يشجع الأعضاء الآخرين فى الجماعة على مناقشة العميل الذى يفكر تفكير غير فعال وكذلك مناقشته فى تفكيره.

(لويس كامل مليكة، ١٩٩٤ : ٢٢٤).

ويرى الشناوى (١٩٩٦) أن العلاج المعرفى فى صورته الواسعة يتضمن على كل الطرق التى تزيل الألم النفسي عن طريق تصحيح المفاهيم والإشارات الذاتية الخاطئة وهو تطبيق للطرق الشائعة فى التفكير التى طورت فى الحياة العادلة فى العلاج ، كما أنه أكثر ملائمة لأولئك الذين لديهم طاقة للاستبطان والتزوى ويمكنهم أن يفكروا بشكل مناسب فى مجال حياتهم خارج مجال المشكلة.

ويركز العلاج على مساعدة المريض فى التغلب على النقط العمياء والإدراكات الخاطئة وخداعات الذات والأحكام الخاطئة ولأن الإستجابات الإنفعالية التى أنت بالمريض إلى العلاج هى نتائج التفكير الخاطئ فإنها تزول عندما يتم تصحيح هذا التفكير ، وبهدف العلاج المعرفى إلى التعامل مع التفكير غير المنطقى فقد لا يكون هناك تشويش للواقع ، وإنما يكون التفكير نفسه قائماً على أساس افتراضات خاطئة ومشتملاً على استنتاجات خاطئة من المشاهدات أو حدوث زيادة فى التعميمات ، وبإيجاز فإن الهدف فى العلاج المعرفى هو تصحيح نمط التفكير لدى المسترشد أو المريض بحيث تصحيح صورة الواقع فى نظره ويصبح التفكير منطقياً، وبذلك فإن العلاج المعرفى كما يقول (بيك Beck) ينتظر إلى الشخصية على أنها تعكس التنظيم والبناء المعرفى للفرد الذى يتاثر بالجوانب البيولوجية والجوانب الاجتماعية وفى حدود التشريح العصبى والكيمياء الحيوية للفرد ، فالخبرات التعليمية تساعد على تحديد كيف ينمو هذا الفرد وكيف يستجيب.

(محمد محروس الشناوى، ١٩٩٦ : ١٥١ : ١٥٧).

٢ - العلاج السلوكي:

ترى النظرية السلوكية أن شخصية الفرد ما هي إلا تنظيم من العادات والأساليب السلوكية التي يكتسبها الفرد خلال نموه عن طريق عملية التعلم، مما يعني أهمية العوامل البيئية التي يتعرض لها الفرد في تكوين شخصيته.

ويؤكد إبراهيم ، عسكر (٢٠٠٥) أن العلاج السلوكي لا يرتبط نظرياً بمبادئ التعلم فحسب بل بالمنهج التجريبي أيضاً ولهذا فإن المسلمة الرئيسية للعلاج السلوكي ترى أن المشكلات السلوكية التي تراها في الميادين الإكلينيكية يمكن فهمها في ضوء تلك المبادئ التي تعتمد على التجريب العلمي بشكل عام.

(عبد الستار إبراهيم - عبد الله عسكر ، ٢٠٠٥ : ٢٤٢ : ٢٤٣)

ويرى القذافي (١٩٩٢) أن السلوكيون يعتبرون الإضطرابات والإنحرافات السلوكية ما هي إلا عادات متعلمة خاطئة تعلمتها الفرد ليقلل من قلقه وتوتراته، وبالتالي يكون ارتباطاً شرطياً ويقوم العلاج السلوكي على إطفاء الارتباط الشرطي المكتسب وتكون منعكس شرطي أو استجابة جديدة مرغوب فيها.

ويركز العلاج السلوكي على مشكلة المريض الحالية والأعراض المرضية كيف تبدو، ويرى السلوكيون أن سلوك الإنسان هو نتاج للبيئة وخبراتها، وباختصار فإن السلوك المضطرب استجابات متعلمة خاطئة غير تكيفية يتعلمها الفرد في أي مرحلة من مراحل نموه.

مبررات اختيار النظرية السلوكية:

جوهرة النظرية السلوكية إحلال سلوك ملائم ومرغوب محل سلوك غير ملائم ومكروه ويتم ذلك من خلال أساليب متعددة منها:

- ١- الإسترخاء.
- ٢- التعزيز بأنواعه.
- ٣- الممارسة السلبية.

- ٤- التحصين التدريجي.
- ٥- النمذجة.
- ٦- الواجبات المنزلية.

ويرى الإتجاه السلوكي أن سلوك الإنسان يرتبط بمجموع الخبرات التي سبق مروره بها وأنه يمكن تغيير ذلك السلوك عن طريق الأساليب النفسية وقد أدى ذلك إلى الاعتماد على عمليات التعلم بوصفها وسيلة لتغيير ذلك السلوك أكثر من أي أسلوب آخر.

ونقوم فكرة الإرشاد السلوكي على فلسفة ترى أن الكائن الحي يستجيب للمثيرات البيئية وفقاً لتوقعاته المنتظرة منها ووفقاً للنتائج المترتبة وتؤدي النتائج غير السارة التي تنتهي بالعقاب (تعزيز سلبي) إلى تخلي الكائن الحي من السلوك المؤدي إليها والتخلص منه بينما يستمر في ممارسة أنماط السلوك المؤدية إلى مكافأته (تعزيز إيجابي).

ونقوم النظرية السلوكية على مسلمات أساسية هي أن السلوك نتيجة حتمية لما سبقه من أحداث مما يسبغ عليه الانظام في الحدوث بمعنى أنه كلما تكرر ظهور السبب فعادة ما تتبعه النتيجة ويعتمد السلوك على عاملين مهمين هما الخبرة السابقة وما يجري حدوثه حالياً ويكون له علاقة بذلك السلوك. ويمكن التعرف على الأحداث المؤثرة في السلوك عن طريق الملاحظة العلمية المنظمة وكذلك فمتى أدت المقدمات إلى حدوث نتائج على شكل سلوك معين فإنه يصبح بالإمكان السيطرة عليه وتغييره عن طريق السيطرة على تلك المقدمات وتغييرها. (رمضان القذافي ، ١٩٩٢ : ٢٥٠ : ٢٦٠).

ويرى الباحث أن معظم السلوك الإنساني متعلم ويمكن تعديله وفقاً لما تقتضيه المواقف والضرورة، وكذلك هناك دوافع تتدخل في عملية التعليم حيث لا تتم دون دوافع وتعزيز وتدعم للسلوك الجيد والثبت الذى يؤكده سلامة الخبرة، ولا بد أن يرتبط بما يتحققه من أثر طيب.

وهدف الباحث من استخدام العلاج السلوكي إلى إعطاء الطفل من ذوى حالات التبول اللاإرادى الفرصة لتعلم السلوك الجديد وتعزيز السلوك السوى المتواافق وهو سلوكه الإيجابى لعملية التبول الذى يلقى قبولاً عند ورغبة فى التخلص من السلوك غير المرغوب فيه وهو التبول اللاإرادى.

شرح الفتيات السلوكية الإنقائية المستخدمة في البرنامج الإرشادي بشيء من التفصيل.

الفنيات السلوكية :Behavioral Techniques

- فنية الاسترخاء : Relaxation

ويعتبر إبراهيم (١٩٩٨) الاسترخاء (relaxation) واحد من أهم الأساليب المضادة للتوتر والقلق.. وهناك عدد من أساليب الاسترخاء التي عرفتها معظم الشعوب منذ وقت طويل . وتقوم أساليب الاسترخاء الحديثة على جملة من التمارين والتدريبات البسيطة التي تهدف إلى إراحة الجسم والنفس وذلك عن طريق التنفس العميق وتمرين الجسم كله على الارتخاء وزوال الشد العضلي .

ويعرف الاسترخاء علميا بأنه توقف كامل لكل الانقباضات والتقلصات العضلية المصاحبة للتوتر .

وقد ابتكر (جيكسون) Jacobson أسلوب الاسترخاء التصاعدي موضحا أنه يؤدي إلى فوائد علاجية ملموسة بين المرضي بالقلق . وقد استطاع " ولبي " أن يطور هذا الأسلوب من خلال نظريته في الكف المتبادل موضحا أن الاسترخاء يعتبر من العوامل الكامنة للقلق فلا يمكن للشخص أن يكون مسترخيا وقلقا في نفس الوقت . وتعتبر الأساليب الحديثة في الاسترخاء من أشهر أساليب العلاج السلوكي ويحتاج إجراؤه إلى تدريب منظم .

(عبد الستار إبراهيم، ١٩٩٨ : ٢٣٤).

ويرى مليكة (١٩٩٠) أن استخدام عدد متوج من الإجراءات لإحداث استرخاء عضلي عميق وتقوم هذه الطريقة على أساس الطريقة التي وصفها جاكوبسون (١٩٣٨) والتي تعرف بالاسترخاء المتردج، وهي تتطلب من الفرد الذي يعاني من توتر تعلم استرخاء المجموعات العضلية الرئيسية تبدأ من قمة الجسم إلى أسفل وبطريقة ثابتة ونظمية (لويس مليكة، ١٩٩٠: ٥٣).

ويقصد به الاسترخاء المنظم، للتخلص من التوتر والانفعال والقلق. والاسترخاء يغير من طريقة إدراك البيئة، حيث يحولها إلى عنصر أقل تهديدا. (حامد عبد السلام زهران، ١٩٩٨، ٤٠٢: ٤٠٢).

واستخدم الباحث هذه الفنية بتعليم المجموعة المشاعر والانفعالات الإيجابية والسلبية ثم الانتقال إلى المشاعر السلبية كالإحساس بالقلق والاكتئاب والحزن، حيث يتعلمون أن شعورهم بالحزن والقلق، والاكتئاب يمكن تعديله، ويطلب منهم كتابة مواقف مثيرة لمشاعر مختلفة ثم تعليمهم ملاحظة أنفسهم في موقف القلق والحزن ، والكلمات التي يرددونها مع أنفسهم ، ثم تدريبهم على التحكم الفوري والماشـر في الحوار الداخـي وما يقولونه لأنفسـهم، وان يجربوا ما يقولون بصوت عال مسمـوع ، ثم مساعدـتهم على استخدام عبارـات إيجـابـية ويقـرنـ ذلك بالاسترخـاء العـضـلي حتى تزولـ حالة التـوتـرـ والـقـلـقـ ثم تقيـيمـ أنـفـسـهـمـ ثم تعـزيـزـهاـ ماـ يـؤـديـ إـلـيـ حـالـةـ منـ الشـعـورـ بـتـحـسـنـ المـزـاجـ وـالـنـقـةـ وـيـؤـديـ إـلـيـ النـاجـ.

وقام الباحث بتدريب المجموعة التجريبية على الاسترخاء داخل الجلسات، كذلك شجعـتهمـ التـدـريـبـ علىـ الاستـرـخـاءـ فـيـ المـنـزـلـ مـنـ خـلـالـ الـوـاجـبـاتـ المنـزـلـيـةـ.

- فنية النمذجة : Modeling

وقد العالم باندورا (Bandura, 1977) أن التعلم يحدث إلى حد بعيد بواسطة طرق الملاحظة حتى عندما لا يقوم الملاحظ بعمل استجابات مقلدة صريحة. (أحمد محمد الزعبي، ١٩٩٤: ٧٥). ويعتبر باندورا من الأوائل الذين

اثبتوا أن التعلم من خلال مشاهدة الآخرين يعتبر من المبادئ الرئيسية التي يجب حسابها (عبد الستار إبراهيم، ١٩٨٨ : ٢٤٣) . كذلك تعد النمذجة جزء أساسى من برامج كثيرة لتعديل السلوك، وهي تستند إلى افتراض أن الإنسان قادر على التعلم، عن طريق ملاحظة سلوك الآخرين، وتعرضهم بصورة منتظمة للنمذج، ويعطى الشخص فرصة لملاحظة نموذج ، ويطلب منه أداء نفس العمل الذي يقوم به النموذج (لويس مليكة، ١٩٩٤ : ١٠٤)

وتقوم طريقة استخدام النماذج السلوكية أو النمذجة على إتاحة نموذج سلوك مباشر أو ضمني (تخيلي) للمترشد حيث يكون الهدف توصيل معلومات حول النموذج السلوكي المعروض للمترشد بقصد إحداث تغيير ما في سلوكه وإكسابه سلوكاً جديداً، أو زيادة أو نقصان سلوك موجود لديه.

(محمد محروس الشناوي، ١٩٩٦ : ٣٦٨).

كما يؤكد لويس مليكة (١٩٩٤) ذلك حيث يقول " هناك أربعة نماذج أساسية للتعلم تكون أساس العلاج السلوكي ، منها: نموذج التعلم عن طريق الملاحظة، وهو يستخدم أساليب تيسير التعلم عن طريق التدريب على سلوك جديد بعد ملاحظة أدائه بواسطة آشخاص آخرين ".

(لويس مليكة ، ١٩٩٤ ، ٢٩ : ٣٠) .

كما يؤيد ذلك عبد الرحمن عدس وآخرون (١٩٩٨ : ١٧٦) حيث يذكرا أن للتعلم عن طريق التقليد ميزتين علي التعلم عن طريق المحاولة والخطأ، وهي: أن الشخص الذي يقوم بالمحاكاة يرى الاستجابة الصحيحة ، وبذلك يقلل من سلوك المحاولة والخطأ، وأن مشاهدة القيام بسلوك ماهر، ولو من الوجهة النظرية على الأقل، هو بمثابة تجربة أولي ناجحة .

ويتوقف نجاح فنية التعلم بالنموذج في إظهار الطفل للسلوك المرغوب على توافر عدة شروط منها: إثارة انتباه الطفل لملاحظة النموذج المعروض، وشرح الخطوات السلوكية أثناء الأداء، وتأدية النموذج في موافق فعلية لجذب اهتمام الطفل بها على متابعتها وتقلیدها.

(عبد الرحمن عدس وآخرون، ١٩٩٣ : ١٠٥ : ١٠٦).

ويشير النجار (٢٠٠٠) إلى أن التراث السيكولوجي في تربية الأطفال وتأهيلهم، بتقديم النموذج مباشرة من الكبار، مع حث الطفل من آن لآخر أثناء تقديم النموذج، وإثارة انتباذه للمتابعة، والملاحظة، والتقليد.

(محمد النجار ، ٢٠٠٠ : ٧٥).

ويرى أبو مصطفى وآخرون (٢٠٠٢) أن التعلم بالنموذج أن يقوم النموذج بأداء السلوك المرغوب بطريقة صحيحة أمام الطفل، مع شرح لكل خطوة أثناء أدائها، وجدب انتباه الطفل لملاحظة الأداء خطوة بخطوة، وتصلح هذه الفنية في تعديل السلوك الفردي والجماعي، كما تصلح في المواقف التعليمية الأكademie والعلمية. ففي حالة التعلم الفردي يقوم المعلم بحل المشكلة على ورقة لكل تلميذ على حدة، ثم يترك التلميذ يحاول الحل وحده كما رأى المعلم وهو يقدم نموذج الحل الصحيح أمامه. أما في حالة التعلم الجماعي، تستخدم طريقة النموذج الثابت للحل مع التوضيح، حيث يقدم الحل النموذجي للمشكلة أمام جميع التلاميذ، وتبقى ورقة الحل النموذج مع التلاميذ، وعلى كل تلميذ بعد ذلك أن يقوم بحل باقي المسائل بمفرده.

(نظمي أبو مصطفى وآخرون ، ٢٠٠٢ : ٤٥ : ٤٦).

للنمذجة أهمية في العلاج المعرفي السلوكي، فمن خلالها يتم التركيز على فكرة أن السلوك يمكن أن يكتسب ويتخلص منه بسهولة من خلال ملاحظة النموذج وهناك أنواع مختلفة من النماذج تستخدم بواسطة المعالج المعرفي السلوكي وهي النموذج الرمزي ، النموذج الحسي ، ثم النموذج المشارك.

(Southam- Gerow, et al. , 1997, 115)

وقد استخدم الباحث هذه الفنية كأسلوب تعليمي حيث يقوم النموذج بأداء السلوك المرغوب فيه بطريقة صحيحة.

الجلسات الإرشادية، ولنقل الخبرات المتعلمة من داخل الجلسات إلى خارج الجلسات في حياتهم العامة.

ويتم خلال هذه المرحلة مناقشة الواجبات المنزلية مع المجموعة العلاجية في بداية كل جلسة على حدة، لمناقشة بعض النماذج من الواجبات المنزلية. والتأكد من أنهم قد استطاعوا دحض الأفكار اللاعقلانية واستبدالها بأفكار أخرى عقلانية.

ج - فنية التعزيز Reinforcement

المقصود به التدعيم والتقويم للسلوك عن طريق الإثابة. والتعزيز إما أن يكون إثابة أولية مثل إشباع دافع فسيولوجي أو قد يكون إثابة ثانوية مثل زوال الخوف. وهذا يؤدي إلى تكرار السلوك المدعا.

(أحمد الزعبي، ١٩٩٤: ٧٦).

ويعتبر التعزيز أسلوب في العلاج السلوكي يقدم في كل مرة يؤدي بها السلوك المرغوب، أي الإثابة تعتمد على السلوك المشروط بأدائه (جابر عبد الحميد، علاء كفافي، ١٩٩٠: ٦٦٤). كذلك يمكن للشخص أن يستخدم التدعيم الذاتي بعد أن يتكون السلوك المرغوب ويتم تدعيم الذات بـ يقوم الشخص بإثابة نفسه عند ظهور السلوك المرغوب.

(عبد الستار إبراهيم، ١٩٨٣: ١٩٩).

واستخدم الباحث التعزيز المادي والمعنوي خلال البرنامج ، وكذلك الثناء والشكر للأفراد المجموعة التجريبية على مواطناتهم والتزام بالحضور.

٦- فنية إعادة البناء الموقفي Situational reconstruction

هذه الفنية تشبه فنية التركيز من حيث إنها تهدف إلى استعادة المريض للسيطرة على المواقف ، والمشكلات المرضية ، ولكنها تختلف من حيث تركيزها على الاعتبارات الموقفية أكثر من النتائج الانفعالية وحدها ، ومن حيث وظيفتها العلاجية فإنها تكون أكثر فائدة عندما يكون الطفل قد عانى مؤخرًا من أحداث ضاغطة ، خاصة إذا كان متشغلاً بهذه الأحداث بصورة مرضية ووفقاً لهذه الفنية فإنه يتم توجيه الطفل إلى محاولة تخيل ثلاثة حالات كان من الممكن

وفقا لها أن يأتي الحدث على نحو أسوأ مما كان عليه بالفعل ، وعندما ينجح في ذلك يحاول تخيل ثلاثة حالات كان من الممكن أن تكون أقل سوءاً مما وقع فعلاً ، وبعد التدريب على إعادة بناء الموقف على هذا النحو ، تطبق هذه الطريقة على أحداث سابقة ، ومن إحدى فوائد هذه الفنية أنها تقدم أفكاراً عن التغيرات الذي يمكن أن يحدث استخدام الحيوي للتخيل ، وبالتالي توسيع المجال الذي يمكن أن يمارس فيه الإنسان سيطرته ، وتحكمه في الأحداث بما يحسن القدرة على صياغة القرارات التي تتعلق بالمستقبل .

(مادى Maddi ، ١٩٨٥ : ٢١٠ - ٢١٣)

٧) فنية منهج القصة الرمزية Parable method

يشير فرانكل (١٩٩٧) إلى هذا الأسلوب بوصفه وسيلة مفيدة مع بعض الأشخاص ، حيث يروى المعالج قصة توضح معنى قد يصعب التعبير عنه بشكل مباشر ، فعلى سبيل المثل يروى فرانكل قصة توضح معنى ارتباط الحياة الإنسانية بالمعاناة وهي قصة " حبوب الخردل " وفيها ولدت الهندية جوتا طفلا ، ولكنه مرض ومات ، فشعرت بالأسى ، وحملت جثمانه من مكان آخر ، بحثا عن دواء ، فهزا الناس بها ، ولكنها لجأت لأحد الحكماء ، والذي أخبرها أن الدواء الوحيد هو أن تحضر حفنة من حبوب الخردل من أي منزل لا يكون أحد من أهله قد مرض ، أو عانى أو مات ، فجابت المدينة من بيت إلى بيت ، ولكنها لم تنجح أبداً في العثور على منزل لم يعاني فيه أحد أو يموت ، فأدركت أن ابنها لم يكن الوحيد الذي مرض أو مات ، وأنها لم تكن الوحيدة التي عانت ، فالمعانا قانون سائد بين البشر (فرانكل ، ١٩٩٧ : ١٤٣).

٨) فنية المسرحيات النفسية القائمة على المعنى Logodrama

المسرحيات النفسية القائمة على المعنى هي نوع من أساليب العلاج الجماعي المتبعة في العلاج بالمعنى ، ويقوم على أساس تخيل الماضي من الحياة

بهدف تعزيز الشعور بالمسؤولية نحو الوجود الشخصى ، ففى اللوجو دراما يحكى كل مريض قصته مع المرض ، وعن طريق الحوار المتبادل بين مختلف المرضى والمعالجين يتضح المعنى بطريقه ارجالية ، وفي هذا الحوار يتاح لكل مريض الفرصة بأن يتخيّل نفسه وقد مضت سنوات عمره ، وأن له أن يواجه الموت ، ثم ينظر إلى حياته الماضية ، وقد جرت على هذا النحو ، ويرى إن كانت تحوز معنى أم لا ، عندئذ يقيم حياته ، ويدرك مسؤوليته عن إيجاد المعنى لحياته .

٣- العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي:

Rational motive Behavior Therapy

يعد البرت الييس Alies مؤسس العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي الذي أوضح من خلاله أن الفرد يحتفظ بأفكار لاعقلانية عبر منظومة من الأفكار والألفاظ، يعتمد عليها بصفة مستمرة في تدعيم وتعزيز التصورات غير المنطقية للواقع الذي يعيشه، ويصف الباحثون الحاليون العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي بأنه الصفة الأكثر شمولاً والأكثر فاعلية للتداخلات المعرفية السلوكية.

(Bank, 2006 34: 36)

والفكرة الأساسية للعلاج الإنفعالي السلوكي أن الأفكار غير العقلانية هي المسبب الأساس لأى اضطرابات نفسية وانحرافات سلوكية عند الإنسان، لذلك يوصى الييس بضرورة وأهمية تحديد هذه الأفكار اللامعقولة عند الإنسان حتى يتمكن المعالج النفسي السلوكي الإنفعالي العقلاني من التعامل معها ومساعدته على تغييرها وتحويلها إلى أفكار عقلانية مما يدعم تنمية شخصيته ويدعم تعديل سلوكياته نحو الأفضل، وبالتالي يحقق الاستقرار النفسي والثبات الإنفعالي، وهو ما يعد هدفاً رئيسياً نهائياً للعملية الإرشادية . وقد وضع الييس استراتيجيات العلاج السلوكي الإنفعالي العقلاني ومهاراته وفتياته وهى مبنية على تعليم المسترشد كيفية تغيير اعتقاداته غير العقلانية إلى اعتقادات عقلانية ومساعدته

على تقبل ذاته كما هي في بداية العملية الإرشادية ثم تغيير رؤيته لها بعد تغيير أفكاره عنها ولذلك يعد هذا الإتجاه الإرشادي إتجاهًا مباشراً.

ويتفق المعالجون رغم اختلاف إتجاهاتهم على أن الإضطرابات النفسية لا يمكن عزلها عن الطريقة التي يفكر بها المريض تجاه نفسه والعالم أو إتجاهاته نحو نفسه والآخرين. وتفكير الإنسان أو إفعاله أو سلوكه يحدث في آن واحد، فمن النادر أن تتفعل بدون تفكير، فالفرد عندما ينفعل فإنه يفكر أيضًا، وعندما يتصرف فإنه ينفعل وعندما يفكر فإنه ينفعل ويتصوف.

ويرى أليس Ellis عبر نظريته في العلاج العقلاني الإنفعالي أن السلوك ناتج عن الاعتقادات، وأن العلاج يركز على الكشف عن الأخطاء التي تغلب أسلوب حياة المريض وتزويده بالإستبصار والتوجيه المطلوب، ومعنى ذلك أن الأحداث المنشطة لا تسبب العواقب الإنفعالية، لكن الذي يسببها هو نظام اعتقادات الفرد غير العقلانية وهذه يجب تعديلها وتغييرها عن طريق الدحض.
(مصطفى خليل الشرقاوى، ٢٠٠٠ : ١٧٣ - ١٧٤).

مبررات اختيار نظرية أليس Ellis

- ١ - الإرشاد العقلاني الإنفعالي السلوكي إرشاد موجه يستخدم لمساعدة الميل على تصحيح معتقداته غير العقلانية التي يصاحبها خلل إنفعالي واضطراب سلوكي إلى معتقدات عقلانية يصاحبها ضبط انفعالي وسلوك سوى ، حيث ينقل العميل من اللامعقول واللامنطق إلى المنطق والواقع والمعقول باستخدام الحجج والبراهين المنطقية، وهكذا يتم استبصار العميل بعدم منطقية الأفكار والمعتقدات وعلاقة ذلك باضطرابه السلوكي.
- ٢ - بناء وتبني أفكار ومعتقدات جديدة منطقية ومعقولة وفلسفة جديدة للحياة أساسها السلوك السوى المتواافق مع الواقع، وهذا الأثر الحسن لهذا الأسلوب الذي يؤدي إلى الصحة النفسية يتراك الحرية للعميل لتقبل ما يتبناه من أفكار مع معتقداته وتطبيقاتها. وهكذا نرى أن أسلوب العلاج العقلاني الإنفعالي إرشاد معرفى سلوكي يؤدي إلى عقلنة العاطفة.
(حامد زهران، ٢٠٠٥ : ٣٩٦ - ٣٩٧).

وهدف الباحث من استخدام العلاج العقلاني الإنفعالي السلوكي إلى مساعدة الطفل من ذوى حالات التبول اللاإرادى على كيفية تقبل الواقع والتمييز بين أفكاره ومعتقداته اللاعقلانية غير المنطقية والأفكار المنطقية هذا عن الجانب المعرفي، أما الجانب الإنفعالي فيساعد الطفل على التعرف على مدى تأثير أفكاره السلبية على علاقاته بالآخرين مع احتفاظه بتقبيله غير المشروط لذاته، أما الجانب السلوكي فيساعد على تغيير الأفكار والمعتقدات بعد مجادلتها ومواجهتها مفهومه السلبي من ذاته بمفهومه الإيجابى الجديد ومشاعر سعادته على تخفيف حدة التبول اللاإرادى وهذا ما حققه الباحث فى الجلسات الإرشادية والعلاجية مع الأطفال من ذوى حالات التبول اللاإرادى.

٤ - السيكو دراما

أستطيع المحل النفسي موريتو moteno أن يطور منهجا في العلاج النفسي هو السيكو دراما ما أو الدراما النفسية وعرفها بأنها شكل من أشكال العلاج النفسي الذى يستخدم التمثيل لمساعدة المريض فى حل مشكلاته وعن طريق المساعدة التى يقدمها الموجه يجسد المريض المواقف وال العلاقات التى تشكل بالنسبة له أسباباً لاضطراب سلوكه وهو ما يعد أحد أنواع العلاج النفسي الجماعي. ولا تعد السيكو دراما مجرد طريقة للعلاج النفسي الجماعي . ولا تعد السيكو مجرد طريقة للعلاج النفسي الجماعي فقط بل بالإضافة إلى ذلك لها استخدامات متعددة فهى أسلوب علاجى نفسي ولا بعدها جسمياً حركيأً مما يجعلها أفضل وسائل الاتصال لأنها تتعدى حدود أي لغة فهى توسع من الروابط بين الأجيال و مختلف المستويات الاجتماعية والعقلية ومن جهة نظر علم النفس تتضمن السيكو دراما أعمق لغة هي لغة الجسم.

وتتلخص فكرة السيكو دراما فى أن يشارك المسترشد خلال التمثيل أداء موقف من مواقف الحياة حيث يقوم بتمثيل دوره أمام المعالج وغيره من المشاهدين، ومن خلال العرض يكشف مشاعره وعلاقته وانفعالاته ووجهة نظره في العلاقات الاجتماعية القائمة بينه وبين غيره من الأفراد وهذه الطريقة

تعد تتفيساً للفرد عن الأعراض والآلام التي يعاني منها أو المشاكل التي تدفعه إلى طلب المعالج. (سعيد العزة ، ٢٠٠١ : ٤١٢ : ٤١٨).
ومن التكتيكات المستخدمة في السيكو دراما:

- لعب الدور.
- قلب الدور.
- الكرسي الحالى.
- أسلوب المرأة.
- أسلوب البديل.

مبررات اختيار أسلوب السيكو دراما

هدف الباحث من استخدام السيكو دراما إلى تشجيع الطفل من ذوى حالات التبول اللاإرادى على أن يتكلم بسلامة وأن يعبر عن دوافعه وصراعاته ومخاوفه وشعوره ورغبته الداخلية وخبراته المؤلمة الماضية التي يمكن ظهورها مع أفراد المجموعة العلاجية.

٥- الإرشاد البيئي:

يعد المناخ العائلى المادى والمؤيد وجاذبأ عاملأ جيدأ فى الوقاية من التبول اللاإرادى ولابد من توفير هذا المناخ للأطفال الذى بدأ عليهم حالات التبول اللاإرادى أكثر من مرة وعلى الأم أن تركز على أن تجعل عالم الطفل عالماً مليئاً بالمرح والأمان فمساعدته الوالدين فى خلق مواقف سارت ناجحة فتشجيع الآباء على تنمية أسلوب هادئ غير مندفع وسهل فى كافة المواقف ينتقل إلى الطفل بشكل غير مباشره من خلال سلوكهم. ومن الأمور الهامة إعطاء الأم معلومات كافية عن طبيعة مرض التبول اللاإرادى وظروفه وما يجب أن تقوم حياله.

وفي ضوء ما تقدم يتضح أن هذه الطرق الإرشادية والعلاجية تتدخل معاً بشكل ملحوظ، فالعلاج المعرفي السلوكي تطور للعلاج المعرفي، والعلاج العقلانى الإنفعالي السلوكي موزع من العلاجيين السلوكي والمعرفي حيث يشترك معهما فى افتراض أن معظم المشكلات تنشأ عن تعلم اجتماعى خاطئ، وأن

العلاقة بين المرشد والمسترشد أكثر من علاقة بين مدرب ومتدرّب، وأن نقل أثر التعلم من العلاج إلى بيئة المسترشد التي يحيا فيها لا يتم بشكل تلقائي وإنما عن طريق الواجبات المنزليّة وغيرها من الفتيات والتدريبات الخاصة بالتحكم في المثانة وعملية التبول.

وهكذا فإنّ الطرق الإرشادية والعلاجية من الممكن مزجها معاً بحيث تخرج في النهاية بعلاج واحد، يمكن القول أنه أسلوب إرشادي انتقائي يجمع بين طياته فنيات وإستراتيجيات متعددة تستند إلى أسس نظرية وفلسفته متباعدة جاءت نتيجة تجارب علمية قادتها تيارات فكرية مختلفة بشكل تكاملي، وهذا أفاد بشكل واضح في إثراء الفهم واختيار انساب الطرق والفنين الملائمة لإرشاد وعلاج ذوي حالات التبول اللاارادى للأطفال فى مرحلة الطفولة المتأخرة وكذلك خفض حدة التبول اللاارادى.

تعقيب الباحث على نظريات الإرشاد النفسي :

بعد استعراض الباحث لنظريات الإرشاد النفسي فقد لاحظ الباحث أن هناك اختلاف في وجهة نظر أصحاب هذه النظريات في تقسيم الشخصية والسلوك الإنساني ولا توجد نظرية تكون قريبة للواقعية في تفسير الشخصية والسلوك الإنساني ، هذا ويتبني الباحث النظرية الانتقائية التكاملية، لأنّه يرى أن هذه النظرية تأخذ من جميع المدارس الإرشادية ودمجها بنظام واحد وهذا يسمى فن العلاج حيث يقوم أولاً بتقييم الطفل أو المريض بناء على ماضية وحاضرة والاحتمالات المستقبلية مما يساعد على فهم أفضل للشخصية عند المسترشد النفسي أو الاجتماعي وكذلك اهتممت النظرية بالجانب المعرفي والانفعالي بهدف تنمية قدرات الطفل أو المسترشد على حل المشكلات السلوكية لأنّ الاضطراب يرجع لعدم تعلم الطفل آليات تساعد على التفكير الإيجابي .

الفصل الثالث

دراسات سابقة

- تمهيد .
- المحور الأول : دراسات تناولت طرق مختلفة من التدخلات النفسية والعلاجية للحد من مشكلة التبول اللا إرادي.
- المحور الثاني : دراسات تناولت تحليل ظاهرة التبول اللا إرادي من منظور نفس اجتماعي.

الفصل الثالث

دراسات سابقة

تمهيد :

ما شك فيه ان الاطلاع على الدراسات والابحاث السابقة قبل البدء في اول خطوات الدراسة توفر للباحث فرصة في بلورة مشكلة البحث الذي يفكر فيه وتحديد ابعادها، مجالاتها كما تزود الباحث بالكثير من الافكار والادوات والاجراءات والاختبارات والمقاييس التدخلات التي يمكن ان يستفيد منها في اجراءاته لحل مشكلة التبول اللاارادي.

كما تعد الدراسات السابقة إطاراً مرجعياً يعتمد عليه الباحث في مناقشة وتفسير نتائجه وربطها بنتائج الدراسات السابقة مما يكسب دراسته أهمية في المعرفة عندما يحدد الباحث ما هي بالإضافة التي قدمها مقارنة بالدراسات السابقة وهي تشير إلى ما سوف يضيفه هذا البحث من معلومات جديدة إلى مشكلة التبول الارادي و يكون لها اثر فاعل في توضيح بعض الظواهر التي لم يتم توضيحها من خلال البحوث التي تم دراستها في نفس المجال والدراسة النظرية والعملية للبحث تكمن في التوصل إلى تعميمات جديدة لم يتم التوصل إليها من قبل مع الأخذ في الاعتبار أن تصبح هذه التعميمات الجديدة إضافة إلى المجال المعرفي بشكل عام. كما حظى موضوع التبول الارادي اهتمام العديد من الاطباء والباحثين والمرشدين النفسيين والاجتماعيين والتربويين بوضوح الخطط والبرامج العلاجية المختلفة لما له من اهمية بالغة على الطفل والاسرة . وسيهتم الباحث في هذا الفصل بعرض الدراسات النفسية والاجتماعية والتدخلات العلاجية التي اهتمت بموضوع التبول اللا ارادي.

المحور الأول : دراسات تناولت طرق مختلفة من التدخلات النفسية والعلاجية للحد من مشكلة التبول اللاارادي.

١ - دراسة العصافرة : (٢٠٠٨)

عنوان الدراسة : علاج التبول اللاارادي بالعلاج السلوكي المعرفي

أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى الإجابة تجريبياً على مدى فعالية العلاج السلوكي المعرفي في علاج التبول اللاارادي بناءً على برنامج علاجي قام بتطبيقه على عينة من حالات التبول اللاارادي. إضافةً إلى التعرف على الفروق الدالة إحصائياً بين الجنسين من الأطفال في معدلات التحسن، والتعرف على علاقة العلاج والتحسن في مشكلة التبول اللاارادي لدى الأطفال في تخفيف حدة الانعكاسات النفسية أو العوامل المصاحبة لهذه المشكلة والمتمثلة في (التقدير السلبي للذات، والقلق).

أدوات الدراسة :

١. استمارة تاريخ الحالة
٢. المقابلة الإكلينيكية (العيادية)
٣. الملاحظة السلوكية المباشرة
٤. المراقبة الذاتية
٥. اختبار القلق الظاهر للأطفال .
٦. الاختبارات والمقاييس: اختبار كوبر سميث

عينة الدراسة:

تكونت عينة البحث من جميع الحالات التي راجعت العيادة خلال فترة البحث وعدهم (٦١) حالة جميعهم يعانون من مشكلة التبول اللاارادي ، استبعد الباحث من العينة (٤) حالات كان عمرها أقل من (٥ سنوات) واستبعد

أيضاً (١٠ حالات) نتيجة لعدم متابعتها للجلسات العلاجية وبقيت العينة (٤٧ حالة).

نتائج الدراسة:

- ١ - إمكانية تطبيق هذا البرنامج العلاجي عيادياً بحيث يطبقه الأخصائيون والمرشدون النفسيون في العيادات النفسية ومراكم الإرشاد النفسي .
- ٢ - إن تطبيق برنامج العلاج السلوكي المعرفي على الأطفال المتبولين لا يردياً أدى إلى علاجهم وإكسابهم سلوك النظافة ، مما يدل على فعاليته العالية .
- ٣ - إن تطبيق برنامج العلاج السلوكي المعرفي على الأطفال المتبولين لا يردياً أدى إلى معالجة المشكلات والانعكاسات النفسية أو العوامل المرتبطة بالتبول اللايرادي والمتمثلة في (القلق ، والتقدير السلبي للذات)، مما يشير إلى فعاليته .
- ٤ - البرنامج العلاجي فعال في علاج التبول اللايرادي لكلا الجنسين الذكور والإثاث على السواء ، حيث أنه لم يجد الباحث فروقاً ذات دلالة تعزى للجنس.
- ٥ - البرنامج العلاجي يتميز بفعالية عالية في علاج التبول اللايرادي لكلا الفتيتين العمريتين الأولى والثانية ، وهو أكثر فعالية مع الأطفال من الفئة العمرية الأولى (١٢-٥ عام) منه مع الفئة العمرية الثانية (١٨-١٣ عام)
- ٦ - البرنامج العلاجي أدى إلى التخفيف من حدة القلق المصاحب للتبول اللايرادي لكلا الجنسين دون وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى للجنس .
- ٧ - إن تطبيق البرنامج العلاجي أدى إلى زيادة تقدير الذات عند الإناث أكثر منه عند الذكور حيث كانت هناك فروقاً دالة إحصائياً تعزى للجنس لصالح الإناث.

- ٨ - في تحليل نتائج تطبيق البرنامج العلاجي لم يجد الباحث فروقا ذات دلالة إحصائية تعزى للفئة العمرية في علاج الانعكاسات النفسية أو العوامل المرتبطة بالتبول اللاإرادي
- ٩ - في تحليل نتائج تطبيق البرنامج العلاجي لم يجد الباحث فروقا ذات دلالة إحصائية تعزى لنوع التبول اللاإرادي (أولي ، ثانوي) في علاج التبول اللاإرادي والانعكاسات النفسية أو العوامل المصاحبة له .
- ١٠ - حدث انتكاس عند حاليتين اثنين فقط من الفئة العمرية الأولى (١٢-٥)، من الذكور ، تبول لا إرادي أولي .

٢ - دراسة: الهربي س م وآخرون (AL-Harbi SM etal, 2004)
عنوان الدراسة: العلاج السلوكي المكثف لحالات التبول اللاإرادي الأولى

هدف الدراسة : التعرف على اثر العلاج السلوكي المكثف لحالات التبول اللاإرادي الأولى لدى الأطفال السعوديين.

عينة الدراسة : تكونت عينة الدراسة من (٢٦) طفلاً من الذكور والإإناث تتراوح أعمارهم (١٤-٦) سنة يعانون من التبول اللاإرادي الأولى .

أدوات الدراسة: برنامج العلاج السلوكي

نتائج الدراسة: كشفت الدراسة عن تأثير الذكور ايجابياً بالعلاج السلوكي أكثر من الإناث .

كما كشفت الدراسة عن عدم وجود ارتباط دال إحصائياً بين التبول اللاإرادي والتاريخ الاجتماعي والتحصيل الدراسي ، كما كشفت الدراسة أن الأطفال الذين تابعوا العلاج السلوكي المكثف بشكل جيد قد تحسنوا بشكل أفضل من غيرهم وكما بينت الدراسة وجود ارتباط دال إحصائياً بين الوضع

الاجتماعي والوضع الاقتصادي للأطفال الذين يستطيعوا العلاج والمتابعة
النظامية لبرنامج العلاج السلوكي المكثف .

٣- دراسة بينسي م، وآخرون (Pennesi M, etd 2004)
عنوان الدراسة: العلاج السلوكي لحالات التبول اللارادي الأولي

هدف الدراسة:
التعرف على مدى فاعلية العلاج السلوكي لحالات التبول اللارادي
الأولي لدى الأطفال.

عينة الدراسة:
 تكونت عينة الدراسة من (159) من الذكور و (91) من الإناث تتراوح
أعمارهم ما بين (5-17) سنة يعانون من التبول الليلي اللارادي الأولي

أدوات الدراسة:

- برنامج علاجي سلوكي.
- تدريب المثانة.
- سجل المتابعة اليومية.
- الجرس المنبه.

النتائج: أشارت نتائج الدراسة إلى فعالية ونجاح العلاج السلوكي لحالات التبول
الليلي اللارادي وخصوصا استخدام الجرس المنبه حيث أشارت النتائج إلى أن
معظم الحالات اظهروا تحسنا واضحا بنسبة %٩٠ من حالات النجاح أما باقي
أفراد العينة ما زال عندهم من عرض إلى أكثر من عرض يتمثل في تأخر
نضج المثانة.

٤ - دراسة: جلازينير س م، اوزن (GLAZENER CM, ETAL 2004)
عنوان الدراسة: التدخلات التربوية والسلوكية المشتركة للتبول اللاإرادي عند
الأطفال

أهداف الدراسة:

تقييم اثر التدخلات التربوية والسلوكية المشتركة في علاج التبول
اللاإرادي عند الأطفال ومقارنتها مع تدخلات أخرى

أدوات الدراسة:

استخدام الباحث الأبحاث المنشورة في المجالات النفسية والطبية وأبحاث
أخرى لها علاقة وقائمة مراجع كما استخدم الباحث جميع المحاولات العشوائية
للتدخلات التربوية والسلوكية المشتركة للتبول اللاإرادي عند الأطفال ماعدا
ذلك المحاولات التي ركزت على التبول خلال النهار مقارنة بالتدخلات التي
كانت بدون علاج وشملت الأساليب السلوكية والجسدية بالإضافة إلى الجرس
المنبه، ودواء وتدخلات أخرى لجمع المعلومات وتحليلها، قام بجمع المعلومات
اثنين من الباحثين وقيموا جودة المحاولات في المعلومات المستخلصة

نتائج الدراسة:

- 16 محاولة شملت 1081 طفل وهذه المحاولات كانت صغيرة وبعضها
كان يواجه مشكلات منهجية شملت استخدام الأسلوب العشوائي
- التدخل المشترك (مثل جفاف الفراش ، وذلك بالتدريب على ضبط المثانة
وشملت ذلك المنبه الجرس)
- هذا التدخل المشترك كان أفضل من عدم العلاج في المجموعات الضابطة
لكن لا يوجد دلالة إحصائية كافية عن اثر التدخلات المشتركة لوحدها في
حالة عدم استخدام المنبه الجرس.
- والتدخل المشترك لوحده كان غير جيد مثل استخدام المنبه الجرس لوحده
أو التدخل المصاحب للمنبه الجرس .

- في المقابل التدخل المشترك الذي صاحبه المنبه الجرس قلل من حالة التراجع بالمقارنة مع استخدم المنبه الجرس لوحده.
- لا يوجد دليل واضح كافٍ ما إذا كان اتخاذ المعلومات التربوية عن التبول اللاإرادي فعالة
- كان هناك بعض الأدلة بان الاتصال المباشر بين العائلات والمعالجين يحسن ويساعد من اثر التدخل المشترك وزيادة الاتصال والدعم تحسن من التدخلات السلوكية البسيطة لكن إذا تم استخدامها في محاولات فردية والنتائج تحتاج أن تثبت بدراسات تشمل محاولات أو مجموعات ضابطة عشوائية أخرى.

الخلاصة:

- على الرغم من استخدام التدخل المشترك كان أفضل من عدم العلاج عند استخدامه مع المنبه الجرس إلا انه لا يوجد دليل واضح بعدم استخدامه بدون منبه جرس.
 - واستخدام الجرس لوحده كان أفضل من استخدام التدريب على جفاف الفراش لوحده ،
 - لكن هناك بعض الأدلة تقول أن استخدام المنبه الجرس مع التدريب على جفاف الفراش
 - كان أفضل من اتخاذ المنبه الجرس لوحده وكان هناك بعض الأدلة بان الاتصال المباشر مع المعالج يمكن أن يحسن ويساعد في تأثيرات التدخل.
- ٥ - دراسة: (Van Kampen M. 2002)**
- دراسة شاملة: في علاج التبول اللاإرادي عند الأطفال والمرأهقين .

هدف الدراسة:

التحقق من الطرق العلاجية عند الأطفال والمرأهقين للتبول اللاإرادي والتبيؤ بالأسباب الكامنة وراء هذه الظاهرة.

أدوات الدراسة:

التكامل العلاجي للتبول اللاإرادي ويشمل: الطريقة التكاملية في علاج التبول اللاإرادي وهي:

- ١ - جرس المنبه.
- ٢ - تدريب المثانة.
- ٣ - زيادة الدافعية.
- ٤ - تدريب عضلات المثانة.

وهي الوسائل مجتمعة تعتبر أفضل من التدخل عن طريق الأدوية.

عينة الدراسة:

وقد شملت الدراسة 60 من الأطفال والمرأهقين ما بين 4 إلى 20 عام وكانوا يخضعون للعلاج مرة واحدة أسبوعياً خلال 6 أشهر.

النتائج:

- العلاج بشكل عام كان ناجحاً في 52 من 60 حالة.
- وعند 30 يوم كانت نسبة العلاج 33% وبعد 60 يوم كانت نسبة العلاج 72% وبعد 98 يوم 87%.
- 13% المتبقين لم يستطيعوا أن يحققوا 14 ليلة بدون تبول لاإرادي و7 مرض تحسنوا وكان عندهم بعض الليلي الجافة كل أسبوع.
- مريض واحد لم يستمر بالعلاج بسبب نقص الدافعية.
- وبالنسبة للأطفال الذين يوجد عندهم سعة مثانة إلى أقصى حد والذين كانوا أقل من المعدل العادي للعمر زادت السعة من 53% في أسبوع واحد إلى 88% عند نهاية العلاج.
- لا العمر ولا الجنس ولا حالات النوم ولا سعة المثانة ولا التاريخ العائلي ولا الفيزيولوجية الشخصية كان لها ارتباط مع نسب النجاح.

- الخلاصة: نسبة النجاح قصیر المدى للعلاج الشامل للتبول كان عالياً ولا توجد علاقة أيضاً للعمر والجنس والتاريخ العائلي.

٦- دراسة : سلمى المصري دملج (٢٠٠١)
موضوع الدراسة : التبول الإرادي - طريقة علاجية تكاملية

أهداف الدراسة :

تهدف هذه الدراسة إلى علاج التبول الإرادي بطريقة متكاملة واشتملت على علاج بالدوام والعلاج النفسي .

عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة من (١٠٠) طفل (٥٠) من الذكور و (٥٠) من الإناث تتراوح أعمارهم ما بين سنوات .

أدوات الدراسة :

برنامج علاجي إرشادي ويشمل :

- الفحص الطبي الشامل لاستبعاد المشاكل العضوية كما شمل العلاج بالأدوية
- تعويذ الطفل على حبس البول لمدة طويلة
- منع الطفل من تناول السوائل قبل النوم بثلاث ساعات
- الذهاب إلى المرحاض قبل النوم
- إيقاظ الطفل ليلاً لإفراغ المثانة
- استماراة الليلية النظيفة
- الإرشاد النفسي
- النتائج أظهرت النتائج أن ٨٩٪ من الأطفال الذكور والإإناث قد تحسنوا كما أظهرت النتائج أن ١١٪ من الأطفال لم يتحسنوا وذلك بسبب الصراعات

النفسية والعائلية وبعد تطبيق العلاج السلوكي وصلت نسبة التحسن إلى ٩٨% بين الذكور والإإناث.

-٧ دراسة P Change (2001) وأخرون:

موضوع الدراسة: مدى شيوع التبول الليلي اللاإرادي وأهم العوامل المرتبطة به لدى الأطفال في تايوان.

هدف الدراسة:

معرفة مدى انتشار التبول اللاإرادي ، وأكثر العوامل المرتبطة به لدى الأطفال في تايوان.

* عينة الدراسة: احتوت الدراسة على ١٦٨٣ طفل من الذكور والإإناث من الفئة العمرية ٦-١١ سنة وتم اختيارهم بشكل عشوائي من المدارس.

أدوات الدراسة :

تصميم استبيان لجمع عاملين رئيسيين

١. مدى انتشار الظاهرة

٢. أكثر العوامل المرتبطة بالظاهرة وهمما من إعداد الباحث

نتائج الدراسة :-

تم تعبئة ٧٠% من الاستمارات التي وزعت على الأطفال ولقد وجد من إجمالي هذه العينة أن ١٠% لديهم تبول ليلي لاإرادي في برهة ثلاثة مرات في الأسبوع وكانوا من الذكور كما كشفت الدراسة أن عمق النوم، وطلاق الوالدين أو انفصالهما، والتاريخ الأسرى الوراثي سبب رئيسي للتبول اللاإرادي.

٨- دراسة: مليون م و ر ميجرا ثم ل.

(MELLON M W ,MEGRATH M1,2000)

عنوان الدراسة: علاجات داعمة إجرائية في علم نفس الأطفال تتعلق بالتبول اللاإرادي

أهداف الدراسة:

استعراض الأدبيات الطبية والنفسية المتعلقة بعلاجات التبول اللاإرادي من منظور التشخيص بالنسبة للعلاج الداعم الإجرائي.

الأدوات:

بحث منظم للأدبيات الطبية والنفسية قدم استخدام الخط الوسطي والقائمة النفسية.

النتائج:

- العديد من الدراسات السابقة والتجارب المختلفة وثبتت لتبيين أهمية التنبه للتبول وحده باعتباره عنصر ضروري لعلاج التبول اللاإرادي أو مرتبط مع التدخل في تدريب جفاف السرير واعتباره علاج فعال.
- تداخلات سلوكية متعددة والتي شملت أيضاً جرس المنبه ولكن صنفت كفاعلية محتملة، في هذا الوقت لأن الباحثين المستقلين لم يعيدوا استخدامها مرة أخرى.
- دراسات أخرى أقل تركز على تحسين الامتثال للعلاج أو تشمل المعرفية تركز على التنويم المغناطيسي تبرر دراسات أخرى.

الخلاصة:

- الدراسة توصي باستخدام المفهوم السلوكي البيولوجي في تقييم وعلاج التبول اللاإرادي واقتصرت ربط جرس المنبه مع Desmopressin لتعطي الشيء الأفضل وممكن أن تؤدي إلى نسب نجاح عالية أقرب إلى

100% . ولكن لا يزال الكثير من العمل المهم بحاجة إلى تكميل ليلاقي الضوء على آلية العمل من أجل إنجاح المنبه الجرسي للبول وفي تنقيف المجتمعات حول فعاليته حتى يتم تحسين توافره.

٩- دراسة: **وفاء حافظ عبد السلام محمد (1999)**
موضوع الدراسة: **فعالية نموذج حل المشكلة في علاج مشكلتي التأخر الدراسي والتبول اللاإرادي**

هدف الدراسة: تهدف الدراسة إلى:

- التعرف على مدى فعالية نموذج حل المشكلة في علاج مشكلتي التأخر الدراسي والتبول اللاإرادي
- مساعدة الطلاب الذين يعانون من الاضطرابات الناتجة عن هاتين المشكلتين والتي تحول دون قيامهم بأدوارهم
- المساعدة في إكساب الطالب القدرة على استخدام طاقاتهم وقدراتهم في حل مشكلاتهم المستقبلية

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (32) طفل من الذكور والإناث تتراوح أعمارهم ما بين (11-14) سنة.

أدوات الدراسة:

- مقياس نموذج حل المشكلة لطلاب المرحلة الإعدادية (إعداد وتعريف الباحثة)
- استماراة مطبعة على الطلاب المتأخرین دراسياً (إعداد الباحث)
- استماراة ملاحظة سلوك الطفل المتبول اللاإرادي وتقدير عدد مرات تبوله (إعداد الباحث)

- المقابلة
 - الجلسات الأسرية
 - اختيار ستانفورد بينه لقياس الذكاء
 - الوثائق والسجلات الموجودة بالمركز الطبي النفسي

نتائج الدراسة:

- وجود تأثير ايجابي لممارسة نموذج حل المشكلة على التأخر الدراسي لدى طلبة المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.
 - وجود تأثير ايجابي لممارسة نموذج حل المشكلة على مشكلة التبول اللاارادي لدى طلبة المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

(Moilanen et, 1998) دراسة مولين، وآخرون (١٠

عنوان الدراسة: تتبع حالات التبول اللاارادى من الطفولة إلى المراهقة.

أهداف الدراسة:

- الكشف عن مدى شيوخ مشكلة التبول اللاارادي، وطرق علاجها لدى الأطفال من سن ٨ - ١٤، وتقييم العوامل التي تعزز أو تعرقل ضبط عملية التبول اللاارادي، وفحص العلاقة بين التبول اللاارادي والاضطراب النفسي.
 - عنينة الدراسة : تكونت عنينة الدراسة من ٣١٥ طفل ذكور و ١٨٦ أناث.

أدواء الدوائية:

السن، الجنس، الفصل الدراسي، المدرسة. وقد تم الحصول على (٣١٥) استجابة من الذكور و (١٨٦) استجابة من الإناث تمأخذ (٣١٠) استجابة من الذكور و (١٨٣) استجابة من الإناث كمجموعة ضابطة كما سئلوا الوالدين عن الوضع الحالي للراهقين والمحاولات التي أجريت للعلاج. وكذلك اجاب المراهقون استبيان حول درجة الاكتئاب لديهم (A D C) وحول التبول اللاارادي والطرق التي أجريت للعلاج من طرفهم وهل كانت هناك رغبة حقيقة للعلاج..؟ كما أجاب المراهقون عن حياتهم المعيشية والأحداث التي يتعرضون لها.

نتائج الدراسة:

- أظهرت الدراسة الأولى أن الأطفال البوالبين لديهم قدر عالي من الاستجابة كما ذكر من قبل الوالدين والمعلمين والأطفال أنفسهم باستثناء البنود العاطفية كما ذكر من قبل المدرسين. إضافة إلى ذلك فإن نسبة كبيرة من هؤلاء الأطفال المتelligent يعانون من الارق واضطربات ليلية اثناء النوم .
- كما أشارت الدراسة أن الذكور البوالبين أكثر توتراً في الليل وأسرع استيقاظاً في الصباح بينما الفتيات البوالات يعاني من كوابيس في الليل أكثر من الفتيات غير البوالات.
- عند سن ١٤ سنة أشار الآباء أن هناك ١٣ حالة من المراهقين ما زالوا يعانون من تلك المشكلة ومن اجابات الأطفال فإن ٩ فتيان و ٧ فتيات مازلوا بوالبين.

١١ - كلثوم جبر محمد الكوارى : (١٩٩٧)

عنوان الدراسة: فعالية العلاج السلوكي والعلاج الأسري في خدمة الفرد في علاج مشكلة التبول اللاارادي لدى الأطفال

أهداف الدراسة :

- الوقوف على فاعلية العلاج الأسرى والعلاج السلوكي في علاج مشكلة التبول اللاارادى في ضوء لاستخدام كل مدخل على حدة .
- مقارنة نتائج المدخلين إحصائياً والتحقق من أيهما أكثر فاعلية من الآخر في علاج المشكلة.

أدوات الدراسة :

- استمارة ملاحظة سلوك الطفل وتقدير عدد مرات تبوله .
- استبيان أساليب المعاملة الوالدية .
- نموذج تعليم الأم مساعدة الطفل على ضبط التبول.
- مقاييس ستانفورد-بيئة الكويت للذكاء .
- (تقني رجاء أبوعلم وكمال مرسي ١٩٨٩).
- المقابلات المهنية .
- الجلسات الأسرية .
- الوثائق والسجلات .
- جدول عدد مرات التبول اللاارادى الأسبوعي .

عينة الدراسة :

(٣٠) حالة تم اختيارهم بشكل عشوائي من العيادة النفسية وفقاً لشروط اختيار العينة ، وتم توزيع العينة السابقة على ثلاثة مجموعات أ ، ب ، ج قوام كل منها (١٠) حالات .

نتائج الدراسة :

- حق العلاج السلوكي بتكتيكي (التدعيم الإيجابي والتدعيم السلبي) فعالية عالية في علاج التبول اللاارادى وتخفيف عدد مرات حدوث التبول لدرجة الضبط الكامل لدى المجموعة التجريبية (ب) .
- وبالمقارن بالعلاج الأسرى فقد حق لدى المجموعة التجريبية (أ) انخفاضاً ملحوظاً في معدل تكرار التبول اللاارادى الليلي مع أفراد المجموعة (أ)

غير أن هذه المجموعة لم تتوصل إلى درجة الضبط الكامل في بعض الحالات.

وفيما يتعلق بالمقارنة بين العلاجيين في تعديل أو تقليل معدلات التبول اللازم فقد أثبتت نتائج الدراسة وجود فروق دالة معنوياً بين ممارسة العلاج الأسري والعلاج السلوكي لصالح العلاج السلوكي في انخفاض مستوى وعدد مرات التبول اللازم إلى درجة الضبط الكامل.

١٢ - دراسة الصبوة (١٩٩٦).

عنوان الدراسة : علاج التبول اللازم سلوكياً لدى حالات من الأطفال والمراهقين دراسة تجريبية .

أهداف الدراسة :

١. تعويذ الحالات على الاحتفاظ بالبول وإراقته فقط بالحمام ليلاً مع زيادة سعة المثانة لاحتفاظ بالبول نهاراً .
- وتكوين عادة الاستيقاظ ليلاً للاعتماد على أنفسهم
٢. العمل مع راحة الأهل للتخلص من مشكلة التبول اللازم

عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة من ثمانية حالات من الجنسين خمسة من الذكور وثلاثة من الإناث تراوحت أعمارهم من (٦٠-٧) سنة .

أدوات الدراسة :

- مقابلة التخطيط للعلاج
- مقابلة تشخيصية عيادية لحالة تبول لازم
- السجل اليومي لتقدير الحالة وتحديد المكاسب والخسارة
- العلاج السلوكي باستخدام أسلوب التدريب على نظافة الفراشي وجفافه المتعدد الأوجه

نتائج الدراسة :

- أشارت نتائج الدراسة إلى أن ٨٧,٥% من الحالات قد تخلصت نهائياً من المشكلة بنهاية الفترة الثانية من المتابعة كما زادت السعة الوظيفية للمثانة نهاراً .
- زيادة سعة المثانة الوظيفية إلى اعتياد الأطفال على الاستيقاظ ليلاً دون مساعدة
- شذوذ حالة واحدة فقط بنسبة ١٢,٥% وكان السبب هو عدم دافعية هذه الحالة . عدم تعاون الأهل مع المعالج اتجاهاتهم السلبية نحو الحالة عدم تعويدها على الاستيقاظ ليلاً
- عدم تعويذ الحالة على الإمساك بالبول نهاراً مع زيادة شرب السوائل وتقليلها قبل النوم عدم التسجيل والرصد مع مرحلة ما قبل العلاج ، عدم إعطاء المعالج الجداول الخاصة بذلك .

١٣ - دراسة: الحراري (١٩٩٦)

عنوان الدراسة: العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية والتبول اللاإرادي لدى الأطفال من (٦ - ١٢ سنة) - دراسة نفسية

أهداف الدراسة:

التعرف على مدى تأثير المعاملة الوالدية في حدوث التبول اللاإرادي عند الأطفال من خلال عملية التنشئة الاجتماعية.

تصميم الدراسة:

قام الباحث باستخدام المنهج الوصفي (المقارن) في دراسته، معتمداً على بعض الأساليب الإحصائية لاختبار فروضها المتمثلة في المتosteats، واختبار(t).

عينة الدراسة:

تم إجراء الدراسة على عينة مكونة من (١٢٠) أب وأم قسمت إلى مجموعتين تمثل:

- ١ - (٣٠) أب ، (٣٠) أم لأطفال يعانون من التبول اللاإرادي.
- ٢ - (٣٠) أب ، (٣٠) أم لأطفال عاديين (لا يعانون من التبول اللاإرادي).

أدوات الدراسة:

- مقاييس الاتجاهات الوالدية في تنشئة الأطفال من إعداد (شوكت ، ١٤١٢هـ).

- استبيان خاص بالمعلومات الأولية والشکوى الحالية ، من (إعداد الباحث).

نتائج الدراسة:

١ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أساليب المعاملة الوالدية الموجبة بين مجموعة آباء وأمهات الأطفال المتelligentين ومجموعة آباء وأمهات الأطفال العاديين عند مستوى ٥٠٠ لصالح المجموعة الثانية.

٢ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أساليب المعاملة الوالدية السالبة بين مجموعة آباء وأمهات الأطفال المتelligentين ومجموعة آباء وأمهات الأطفال العاديين عند مستوى ١٠٠ لصالح المجموعة الأولى.

٤ - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الأساليب الموجبة بين آباء الأطفال المتelligentين وآباء الأطفال العاديين.

٥ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الأساليب السالبة بين آباء الأطفال المتelligentين وآباء الأطفال العاديين عند مستوى ١٠٠٠ لصالح العاديين.

٦ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الأساليب الموجبة بين أمهات الأطفال المتelligentين وأمهات الأطفال العاديين عند مستوى ١٠١ لصالح العاديين.

٧ - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الأساليب السالبة بين الأمهات في المجموعتين.

٨ - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الأساليب الموجبة والسائلة بين آباء الأطفال المتelligentين وأمهاتهم وتنتمل في النتيجة (السابعة والثامنة).

- ٩ - عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أساليب المعاملة الوالدية لدى والدي الأطفال المتبولين حسب جنس الطفل (ذكر - أنثى).
- ١٠ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أساليب المعاملة الوالدية لدى والدي الأطفال المتبولين حسب عدد الأبناء عند مستوى ٥٠٠ لصالح والدي الأبناء الأقل عدداً.
- ١١ - عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أساليب المعاملة الوالدية لدى والدي الأطفال المتبولين حسب ترتيب الطفل في الميلاد ومستوياتهم التعليمية ومهنة الأم.
- ١٢ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أساليب المعاملة الوالدية بين أمهات الأطفال المتبولين حسب مستوياتهم التعليمية عند مستوى ٥٠٠ لصالح الأقل تعليمياً.

٤ - دراسة: نجوى شعبان محمد خليل (1993)
عنوان الدراسة : دراسة اكلينيكية للأطفال البوالين

هدف الدراسة : القيام بدراسة اكلينيكية للأطفال البوالين للتع摸ق في أسباب هذه الظاهرة ومحاولة التعرف على البناء النفسي لشخصية الطفل البوالى ورسم صورة كلينيكي له والوقوف على أهم العوامل الكامنة وراء ظاهرة التبول الإرادي لمساعدة على الشفاء وتعديل سلوكه من أجل نمو نفس سوى .

عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة من أربع حالات من الجنسين إثنان ذكور وإثنان من الإناث تتراوح أعمارهم من ٤ - ٦ سنوات .

أدوات الدراسة :

- المنهج الكلينيكي
- استماراة المقابلة الشخصية

- اختبار نفسهم الموضوع للأطفال

نتائج الدراسة :

- كشفت الدراسة عن عدم إشباع الحاجات وعن قصور في النضج كما كشفت عن أعراض عصبية متعددة وعن اتجاهات سلبية نحو الأم كما يدركها الطفل واعتماد زائد عليها .
- كما كشفت عن صورة الأب المتسلط ومصدر تهديد للطفل وهذا عكس علاقة الطفل بالآخرين كما قدمت الدراسة توصياتها للأسر ومحترف الحضانة بما يرتبط بالمشكلة .

١٥ - دراسة محمد شريف محمد صفر (١٩٩٣)

* عنوان الدراسة: " دراسة تجريبية مقارنة لاستخدام أسلوب العلاج الأسري وسيكولوجيا الذات في علاج مشكلة التبول اللاإرادي ".

هدف الدراسة:

هدفت هذه الدراسة إلى: التعرف على الدلالة المعنوية بين ممارسة أسلوب العلاج الأسري وسيكولوجية الذات عند التعامل مع التبول اللاإرادي. الأولي والثانوي وذلك لإظهار فعالية أحد العلاجين.

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (٣٨) طفل يعانون من التبول اللاإرادي وقد اختيرت بالطريقة العشوائية.

أدوات الدراسة:

استخدام الباحث في دراسة الأدوات التالية:

- المقابلة
- السجلات والإحصاءات المعمول بها بالمؤسسة

- جدول عدد تكرار التبول
 - تحليل المحتوى
- نتائج الدراسة:**

أثبتت الدراسة فعالية العلاج الأسري حيث تم شفاء أربع حالات وحالة واحدة جزئياً.

١٦ - دراسة: عزة إبراهيم السحيلي (1990)

موضوع الدراسة: دراسة إكلينيكية لمدى فعالية العلاج بالتشكيل في علاج حالات التبول اللاإرادي لدى الأطفال

أهداف الدراسة:

التعرف على مدة فعالية تطبيق العلاج بالتشكيل في علاج التبول اللاإرادي لدى الأطفال، كما تهدف الدراسة إلى معرفة الأسباب الحقيقة لهذا الغرض، كما تهدف الدراسة إلى التركيز على البيئة الأسرية لمسؤوليتهم في أحداث هذه المشكلة التي يعاني منها الطفل.

أدوات الدراسة:

اشتملت أدوات الدراسة على

- استمارة المقابلة الشخصية إعداد صلاح مخيم
- استمارة بيان حالة خاصة بالطفل البوالي إعداد الباحث
- مقياس ضغوط الوالدين إعداد الباحث
- اختبار تفهمها لموضوع للأطفال
- البرنامج العلاجي (التشكيل)

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من عشرة أطفال (6إناث) و(4 ذكور تتراوح أعمارهم من 6-12 سنة. أما عينة الأمهات فهم عشرة أمهات وهن أمهات لأطفال البوالين.

نتائج الدراسة:

أشارت نتائج الدراسة إلى :

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أمهات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات أمهات المجموعة الضابطة في مقياس ضغوط الوالدين بعد العلاج، وذلك لصالح أمهات المجموعة التجريبية.
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أمهات المجموعة التجريبية قبل العلاج ومتوسط درجات أمهات نفس المجموعة في مقياس ضغوط الوالدين بعد مرور شهرين من العلاج (المتابعة) وذلك لصالح القياس البعدي.
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية ومتوسط درجات أطفال المجموعة الضابطة في تكرار حدوث ظاهرة التبول اللاإرادي بعد العلاج وذلك لصالح أطفال المجموعة التجريبية.
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أطفال المجموعة التجريبية ومتوسط درجات أطفال المجموعة الضابطة في تكرار جدول ظاهرة التبول اللاإرادي بعد مرور شهرين من العلاج (المتابعة) وذلك لصالح أطفال المجموعة التجريبية.

١٧ - دراسة: مكرم سمعان ولويس كامل ملكية (١٩٩٠)

عنوان الدراسة: "خيط التبول اللاإرادي بواسطة الاشتراط الإجرائي"

هدف الدراسة:

هدفت هذه الدراسة إلى:

- معرفة فعالية الاشتراط الإجرائي في علاج التبول اللاإرادي.

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من حالة واحدة في عمر (٧) سنوات

أدوات الدراسة:

استخدام الباحثات في دراستها الأدوات التالية

- العلاج التحليلي (التحليل النفسي)
- العلاج السلوكي باستخدام (الوسادة والجرس)

نتائج الدراسة:

أهم النتائج التي توصلت لها الدراسة:

- عدم فعالية الوسادة والجرس في علاج المشكلة
- طوال فترة العلاج
- فعالية الاشتراط الإجرائي - فعالية المدعومات اللفظية.
- تحسن في سلوك الطفلة الاجتماعي والشخصي والتربوي.

١٨ - دراسة عايدة علي قاسم رفاعي (١٩٩٠)

عنوان الدراسة: "دراسة مدى فعالية برنامج إرشادي في تعديل الاتجاهات الوالدية نحو الأطفال المبوليin في مرحلة الطفولة من سن (٦-١٢) سنة.

هدف الدراسة: هدفت هذه الدراسة إلى:

مدى تأثير البرنامج الإرشادي الأسري لتعديل الاتجاهات الوالدية نحو أطفالهم البوليين.

التعرف على مدى تأثير هذا البرنامج على خفض ظاهرة التبول اللايرادي عند الأطفال.

عينة الدراسة:

- تكونت عينة الدراسة من (٤٠) طفلاً وأن تراوح أعمارهم من (٦-١٢) سنة وقد قسمت العينة إلى مجموعتين.
- ١ - المجموعة التجريبية وتكون من (٢٠) أو طفل (١٠) ذكور و(١٠) إناث وهي التي تعرضت إلى البرنامج.
 - ٢ - المجموعة الضابطة وتكون من (٢٠) أم و طفل (١٠) من الذكور و(١٠) من الإناث.

أدوات الدراسة:

استخدام الباحث في دراسة الأدوات التالية:

- ١ - مقياس الاتجاهات الودية نحو الأطفال البوالين.
- ٢ - دليل المعلومات تجاه ظاهرة التبول اللاإرادي.
- ٣ - بيان مدة تكرار التبول اللاإرادي أثناء النوم.
- ٤ - إعداد وتطبيق برنامج إرشادي.

نتائج الدراسة:

أهم النتائج التي توصلت لها الدراسة:-

- إثبات فعالية البرنامج الإرشادي الأسري التي تلتفته الأمهات من العينة التجريبية.
- عدم تغير المجموعة الضابطة وذلك لعدم الاستثارة من البرنامج الإرشادي وأي علاجات أخرى.
- زيادة وعي الأمهات.
- انخفاض معدل عدد مرات التبول اللاإرادي لدى الأطفال.
- إثبات فعالية البرنامج وذلك من خلال المتابعة عدة ثلات شهور.

١٩ - دراسة هشام سيد عبد المجيد (١٩٨٦)

* موضوع الدراسة: "دراسة مقارنة لمدى فعالية الإتجاه السلوكي والإتجاه النفسي والإجتماعي في علاج مشكلة التبول اللاإرادي عند الأطفال"

هدف الدراسة:

هدفت هذه الدراسة إلى: اختبار مدى فعالية من الإتجاه النفسي والاجتماعي والسلوكي في علاج مشكلة التبول اللاإرادي عند الأطفال.

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (٣٠) طفل تتراوح أعمارهم ما بين (٦-١٢) سنة.

أدوات الدراسة:

استخدام الباحث في دراسة الأدوات التالية:

- ١ - المقابلة.
- ٢ - جدول تسجيل عدد مرات التبول اللاإرادي.
- ٣ - نموذج تعليم الأهل.
- ٤ - برنامج التعزيز.

نتائج الدراسة:

أهم النتائج التي توصلت لها الدراسة:

- فعالية الإتجاه النفسي الاجتماعي والسلوكي في علاج مشكلة التبول اللاإرادي عن الأطفال.

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي المجموعتين التجريبيتين بعد التدخل العلاجي مما يشير إلى أن كلا الإتجاهين النفسي والاجتماعي والسلوكي له فعالية علاجية مع حالات التبول اللاإرادي.

- الإتجاه السلوكي ثبت فعالية أفضل من العلاج الطبي.

-

٢٠ - دراسة: جيفكن ج، وآخرون (Geffken G, et al 1986)

عنوان الدراسة: التدخلات السلوكية لعلاج حالات التبول اللاإرادي لدى الأطفال البالغين.

هدف الدراسة:

هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر التدخل السلوكي في علاج حالات التبول اللاإرادي وبصفة خاصة ذلك التدخل المرتبط بزيادة كفاءة المثانة على التحكم في التبول.

عينة الدراسة: شملت عينة الدراسة على 50 طفلاً تتراوح أعمارهم ما بين (13-5) سن، 33 طفل و 17 طفلة تل يعانون من التبول الليلي غير العضوي.

أدوات الدراسة:

- شملت أدوات الدراسة على (M.F.B.C) جهاز لقياس مدى كفاءة المثانة وقد استخدام هذا الجهاز في تمديد مثانة الأطفال الذين يملكون مثانة كبيرة والأطفال الذين يمتلكون مثانة صغيرة.

نتائج الدراسة:

- أشارت نتائج الدراسة إلى أن الأطفال الذين أكملوا العلاج قد تشفروا بشكل ملحوظ وقد بلغت نسبتهم 92.5% أي أشارت الدراسة إلى أن أهمية المتابعة خاص في حالة تلقى العلاج السلوكي (تدريب أو تمرين المثانة).

٢١ - دراسة سليمان الريhani، ومحمد محمود عبد الجابر (1985):

موضوع الدراسة: "دراسة فعالية أسلوب التعزيز الرمزي والإشراط الكلاسيكي في علاج التبول اللاإرادي".

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (60) طالباً ذكور و(30) طالبة إناث في المرحلة الابتدائية تتراوح أعمارهم من 6-12 سنة.

أدوات الدراسة:

- ١ - استخدام الباحثان في الدراسة الأدوات التالية:
- ٢ - جدول الليلي النظيف.

- ٣ - برنامج التعزيز الرمزي
- ٤ - جهاز الإشراط الكلاسيكي (الوسادة الكهربائية)

نتائج الدراسة:

أهم النتائج التي توصلت لها الدراسة:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعة التعزيز الرمزي، ومجموعة الإشراط الكلاسيكي (الوسادة الكهربائية) من جهة، والمجموعة الضابطة من جهة أخرى.
- حيث أشارت الدراسة إلى مدى فعالية أسلوب التعزيز الرمزي، وأسلوب الإشراط الكلاسيكي (الوسادة الكهربائية) في علاج حالات التبول اللاإرادي مقارنة مع المجموعة الضارة

٢- دراسة سليمان الريحاني (1981)

موضوع الدراسة: معالجة التبول اللاإرادي سلوكيًا "دراسة تجريبية"

أهداف الدراسة:

هدفت هذه الدراسة إلى:

١. علاج التبول اللاإرادي سلوكيًا عن طريق الإشراط والذي يعتمد على إيقاظ الطفل أثناء النوم، تدريب الطفل على عادة تناول الطعام والسوائل بشكل منظم.
٢. التدخل الإرشادي النفسي للطفل والأسرة

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (6) حالات (4) ذكور، (2) إناث تتراوح أعمارهم من 6-15 سنة من طلاب المرحلة الابتدائية والإعدادية والذي ترجع مشكلة التبول اللاإرادي إلى أسباب نفسية.

أدوات الدراسة:

استخدام الباحث في دراسة الأدوات التالية:

- ١ - استبيان كشف حالات التبول اللاإرادي، حيث نكشف الفقرات والظروف البيئية للطفل ومشكلات دراسية، ومشكلات النوم - ومشكلة التبول اللاإرادي
- ٢ - استبيان جمع المعلومات - يطبق على أسرة المريض.
- ٣ - نموذج تعليم وتدريب المؤهل خلال فترة العلاج.
- ٤ - جدول تقويم يومي.
- ٥ - ساعة منه.

نتائج الدراسة:

أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة:

- نجاح أسلوب الإشراط في علاج مشكلة التبول اللاإرادي وفي خلال فترة زمنية قصيرة ورئيسية عالية حيث استطاعت خمس حالات أن تصل إلى النظافة الكاملة في الأسبوع الرابع من العلاج.
- أما الحالة السادسة منذ أظهرت عدم التحسن خلال فترة العلاج وبنفس المعدل اليومي تقريباً.
- سليمان الريhani: معالجة التبول اللاإرادي سلوكياً مجلة العلوم الاجتماعية، جامعة الكويت العدد ٣ ، السنة التاسعة، سبتمبر ١٩٨١.

المحور الثاني: دراسات تناولت تحليل ظاهرة التبول اللاارادى من منظور نفسي واجتماعي

١ - دراسة:

**Karabiber H Toktamis A, Garipardic M, Ozkan KU
Sahinkanat T (2004)**

عنوان الدراسة: انتشار سلس البول والعوامل المصاحبة له في المدارس :

هدف الدراسة:

معرفة عدد حالات التبول اللاارادي وتحديد العوامل المصاحبة له والتعرف على أساليب التدخل في علاج التبول اللاارادي عند الأطفال الآخرين.

عينة الدراسة: تتكون عينة الدراسة من 3527 طفل وأباءهم ، وتترواح أعمارهم من 6-11 سنة.

أدوات الدراسة

استبيان الاضطرابات النفسية والجسمية والضغوطات العائلية

نتائج الدراسة:

- 88% من الآباء استجابوا للدراسة بشكل فعال.
- 12.96% من الأطفال يعانون من التبول اللاارادي بشكل يومي.
- 9.8% من الأطفال يتبولون لارادياً مرة على الأقل في الأسبوع.
- نسبة الشيوع في الذكور أعلى من الإناث بمعدل 1.6 .
- 42% من الأطفال المصابون لهم أخوة يعانون من نفس المشكلة.
- 66% من الأطفال المصابون لهم آباء كانوا يعانون من نفس المشكلة.
- نسبة الانتشار تقل مع التقدم بالعمر لكلا الجنسين.
- 21% من حالات التبول اللاارادي كانت خلال النهار.
- مستوى القلق داخل الأسرة منخفض جداً بنسبة أقل من 0.001 .
- 15% ذهبوا إلى طبيب لعلاج هذه المشكلة.

• ارتفاع معدل الانتشار في الأسر ذات الوضع الاقتصادي والاجتماعي المنخفض.

• ارتفاع معدل الانتشار عند الأطفال ذوو مستوى دراسي منخفض.

٢- دراسة **Kizil M, Okten A, Topbas M, Can G.** (2004) عنوان الدراسة: إهانة الطفل نتيجة لتبوله اللاإرادي

أهداف الدراسة: هدفت هذه الدراسة إلى:-

- وصف أنواع الإنتهاكات (الإهانات) التي يتعرض لها الطفل نتيجة التبول اللاإرادي.

- التعرف على أنواع الانتهاك الذي يتعرض له الطفل.

- التعرف على مدى انتشار الإنتهاكات التي يتعرض لها الطفل.

أدوات الدراسة:

استماراة قياس لوصف ردود الفعل للألم والأب على اتجاه الطفل البوالي باستخدام المقابلة.

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من 889 أم تتراوح أعمار أطفالهم من 5-17 سنة.

نتائج الدراسة:

كشفت الدراسة عن انتشار التبول الليلي اللاإرادي بنسبة 17.9% من إجمالي العينة الكلية، وقد تمركزت هذه النسبة لدى الأطفال الذين تتراوح أعمارهم من 5-17 عام.

كما كشفت الدراسة بأن 86.4% من نسبة الأمهات اللواتي لديهم أطفال بوالدين يسئن التعامل مع أطفالهم بأشكال مختلفة ومن ضمن هذه الأشكال تجاهل الأطفال طبياً وذلك بنسبة 42.1% وإهانة الأطفال وضربهم بنسبة 12.8%.

عينة الدراسة:

الأمهات فهم عشرة أمهات وهن أمهات لأطفال البوالين.

نتائج الدراسة:

أشارت نتائج الدراسة إلى

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أمهات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات أمهات المجموعة الضابطة في مقاييس ضغوط الوالدين بعد العلاج، وذلك لصالح أمهات المجموعة التجريبية.
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أمهات المجموعة التجريبية قبل العلاج ومتوسط درجات أمهات نفس:

٣- دراسة شيرت (Cher TW. 2002)

عنوان الدراسة: دراسة مسحية للتباول اللاإرادي والعوامل العائلية المرتبطة به في المدارس الابتدائية في تايوان.

أدوات الدراسة :

استبيانات للمعلومات الديمغرافية والأحوال العائلية والجسدية تم تطبيقها على 7225 طفل قييموا من قبل آبائهم (تم تعبئة الاستبيان من وجهة نظر الآباء والأمهات) على عشرة مدارس ابتدائية في تايوان.

عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة من 7225 طفل من 10 مدارس ابتدائية في تايوان .

نتائج الدراسة :

- أظهرت الدراسة أن نسبة انتشار التباول اللاإرادي في مدارس تايوان الابتدائية 5.5% من انخفاض العمر، جنس الذكور، حجم العائلة، رتبة

الولادة، مستوى تعليم الوالدين كانت من عوامل الخطر للتبول اللاإرادي في هذه الدراسة.

- كما أشارت الدراسة أن نسبة انتشار التبول اللاإرادي في المجتمع التايواني مماثلة لتلك في المجتمعات الغربية وتبين أن التبول هو مشكلة عالمية يجب أن ينظر إليها بجدية.

- إيجاد عوامل عائلية مرتبطة بالتبول اللاإرادي، أعطتنا انطلاقه للدراسات المستقبلية التي تتعلق بالعوامل النفسية والاجتماعية في مجتمعات ثقافية مختلفة وطرق التدخل في علاجها.

٤ - دراسة اوچ وآخرون : (2001) ،
موضوع الدراسة: العوامل المرتبطة بالتبول اللاإرادي لدى الأطفال الآتراك.

هدف الدراسة:

معرفة أكثر العوامل ارتباطاً بالتبول اللاإرادي.

عينة الدراسة:

احتوت عينة الدراسة على ٢٣٠٠ طفل من الفئة العمرية ٤ - ١٢ سنة.

الأدوات:

استبيان دراسة الحالة للوالدين.

نتائج الدراسة:

- كشفت الدراسة عن شروع التبول الليلي اللاإرادي لدى الذكور أكثر منه لدى الإناث ، كما أظهرت الدراسة أن هناك علاقة بين التبول اللاإرادي و حجم الأسرة ، والتاريخ الأسري، للتبول، والمستوى الاقتصادي، والاجتماعي للأسرة. وكذلك هناك بعض المشاكل العضوية فيما يتعلق بالتاريخ الأسري فقد أشارت الدراسة أن هناك ٤٠,٧٪ من حجم العائلة كان لديهم تاريخ أسري للتبول مقابل ٩,٥٪ لم يكن لديهم تاريخ أسري للتبول، كما

أشارت النتائج إلى وجود ١١,٦ تبول ليلى لا إرادي و ٥,٨ تبول نهاري لا إرادي.

٥- دراسة : ليو إكس وآخرون Liu X, (2000) موضوع الدراسة: مدى شيوع مشاكل النوم لدى الأطفال الصينيين .

هدف الدراسة:

فحص مدى انتشار مشاكل النوم لدى الأطفال الصينيين .

عينة الدراسة:

تكونت العينة من ٢٠٠٤ طفل و طفلة من المدرسة الإعدادية ، وكانت تمثل ٩٩٨ من الذكور، و ١٠٠٦ من الإناث.

الأدوات:

- استبيان الوالدين (يسأل عن مشاكل النوم وخصائص العائلة والطفل).
- استبيان المدرسون (MCHI) ويسأل إن كان الأطفال ينامون في الفصول الدراسية وعن الإنجازات المدرسية.

نتائج الدراسة:

- كشفت الدراسة (حسب ما ذكر الوالدين) بأن معدل 14.2 % يعانون من مشاكل النوم التي تحدث أحياناً أو غالباً وهي مشاكل المشي والكلام أثناء النوم. و 14% يعانون من قلة النوم، و 12.5% لديهم نوم مفرط، و 12% يعانون من الكوابيس، و 6.1% يعانون من مشاكل واضطرابات النوم، و 4.5% يعانون من التبول اللاэрادي ، وقد ذكر المدرسون أن نسبة 9.4% ينامون في أغلب الأحيان في الفصول الدراسية. وتقريراً 11% من الأطفال ذكروا أنهم لا يعانون من مشاكل في النوم.

- إن الأطفال الذين يعانون من مشاكل في النوم لديهم علاقات سيئة وضعيفة مع الوالدين وعلاقات اجتماعية ضعيفة وأيضاً إنجازات مدرسية ضعيفة،

ولقد أشارت الدراسة بأن مشاكل النوم لها علاقة بالعوامل التالية (صحف العلاقة بين الوالدين - البيت المزدحم - أمراض نفسية).

٦- دراسة: هوجال وآخرون : (1997) Hogglof B, Andren O
عنوان الدراسة: احترام الذات قبل وبعد معالجة التبول اللاإرادي لدى الأطفال (دراسة تجريبية).

هدف الدراسة:

التعرف على مدى تأثير التبول اللاإرادي على احترام الذات لدى الأطفال.

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من مجموعتين مرضيتين، وقد أطلق على المجموعة التي تتناول العلاج المجموعة التجريبية، والمجموعة التي لا تتناول العلاج المجموعة الضابطة، وقد تم اختيار المجموعتين من السكان العاديين.

أدوات الدراسة:

تم استخدام مقياس احترام الذات للأطفال السويديين.

نتائج الدراسة:

- بعد متابعة الحالات لفترة تتراوح من ٣-٦ شهور من تاريخ تعاطيهم العلاج فقد وجد الباحث أن الأطفال الذين شفوا من التبول اللاإرادي سجلوا مستوى أعلى على مقياس احترام الذات السويدي، وذلك بخلاف الأطفال الذين ما زالوا يعانون من مشكلة التبول اللاإرادي. كما كشفت الدراسة أن الأطفال من الطبقات الاقتصادية المنخفضة لديهم مستوى منخفض لاحترام الذات مقارنة بالأطفال من المستوى الاقتصادي المرتفع، كما بينت الدراسة أن الأطفال الذكور أقل احترام للذات من الإناث.

٧ - دراسة : بلا Bella H. (1996)

عنوان الدراسة: مدى شيوع التبول اللاإرادي والعوامل المرتبطة به لدى أطفال الرحلة الابتدائية في السعودية.

هدف الدراسة:

الكشف عن مدى انتشار التبول اللاإرادي والعوامل المرتبطة به .

عينة الدراسة:

- تكونت عينة الدراسة من (٦٤٠) طفل في المرحلة الابتدائية في الفئة العمرية من (٦-١٦) سنة، و تتصف العينة بأنها طبقية تحتوى على العديد من شرائح السكان السعوديين.

ادوات الدراسة :

استخدم الباحث استبيان التعبير الذاتي للطفل .

نتائج الدراسة:

- أشارت نتائج الدراسة إلى شيوع مشكلة التبول اللاإرادي لدى حوالي ٣٢٪ من أطفال العينة الذكور، و ٨١٪ لدى أفراد العينة الإناث ، وكانت النسبة الكلية لشيوع هذه المشكلة في أفراد العينة الكلية ١٥٪ . أما بالنسبة للعوامل المرتبطة بالمشكلة فكانت كالتالي:-

- الترتيب الميلادي للطفل، الثبات العاطفي والانفعالي للأسرة، أسلوب المعاملة الوالدية الذي يتصف بالحماية الذائدة، الأحداث الضاغطة ما قبل سن ٦ سنوات، عمق النوم، مشكلات الأسرة النفسية والاجتماعية الحادة، التهابات المجاري البولية، التشوهدات الجينية، والتاريخ الأسرى لمشكلة التبول .

- ومن النتائج الهمامة التي كشفت عنها الدراسة أن ٣٣ طفل كانوا يتبولون ليلاً، و ٢٥ طفل كانوا يتبولون نهاراً وهم نائم .

٨- دراسة قنواي : (١٩٩٥)

عنوان الدراسة : دراسة كلينيكية لبعض حالات التبول اللاإرادي

هدف الدراسة :

هدفت الدراسة إلى التعرف على الأسباب الكامنة وراء هذه الظاهرة للأطفال والتوصل إلى بنائهم النفسي.

عينة الدراسة :

ثلاث حالات مكونة من أنثى وذكريين

أدوات الدراسة : لقد قام الباحث باستخدام الأدوات التالية:-

- استمار المقابلة الشخصية.
- اختبار الخوف للأطفال.
- اختبار تفهم الموضوع الخاص بالأطفال.

نتائج الدراسة :

تبين من الدراسة أن التبول اللاإرادي هو عرض غير سوي ويصاحبه أعراض أخرى مثل قضم الأظافر، التهتهة، الأحلام المزعجة، وذلك نتيجة مخاوف عند الأطفال، وعدم الأمان والأمان في إحدى الحالتين كانت تظهر عدم الأمان والأمان أما الحالة الثانية والثالثة كان يتصل عدم الأمان بعدم الاستقلال وعدم التشبع العاطفي من الأسرة.

٩- دراسة الزراد : (١٩٨٩)

عنوان الدراسة : دراسة بعض حالات التبول اللاإرادي لدى الأطفال في الجزائر

هدف الدراسة :

- معرفة العوامل النفسية الكامنة وراء هذه الظاهرة وتوفير الوعي بأهمية وقاية الأطفال من التعرض لحالة التبول اللاإرادي عن طريق تجنب تعرضهم للعوامل النفسية التي تؤدي إليها.

- تقديم الإرشادات ووصيات للأباء والمربيين تتعلق بتوفير ظروف أسرية وبيئية وصحية وبأساليب التربية والتنشئة الأسرية السليمة للطفل. نشر الوعي لعدم تعرض الأطفال لمثل هذه الظاهرة.

عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة من ستة حالات في الفئة العمرية من ١٢-٧ سنه
أدوات الدراسة : لقد قام الباحث باستخدام الأدوات التالية:-

- دراسة تاريخ الحالة.
- استماراة من عمل الباحث.
- المقابلة النصف موجهاه.
- اختبار رسم الأسرة.

نتائج الدراسة:

تبين من نتائج الدراسة، أن هناك عوامل بيئية سيئة تأثر في إحداث التبول اللاارادي مثل: التفكك الأسري، الأساليب الخاطئة في التنشئة الوالديه، الحرمان العاطفي للطفل كذلك أشارت الدراسة أن عدم توفير الأمن والأمان للطفل والخوف والقلق يؤثر على سلوكه وعلى نموه الحيوي والعضووي كذلك أشارت الدراسة إلى سوء العوامل الاقتصادية والاجتماعية والصحية والثقافية تأثر في إحداث التبول الارادي كذلك أشارت الدراسة إلى أن أبرز سمات الشخصية للأطفال الخاضعين للدراسة هي الخجل ،الغيرة، الانطواء ،كثرة الحركة، فقدان الشهية، الأحلام المزعجة والкоابيس، وقضاء الأظافر، والخوف والاتكاليه، والاضطرابات الوجدانية، والاضطرابات في النطق.

١٠ - دراسة: نيفين زبور: (١٩٨٩)

عنوان الدراسة : دراسة متعمقة في دينامييات التبول الليلي اللاارادي
أهمية الدراسة :

- اعتبار ان التبول الالارادي أكثر انتشارا بين الأطفال

- اعتبار أن التبول اللاإرادي عرضا وليس مرضًا

هدف الدراسة:

التعرف على دينامييات التبول اللاإرادي حيث تختلف من طفل إلى آخر
أدوات الدراسة :

- المقابلة الحرة
- تقدير نسبة الذكاء
- اختبار رسم الرجل
- دراسة العلاقة بين الطفل والأسرة وتخيلة للبيئة المحيطة له
- موقف الطفل من عرضة وكذلك من الأسرة
- اختيار رسم الأسرة في حالة حركه k.f.d
- اختبار بقع الحبر الرورساخ

نتائج الدراسة:

- أظهرت نتائج الدراسة أن الطفل الوالي غالباً ما ينتمي إلى أسرة متفركة أو مضطربة.
- ميل الطفل البولي إلى العدوانية تجاه أسرته كتعبير لا شعوري.
- ميل الطفل البولي إلى الاعتماد على الآخرين من أفراد أسرته.
- على الرغم من تعرض الطفل إلى العقاب، إلا أنه يوجد لديه تجاه سالب نحو عرضه.

لقد أشارت معظم الدراسة إلى السلبية والاعتمادية والعدوانية في كل الحالات، ولكن هناك تمييز بين كل طفل وأخر من ناحية العرض حيث يختلف كل معنى عن الآخر من طفل إلى طفل فقد كان العرض عند أحد الأطفال يعكس رغبته في الاتساخ، وبالتالي إشباع الاعتماد عليه الشرجية على الأم كما كانت هذه المشاعر مرتبطة بمشاعر لبديه شديدة نحو الأم كما كان نفس العرض عند طفل آخر يعني إشباع ميول استثنائية لا شعورية وهذه الرغبة متوجهة نحو الأب.

التعليق على الدراسات السابقة

من خلال استعراض الباحث للدراسات السابقة ووفقاً للمحاور التي رأى الباحث أنها تخدم الدراسة الحالية يتضح ما يلي:

١ - اتفاق جميع الدراسات التي تناولت التبول اللاارادى بأنه أصبح ظاهرة سلوكية غير توافقية ومظهراً من المظاهر السلبية للطفل وهى تعبّر عن ضغوطات نفسية وأسرية وتعيق التواصل الإيجابي والمشاركة الفاعلة، كما أنه عقبة كبيرة أمام تحقيق التوافق الشخصي والاجتماعي والأسرى.

إن التدخل الإرشادي هو الطريقة الأفضل لعلاج مشكلة التبول اللاارادى وذلك عن طريق ممارسة عدة أساليب وفنين وأنشطة تربوية ونفسية واجتماعية لتعديل السلوك مثل التدريب على الاستيقاظ السريع ،التحكم في البول ، زيادة سعة المثانة، الجرس المنبه، التعزيز، وجدول الليلي النظيف وسجل المتابعة اليومي .

كما أثبتت الدراسات أن التدخل الإرشادي الأسري له فعالية إيجابية في علاج مشكلة التبول اللاارادى.

كما أظهرت الدراسات أن نسبة انتشار ظاهرة التبول اللاارادى تعتبر من الدلائل السلبية لعمر الطفل.

- لا بد من التمييز بين التبول اللاارادى الأولي والتبول اللاارادى الثانوى.
- شيوع مشكلة التبول اللاارادى وانخفاض حدتها تدريجياً مع تقدم العمر.
- التنشئة الاجتماعية والعوامل البيئية لها أثر فعال ورئيسى في مشكلة التبول اللاارادى.

يتقى الباحث مع هذه الدراسات حيث أفادته في انتقاء واختيار البرنامج العلاجي إلا أنه يختلف مع بعض الدراسات التي لم تختار برنامج علاجي تكاملى للحد من مشكلة التبول اللاارادى. كما يرى الباحث أن التكامل والانتقاء أصبح اليوم هو الوسيلة الأفضل والأسرع في علاج مثل هذه المشاكل.

أتنصّح من خلال تلك الدراسات تنوّع حجم العينة وتقاولتها فهناك بعض الدراسات أجريت على عينات كبيرة بينما أجريت دراسات أخرى على عينات صغيرة لكن من الملاحظ أن الدراسات التي أجريت على عينات كبيرة كان

الهدف منها التعرف على طبيعة التبول اللا إرادى بوصفه أضطراباً وصفات ذوى التبول اللا إرادى ، ونسبة انتشار هذه الظاهرة بين الذكور والإإناث والفروق بينهما.

تنوعت البرامج الإرشادية المستخدمة بتتواع أهدافها فهناك دراسات أرادت المقارنة بين أكثر من أسلوب علاجى لمعرفة مدى فاعلية كل منها فى علاج حالات التبول اللا إرادى مثل المقارنة بين أسلوب الممارسة السلبية والملاحظة التدخل المشترك – الأسلوب العشوائى – أسلوب الاشتراط .

تنوعت الأدوات المستخدمة بتتواع هدف الدراسة فهناك دراسات استخدمت دراسة الحالة – المقابلة الإكلينيكية – أسلوب الملاحظة – مقاييس واختبارات .

أختلفت العينات المستخدمة فى هذه الدراسات فبعضها تناول مرحلة الطفولة والبعض الآخر تناول مرحلة المراهقة لكنها جميعاً اتفقت على استخدام المنهج التجريبى لتطبيق البرامج الإرشادية ، وبعض الدراسات استخدمت عينات من الجنسين (ذكور – إناث) والبعض الآخر أجريت الدراسة فيها على جنس واحد فقط ذكور أو إناث.

فرض الدراسة :

- ١ - لا توجد فروق فى متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللا إرادى فى القياس القبلى بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة.
- ٢ - توجد فروق فى متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللا إرادى فى القياس البعدى بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة.
- ٣ - لا توجد فروق دالة إحصائياً فى متوسطات عدد مرات التبول اللا إرادى لدى أطفال المجموعة التجريبية فى القياس البعدى وأطفال المجموعة التجريبية فى القياس التتبعى بعد مرور شهرين من تطبيق البرنامج.
- ٤ - لا توجد فروق فى متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللا إرادى فى القياس البعدى بين أطفال المجموعة التجريبية من الذكور وأطفال المجموعة التجريبية من الإناث.
- ٥ - ما مدى فاعلية برنامج التدخل الإرشادى فى الحد من التبول اللا إرادى.

الفصل الرابع

منهج وإجراءات الدراسة

- أولاً** : منهج الدراسة.
- ثانياً** : المجتمع الأصلي للدراسة.
- ثالثاً** : عينة الدراسة.
- رابعاً** : أدوات الدراسة.
- خامساً** : الإجراءات التنفيذية للدراسة.
- سادساً** : المعالجة الإحصائية.

الفصل الرابع

إجراءات الدراسة

تهدف الدراسة الحالية إلى دراسة أثر التدخل الإرشادي في علاج بعض حالات التبول اللاارادى ويتناول هذا الفصل عرضاً لعينة الدراسة متضمناً كيفية اختيارها والإجراءات التي تمت، ثم عرضاً تفصيلياً للأدوات التي تم استخدامها، والأدوات التي تم إعدادها، يلي ذلك عرضاً لخطوات الدراسة التجريبية والتي تتضمن مرحلة القياس القبلي ، ثم تطبيق البرنامج الإرشادي على أفراد العينة ، فمرحلة القياس البعدى ، وأخيراً مرحلة القياس التبعي ، ثم الأساليب الإحصائية المستخدمة . و فيما يلي عرض لهذه الإجراءات.

أولاً- منهج الدراسة:

استخدم الباحث المنهج التجريبي، حيث تم من خلاله التعرف على أثر التدخل الإرشادي في علاج بعض حالات التبول اللاارادى في جمعية مركز الإرشاد التربوي - غزة. حيث يتميز هذا المنهج بتحليل علاقات السبب والنتيجة.

ثانياً - المجتمع الأصلي للدراسة:

يتكون المجتمع الأصلي للدراسة من الأطفال الذين يعانون من التبول اللاإرادى المسجلين في مركز الإرشاد التربوي والبالغ عددهم (١٤٥) طفل و طفلة.

ثالثاً - عينة الدراسة:

العينة الأصلية للدراسة:

تكونت عينة الدراسة الأصلية من (٢٤) طفل و طفلة من الأطفال الذين يعانون من التبول اللاإرادى، تم اختيارهم من الحالات الأكثر تبولاً وذلك بعد الرجوع إلى الفحص الطبي واستبعاد المشاكل العضوية للحالات وتمثلت عينة

الدراسة من (٦) أطفال ذكور و(٦) أطفال إناث يمثلون العينة التجريبية و (٦) أطفال ذكور و(٦) أطفال إناث يمثلون العينة الضابطة من الذين تتراوح أعمارهم ما بين ١٢-٨ سنة.

وقد اتخذ الباحث عدة إجراءات لتكافؤ أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة، في المتغيرات التالية: السن، مستوى الذكاء والمستوى الاقتصادي الاجتماعي، مقياس تكرار عدد مرات التبول الإلإرادي عدم وجود إعاقات جسمية - سمعية - بصرية لأفراد عينة البحث.

مبررات الدراسة:

- تم اختيار عينة الدراسة من الأطفال المرجعين للباحث في جمعية مركز الإرشاد التربوي بغزة.
- وقع الاختيار على عينة البحث من جمعية مركز الإرشاد التربوي كون الجمعية تقع في منطقة شمال غزة، حيث تعتبر منطقة حدودية والأكثر تعرضاً للاجتياحات الإسرائيلية والقصف المدفعي.
- حيث أن الباحث يعمل معالجاً نفسياً ومرشداً عائلياً في هذه الجمعية.
- تجانس أفراد العينة من حيث المستوى الاقتصادي الاجتماعي والثقافي.

ضبط المتغيرات قبل بدء التجريب :

انطلاقاً من الحرص على سلامة النتائج ، وتجنبآً لآثار العوامل الداخلية التي يتوجب ضبطها والحد من آثارها للوصول إلى نتائج صالحة قابلة للاستعمال والتعميم، تبني الباحث طريقة "المجموعتين التجريبية والضابطة" ويعتمد على تكافؤ وتطابق المجموعتين من خلال الاعتماد على الاختيار العشوائي لأفراد العينة ، ومقارنة المتوسطات الحسابية في بعض المتغيرات أو العوامل، لذا قام الباحث بضبط المتغيرات التالية :

١ - ضبط متغير العمر :

تم رصد أعمار أفراد العينة من خلال شهادات الميلاد، قبل بدء التجريب واستخرجت متوسطات الأعمار ابتداء من بداية البرنامج، وتم استخدام اختبار مان ويتي Mann Whitney للتعرف على الفروق بين المجموعات قبل البدء في التجربة، وقد كان متوسط العمر لكل أفراد عينة البحث قبل البدء في التجربة هو (٩,٧١) سنة، والجدول رقم (٣) يوضح ذلك.

جدول (٣)

دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة(Z) في

متوسطات العمر في القياس القبلي($n=24$)

المجموعة	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "U"	مستوى الدلالة
الذكور	تجريبية	6	6.333	38.000	17.000	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6.667	40.000		
الإناث	تجريبية	6	6.167	37.000	16.000	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6.833	41.000		
الدرجة الكلية	تجريبية	12	13.625	163.500	58.500	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	12	11.375	136.500		

تشير النتائج الموضحة في الجدول السابق إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في متغير العمر وعليه فإن المجموعتين متكافئتين في العمر.

٢ - ضبط متغير الذكاء (اختبار بينيه):

تم رصد اختبار الذكاء المطبق على عينة الدراسة من خلال الباحث، قبل بدء التجريب واستخرجت متوسطات الذكاء ابتداء من بداية البرنامج، وتم استخدام اختبار مان ويتي Mann Whitney للتعرف على الفروق بين المجموعات قبل البدء في التجربة، وقد كان متوسط الذكاء لكل أفراد عينة البحث قبل البدء في التجربة هو (١٠٨,١٢٥) سنة، والجدول رقم (٤) يوضح ذلك.

جدول (٤)

دلة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة

وقيمة(Z) في متوسطات الذكاء في القياس القبلي(ن=٢٤)

المجموعه	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "U"	قيمة "Z"	مستوى الدلالة
الذكور	تجريبية	6	6.500	39.000	18.000	0.000	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6.500	39.000	18.000	0.000	غير دالة إحصائياً
الإناث	تجريبية	6	6.333	38.000	17.000	0.162	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6.667	40.000	17.000	0.162	غير دالة إحصائياً
الكلية	تجريبية	12	13.417	161.000	61.000	0.641	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	12	11.583	139.000	61.000	0.641	غير دالة إحصائياً

تشير النتائج الموضحة في الجدول السابق إلى عدم وجود فروق ذات

دللة إحصائية عند مستوى دلة (٥،٠٠٥ = ∞) للمجموعتين الضابطة والتجريبية

في متغير الذكاء، وعليه فإن المجموعتين متكافئتين في مستوى الذكاء.

٣- التكافؤ في الوضع الاقتصادي والاجتماعي:

سبق الحديث أن الباحث قام باختيار عينة البحث من منطقة معسرك جباريا، وأن المستوى الاجتماعي والاقتصادي متشابه ، وأنه دون المتوسط للتأكد من ذلك تم تطبيق مقياس الوضع الاقتصادي والاجتماعي، قبل بدء التجربة واستخرجت متوسطات الدرجات ابتداء من بداية البرنامج ، وتم استخدام اختبار مان ويتي Mann Whitney للتعرف على الفروق بين المجموعات قبل البدء في التجربة، والجدول رقم (٥) يوضح ذلك.

جدول (٥)

دالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة (Z) في متوسطات المستوى الاقتصادي والاجتماعي في القياس القبلي (ن=٤٢)

المجموعة	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "U"	قيمة "Z"	مستوى الدلالة
الذكور	تجريبية	6	5.333	32.000	11.000	1.131	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	7.667	46.000			
الإناث	تجريبية	6	6.833	41.000	16.000	0.323	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6.167	37.000			
الدرجة الكلية	تجريبية	12	10.417	125.000	47.000	1.456	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	12	14.583	175.000			

تشير النتائج الموضحة في الجدول السابق إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في متغير الوضع الاقتصادي والاجتماعي وعليه فإن المجموعتين متكافئتين في الوضع الاقتصادي والاجتماعي فأطفال مجموعة البحث ينتمون إلى المستوى الاجتماعي الاقتصادي الثقافي دون المتوسط.

٤ - التكافؤ في مقياس تكرار عدد مرات التبول اللاإرادي:
وللتتأكد من ذلك تم تطبيق مقياس التبول اللاإرادي ، قبل بدء التجريب واستخرجت متوسطات الدرجات ابتداء من بداية البرنامج بتاريخ ١٠ / ٢٠٠٧ م ، وتم استخدام اختبار مان ويتي Mann Whitney للتعرف على الفروق بين المجموعتين قبل البدء في التجربة، والجدول رقم (٦) يوضح ذلك.

جدول (٦)

دالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة (Z)

في متوسطات عدد مرات التبول اللا إرادى في القياس القبلي (ن = ٢٤)

المجموعة	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "U"	قيمة "Z"	مستوى الدالة
الذكور	تجريبية	6	7.00	42.00	15	0.561	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6.00	36.00			
الإناث	تجريبية	6	7	42	15	0.561	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6	36			
الدرجة الكلية	تجريبية	12	13.5	162	60	0.799	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	12	11.5	138			

تشير النتائج الموضحة في الجدول السابق إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية عند مستوى دالة ($= 0.05 \infty$) بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في مقاييس تكرار التبول اللا إرادى وعليه فإن المجموعتين متكافئتين في المقاييس من حيث تكرار عدد مرات التبول اللا إرادى وهي يومياً ليلاً.

رابعاً : أدوات الدراسة:

استخدم الباحث الأدوات التالية :

- ١ - نماذج التحاليل الطبية (إعداد الباحث).
- ٢ - جدول الليالي النظيفة (إعداد الباحث).
- ٣ - سجل المتابعة اليومية (إعداد الباحث).
- ٤ - مقاييس تدعيمى لمقاومة التبول اللا إرادى (إعداد الباحث).
- ٥ - دليل تقدير العوامل والظروف المؤدية لنشأة حالة التبول اللا إرادى يطبق على الأطفال وآبائهم (إعداد الباحث).
- ٦ - المقابلة المقنة. (إعداد الباحث).
- ٧ - استماراة الملاحظة المباشرة (إعداد الباحث).
- ٨ - مقاييس ستانفورد - بينيه للذكاء (الصورة الرابعة).

- ٩ - دليل الوضع الاجتماعي والاقتصادي والتلفزي للأسرة (إعداد الباحث).
 - ١٠ - استمارة متابعة الواجب المنزلي (إعداد الباحث).
 - ١١ - استمارة تقييم للبرنامج الإرشادي (مكونة من صورتين) (إعداد الباحث).
 - ١٢ - جلسات البرنامج التدخل الإرشادي (إعداد الباحث).

دليل تقدير العوامل والظروف المؤدية لنشأة حالة التبول اللاارادي يطبق على الأطفال من ذوي حالات التبول اللاارادي وآبائهم (إعداد الباحث).

قام الباحث بتصميم الدليل بعد الإطلاع على دراسة الحالة - الدلائل والاستمارات الخاصة بالأطفال من ذوي حالات التبول اللاإرادي - معلومات مباشرة من الوالدين خاصة بكل طفل لديه تبول لا إرادي - الملف الطبي الخاص بكل حالة لمعرفة أسباب التبول اللاإرادي إذا كانت عضوية أم نفسية وأيضاً التعرف على أكبر قدر من المعلومات الخاصة بكل طفل من أجل استبعاد غير الملائمين لتطبيق أدوات البحث عليهم.

وقد رأى الباحث أن تكون صياغة العبارات سهلة بسيطة واضحة ومحددة كما روعي أن تعطى جوانب مهمة في حياة كل طفل لديه تبول لا إرادي .

الطبعة الأولى

يجيب عليه الطفل ويتضمن البيانات الخاصة به ووقت التطبيق وعدد الأخوات وترتيبه بينهم وهل يعانون من المشكلة نفسها والصعوبات التي تواجهه أثناء النوم، وأول مرحلة تقول فيها.

الجزء الثاني:

يجيب عليه الوالدان ويتضمن بيانات خاصة بتاريخ حمل الأم وظروف الولادة وبعض الأسئلة التي تختص بعملية ضبط التبول والإخراج وأسلوب معاملة الوالدين لابنها وظروف التي أدت إلى تبوله لا إرادياً.

حساب الكفاءة السيكومترية:

- بعد التأكد من فهم العبارات ووضوحاها كان على الباحث أن يستكمل إجراءات التحقق من صدق ثبات الدليل ودرجته على النحو التالي:
- أ - صدق الدليل :** تحقق الباحث من صدق الدليل باستخدام عدة طرق منها:
 - ١ - **الصدق الظاهري (المحكمون)** تم عرض الدليل بصورةه الأولية على مجموعة من الأساتذة والمحكمين وعدد من الأطباء والاختصاصيين النفسيين من جمعية مركز الإرشاد التربوي في قطاع غزة واستبعد العبارات التي لم تحظ بموافقة ١٠٠% وتم إجراء التعديل اللازم والمطلوب.
 - ٢ - **صدق (المحك الخارجي) :** ومن خلاله استعان الباحث بدليل تقدير العوامل والظروف المؤدية لنشأة اللجلجة إعداد/ صفاء غازي ١٩٩٢ وخلص إلى معامل ارتباط بين المحك والمقياس الحالي قدره (٨٩٪) وهي قيمة دالة عند ١٠٠٪.
 - ٣ - **ثبات المقياس :** تتحقق الباحث من ثبات المقياس باستخدام عدة طرق كالتالي:
 - تم حساب معامل ثبات دليل العوامل والظروف المؤدية لنشأة التبول اللاإرادي من خلال إعادة تطبيق الدليل نفسه بعد مدة تتراوح أسبوعين من إجرائه في المرة الأولى على عينة مكونة من ٣٠ طفلا لديهم تبول لا إرادي وكذلك حساب معامل الفاکروبناخ كالتالي.
 - تلاحظ أن الاختبار يتمتع بدرجة عالية من الثبات مما يجعلنا نثق في تطبيقه وفياس ما وضع لقياسه.
 - ٤ - **طريقة التطبيق والتصحيح:** يقوم الباحث بمهمة قراءة البنود المكون منها الدليل والإجابات المحكمة لكل بند سواء ما يخص الجزء المتعلق بالطفل الذي لديه تبول اللاإرادي أم الجزء الذي يجيب عليه أحد الوالدين ويتم وضع علامة (✓) أمام الإجابة التي تتفق مع ما يقدرها

الطفل الذي لديه تبول لا إرادي - الوالدان وتصبح بنود الدليل يتم على أساس أن كل إجابة من الإجابات المحتملة الواردة في الدليل بمثابة محك لاختيار الطفل ضمن مجموعة الدراسة.

٢- المقابلة المقتنة :

المقابلة عبارة عن علاقة دينامية وتبادلية بين شخصين أو أكثر ، الشخص الأول هو أخصائي نفسي متخصص ومدرب في آليات التدخل المهني في التوجيه والإرشاد، ثم الشخص أو الأشخاص الذين يحاولون الحصول على حل المشكلة التي يعانون منها . سواء كانت هذه المساعدة مباشرة أم غير مباشرة، موجهة أم غير موجهة . بل إن الأخصائي لا يقتصر عمله في المقابلة التي يقوم بها على مجرد تقديم المساعدة ، بل انه يحاول عن طريقها أن يحقق أهدافا متعددة ، شريطة أن تقوم هذه المقابلة على مبدأ الأمانة ،أمانة الأخصائي مع المسترشد وأمانة المسترشد مع نفسه ، وتحلى أمانة الأخصائي في تمعنه بالنضج الانفعالي والاطمئنان النفسي الذي يجعله واعياً بمشاعره ودوافعه ، وعلى بصيرة تامة باستجاباته وسلوكه .

ولأن هذه المقابلة تقوم على مبدأ الأمانة ، والثقة ، والاحترام المتبادل ، ولا تعتبر محادثة عادية ، ولأن ما يحتاجه الأخصائي من معلومات يكون بهدف المساعدة ، تطرح فيها معلومات ومواضيعات شخصية يدخل فيها مناقشة المحرمات ، وكل ما من شأنه أن يلقي ضوءاً كافياً على شخصية المسترشد وجذور مشكلته ويفتح الطريق واضحاً أمام أسلوب جديد لمعالجة المشكلة .

وتتبع أهمية المقابلة في أن ميكانيزمات الدفاع لدى الآباء تمثل إلى إخفاء حقيقة الإدراك ، حفظاً على تكوين الشخصية ، وفي المقابلة يستطيع الأخصائي الناجح من إدراك ومعرفة حقائق الأمور وتمييزها وتوظيفها في خدمة العملية العلاجية .

وهناك ثلاثة أنواع للمقابلة :

- المقابلة الإعلامية .

- المقابلة في إطار البحث .
- المقابلة الحكمية .

وفي مجال المقابلات العيادية تفضل المقابلات الإعلامية لأنها توفر أكبر قدر من المعلومات حول المسترشد ، كما تساهم في الاقتراب منه وفي فهم معاناته كما يعيشها هو وكما يتمثلها ، وبهذا فهي تتجنب الذاتية والموافق والأحكام المحددة مسبقاً.

وللمقابلة مزايا وعيوب خاصة بها كأي من أدوات التشخيص المتعدة في هذا المضمار .

وتحتختلف المقابلة حسب درجة التقنيين ،فهناك المقابلة الحرة ، والم مقابلة المحددة تحديداً تماماً ، وهناك المقابلات الموجهة ، وطبيعة المشكلة هي التي تحدد درجة تقنيين المقابلة . (فهمي ، ١٩٦٧ ، زهران ، ٢٠٠٢)

وفي البحث الحالي استخدم الباحث المقابلة المقمنة خلال عملية التقىيم والتشخيص والعلاج ، حيث استخدم المقابلة الموجهة للتعرف إلى مشكلة المسترشد ومساعدته في التعبير عن معاناته ومشاعره ، الحصول على الخطوط القاعدية للتبول اللازمي والانعكاسات النفسية الناجمة عنه أو المرتبطة به (مثل الفلق والقدر السلبي المتنبئ للذات) .

وقد حاول الباحث قدر الإمكان أن يلتزم بمبادئ المقابلة الإكلينيكية الناجحة من حيث الأمانة والتقبل والاحترام المتبادل وكسب ثقة المسترشد والمحافظة على سرية المعلومات التي حصل عليها من المقابلة .

ولكي يصل الباحث بالمقابلة إلى الشكل النهائي الذي وصلت إليه قام بتعديلات كثيرة سواء في ألفاظ السؤال أو في ترتيب وجودة في المقابلة وذلك بناء على الدراسات الاستطلاعية الذي كان يقوم بها بعد كل مرحلة من مراحل إعداد المقابلة حتى وصلت المقابلة إلى الشكل النهائي الذي يخدم الهدف الذي وقعت من أجله .

صدق المقابلة وثباتها :

بالنسبة لصدق المقابلة وثباتها راعى الباحث فى صياغة الأسئلة وفى إجرائها جميع الشروط الواجب توافرها لنجاح المقابلة والتى تجعلنا نحصل على إجابات صادقة من أفراد عينة البحث.

أيضاً بالنسبة لصدق المقابلة حرص الباحث على أن تكون أسئلة المقابلة مستمدة من القراءات السابقة المتعلقة بالتبول الالارادى حتى تقيس المقابلة ما وصفت لقياسه.

وبعد أن اطمأن الباحث إلى صدق المقابلة أهتم بمعرفة درجة ثباتها فقام بإعادة أجراء المقابلة على عينة مكونة من ٥ أفراد تتطابق عليهم شروط عينة البحث وذلك بعد مضي (١٠ أيام) على التطبيق الأول. وقام الباحث بتحليل مضمون كل سؤال على حدة لمعرفة ما إذا كانت هناك فروق في الإجابة عن السؤال الواحد في التطبيقين.

وقد أوضحت دراسة الثبات أنه ليس هناك فرق في الإجابة على السؤال الواحد أى أن الإجابة على السؤال الواحد متطابقة تطابقاً كاملاً في التطبيقين ومن ذلك تكون أسئلة المقابلة ثابتة ويمكن الاطمئنان إلى النتائج التي نصل إليها عن طريقها.

٣ - الملاحظة السلوكية المنظمة

تعتبر الملاحظة العلمية المنظمة من أقدم وأكثر وسائل جمع المعلومات شيوعاً في الإرشاد النفسي . وهي لذلك وسيلة أساسية و مهمة ومورد خصب للحصول على معلومات عن سلوك المسترشد .

وهي ملاحظة الوضع الحالي للمترشد، في قطاع محدد من سلوكه، وتسجيل موقف من موافق سلوكه . وتشمل ملاحظة السلوك في مواقف الحياة اليومية الطبيعية، وموافق التفاعل الاجتماعي بكافة أنواعها في اللعب والعمل والراحة والرحلات والحفلات ، وفي موافق الإحباط والمسؤولية الاجتماعية والقيادة الخ .

وتقوم الملاحظة العلمية المنظمة على ملاحظات السلوك وتسجيله في صورة لفظية لتحقيق الأهداف التالية : - تسجيل الحقائق التي تثبت أو تنفي فروضا خاصة بسلوك المسترشد - تسجيل التغيرات التي تحدث في سلوك المسترشد نتيجة للنمو - تحديد العوامل التي تحرك المسترشد سلوكيا في موافق وخبرات معينة - دراسة التفاعل الاجتماعي للمترشد في موافقه الطبيعية - تفسير السلوك الملاحظ وإصدار توصيات بشأنه .

والأخصائي هنا لا يستخدم المفاهيم الاستدلالية في تفسيره للسلوك الملاحظ بل يفسر المشاهدات بطريقة مباشرة ، ومن أجل ذلك يتم تعريف السلوك الذي يخضع للملاحظة بداية، بكلمات بسيطة وخالية من أي غموض لكي يستطيع القائم بالملاحظة أن يحدد بسرعة وبدقة ظهور السلوك أو عدمه . (فهمي ١٩٦٧، وزهران ٢٠٠٢)

إذا فالملاحظة السلوكية هي ملاحظة - محددة ، منظمة ، مضبوطة - يتم فيها اختيار جانب أو جوانب معينة في موقف معين ووقت محدد وظروف دقيقة ومضبوطة.

وفي البحث الحالي استخدم الباحث الملاحظة السلوكية المباشرة المنظمة والتي سمحت بملاحظة مجموعة سلوكيات حددها الباحث ولاحظ كيفيتها ومدى وجودها أو عدمه، قبل العلاج "الحصول على الخطوط القاعدية للسلوك المشكل، وأثناء اختبار فعالية العلاج، وبعد العلاج للتقويم النهائي لفعالية البرنامج العلاجي . وقد سمحت الملاحظة المنظمة والدقيقة بتحديد :

- المظهر الخارجي للمترشد .
- السلوك الظاهر من حيث:
 - ١- السلوك التعبيري
 - ٢- مستوى النشاط الجسمي
 - ٣- الاتصال بالعينين
- الإشارات والإيماءات والحركات التي يستخدمها الطفل

- التعبير اللفظي ومدى الطلاقة اللفظية " وجود تأثيره ، تلعم ، عدم توضيح الكلمات ، نبرة الصوت ... الخ
- التفاعل مع الآخرين (الباحث ، المجموعة الإرشادية ، الأم)
- حركات ملفته للانتباه " نتف شعر ، قضم أظافر ، اللعب بملابسها أو مسак ملابس الأم ، كيفية الجلوس والمكان في المكان المحدد أو بجانب الأم . وقد قام الباحث بتصميم استماراة ملاحظة سلوك أفراد عينة البحث وهدف الباحث منها إلى الآتى :

 - متابعة مدى تقدم الطفل بعد كل جلسة .
 - ملاحظة السلوك فى الواقع من حيث المظهر الخارجى – السلوك الظاهر السلوك التعبير ... إلخ ، كما ذكرها الباحث من قبل .
 - تقويم الجلسات لمعرفة مدى استفادة الطفل منها والربط بينها وبين الجلسة التى تليها .
 - تسجيل سلوك الطفل مباشرة فى الاستمارة حتى لا تتعرض هذه الملاحظات للتحريف أو النسيان من قبل المرشد .

٥- مقياس بيئي للذكاء:

استخدم الباحث مقياس ستانفورد بيئي وذلك لتحديد القدرات العقلية للطفل حيث أن الأطفال ذوى التاخر العقلى لا يستطيعون التحكم فى عملية ضبط المثانة واستبعد الباحث فى الدراسة هذه الفئة من الأطفال .

يعد اختبار ستانفورد- بيئي: الصورة الرابعة من مقاييس الذكاء و القدرة العقلية التي أحدثت تغييراً و تطويراً جوهرياً في قياس الذكاء و تقييم القدرات المعرفية وذلك لما طرأ على المقياس من تعديلات و إضافات أساسية وضخمة من حيث توع المهام و المضمون وأسلوب عرض الفقرات و كذلك من حيث المعايير التي يعتمد عليها وصولاً إلى نمط مميز من الصفحة المعرفية وذلك علاوة على النظرية التي يقوم عليها محققا بذلك مكانة بارزة وأساسية في

حركة القياس السيكولوجي من الناحية النظرية والتطبيقية مما جعل منه القياس السائد والأساسي في الممارسة والتقييم الإكلينيكي.

وقد صدرت هذه الصورة من مقياس ستانفورد- بينيه عام ١٩٨٦ وقد أعدها كل من Hagen & Sattler, Thorndike محققين في هذه الصورة تعديلات جوهيرية إضافية عن الصورتين الثانية والثالثة حيث قاموا بتجمیع الفقرات في ضوء استراتيجية تم بموجبها اختيار عینات متباینة وعريضة من مدى كبير من المهام المعرفية التي تتطلب تفكيراً ارتباطياً في سياقات ونواحي متعددة تكشف لنا عن القدرة العقلية العامة أي العامل العام. ولذلك فقد جمعوا الفقرات داخل ١٥ اختباراً فرعياً تدرج تحت ٤ مجالات رئيسية هي : الاستدلال اللفظي (ويشمل اختبارات : المفردات ، الفهم ، السخافات ، العلاقات اللفظية) والاستدلال المجرد البصري (ويشمل اختبارات : تحليل النمط ، النسخ ، المصنوفات ، ثني وقطع الورق) والاستدلال الكمي (ويشمل : الاختبار الكمي وسلسل الأعداد وبناء المعادلات) والذاكرة قصيرة المدى (ويشمل : ذاكرة الخرز ، تذكر الجمل ، تذكر الأعداد ، تذكر الموضوعات) لكي تعطينا درجة مركبة. وقد تم اختيار هذه المجالات الأربع للقدرات المعرفية، على أساس نموذج تدريجي من ثلاثة مستويات لتركيب القدرات المعرفية. حيث يتكون المستوى الأول من العامل العام (ولذلك قرروا ضرورة الحصول على درجة مركبة تمثل العامل العام). أما المستوى الثاني يتكون من القدرات المتبلورة والقدرات السائلة التحليلية والذاكرة قصيرة المدى. أما المستوى الثالث فييتكون من ثلاثة مجالات أكثر تخصيصاً وهي : الاستدلال اللفظي والاستدلال الكمي والاستدلال المجرد البصري.

وعلى الرغم من أن الهدف الأساسي لأي مقياس ذكاء هو قياس الذكاء وتقييمه إلا أن الغرض من هذا المقياس كذلك هو الكشف عن التلاميذ المعاين عقلياً و التلاميذ الذين يعانون صعوبات في التعلم مع التعرف على التلاميذ المهووبين، هذا فضلاً عن الأهداف العامة للمقياس بوصفه اختباراً للذكاء والقدرات المعرفية (لويس مليكة، ١٩٩٨ a Thorndik, et al., 1986)

٥- مقياس تدعيمي لمقاومة التبول اللا إرادي :
وهو برنامج للتدعم والتعزيز على مقاومه التبول اللاإرادي وضبط المثانة.

تعليمات للأم:

- ١ علق الجدول في مكان بارز.
- ٢ اشتري بعض الهدايا البسيطة (مستخدماً جدول التدعيمات) بحيث تتضمن هذه الهدايا مأكولات ومشروبات أو أشياء مكتبيه ، اشتر أيضاً بعض النجوم الласقة من المكتبة.
- ٣ اشرح للطفل البرنامج بعبارات بسيطة مثل (أريد أن أساعدك علي أن تتوقف عن التبول في ملابسك ، وان تبقي جافاً طوال اليوم ، وفي كل مره تذهب إلى الحمام ساضع لك نجمه مثل هذه علي الجدول ، وستحصل أيضاً علي هديه تحب أن تملكتها أو تأكلها ولنبدأ من الآن).
- ٤ إذا ذهب فعلاً إلى الحمام لتبول ، امتحن ذلك لفظياً وعلق علي ذلك بأن هذا جميل ، وانه الآن يستحق ان تلصق له نجمه (وقم بلصق النجمة في المكان المناسب وأسالله ماذا يريد أن تكون هديته ... من قائمه الهدايا الموجودة لديك)
- ٥ اعلن في آخر اليوم مع بقية أفراد الأسرة بأنه نجح في الذهاب إلى الحمام أكثر من مره واعد امتداح سلوكه وتعاونه.
- ٦ في الأيام التي تمر دون أن يبلل ملابسه ضع نجمتين إضافيتين إذا رفض الطفل أن يذهب إلى الحمام ، لا ترغمه ولا تسخر منه ، ولا تغضب ، ولكن حثه لفظياً واستمر في عملية التدعيم بالشكل السابق ، وإذا لم يستجب للث الحفظي لا تغضبه ولا تؤنب بل أصف بعض الحث البدني بتدريب خفيف ولطيف ... ، وقل (هيا سآخذك الي هناك) كافئ اي مظاهر داله على الاستجابة الايجابية كما في الخطوات السابقة في الأيام التي تمر دون ان يبلل نفسه ، استمر في مضاعفه التدعيم

بإضافة نجمتين ، وامتدح هذا السلوك في نهاية اليوم علينا أمام بقىءه أفراد الأسرة ، ثم اسأله كيف يريد أن تكون مكافأته من قائمته الهدايا الموجودة أو من هدايا خارجيه يمكن شرائها.

-٨ توقف تدريجياً عن موضوع الهدايا ... ولكن استمر في امتداح السلوك .. وأضافه النجوم إلى ان تتحول هي الي مصدر التدعيم الرئيسي في الأيام التي يببل الطفل فيها نفسه ، لا تغضب ولا تؤنب بل كن هادئاً واكتف بتعليق بسيط (لقد نسيت اليوم وبلت نفسك ، دعني آخذك إلى الحمام حتى ابين لك كيف تقوم بتنظيف ملابسك) .

-٩ اطلب منه ان يخلع ملابسه المبتلة وان يضعها في مكان الغسيل . ويستخدم هذا البرنامج في حالة التبول اللا إرادي أثناء النوم ، وهو يتميز كسابقه بالبساطة ، وربما يحقق النتيجة المرجوة في فترة قصيرة .
يببدأ البرنامج بنفس الخطوات السابقة ويحتاج الي المواد نفسها بما فيها جدول المكافآت والنجوم اللاصقة ، والهدايا والمدعمات المحسوسة .

شرح الأم أو الأب للطفل أو للطفلة البرنامج بعبارة بسيطة مثل واضح انك الان كبرت وبدأت تتمو وتتضاج .. واعتقد أنك تريد أن نساعدك علي أن تتوقف عن عمليه التبول أثناء الليل.. فأنا أعرف أنها تسبب لك الإزعاج بسبب الرائحة والعمل الذي يتطلبه غسيل أغطيتك وملاءات سريرك . وسنستخدم لذلك برنامج مكافآت ... ولهذا نريد أن نختار الأشياء التي تعجبك أو تحب أن تكون لديك من هذه القائمة (قائمه المدعمات) . والآن إذا مرت هذه الليلة دون أن تبل نفسك فستحصل علي مكافأتك فوراً .. وستحصل علي نجمه ذهبيه في هذا الجدول المعلق هنا .

قدم المدعم المطلوب في اليوم التالي مباشره إذا نجح الطفل في الحفاظ على عدم تبوله .

ويمكن تقديم المدعم فوراً ويومياً في الأسبوع الأول ، وكل يومين في الأسبوع الثاني وكل أربعه أيام في الأسبوع الثالث... إلي أن يتوقف المدعم المحسوس .

لكن استمر لفترة طويلة في لصق النجوم عن كل يوم يمر بدون بلل .
امتدح السلوك أمام أفراد الأسرة كل مره ينجح فيها ، وإذا فشل الطفل
يوم من الايام لا تقم بتأنيبه أو نقده ، بل دعه يضع الملابس والاغطية المبللة
في المكان المعد للغسيل تذكر أن الطفل سينجح في بعض الليالي وسيفشل في
بعض الآخر .

- استمر في تطبيق البرنامج حتى ينجح الطفل في المحافظة على نفسه أثناء الليل دون بلل لعده أسابيع ومن طرق العلاج التي تساعد أيضاً ما يلي :
- ١ - القليل من السوائل أثناء النوم
 - ٢ - هناك أنواع من الملابس مخصصة لهذا الموضوع ، حيث تكون مزودة بدائرة كهربائية تحدث صوت عند البلل وتلسع الطفل بصدمات كهربائية خفيفة .
 - ٣ - إيقاظ الطفل في فترات متقطعة من الليل ليدخل الحمام
 - ٤ - نرغمه علي خلع الملابس المبتلة ووضعها في مكان الغسيل ، وبعض الآراء تقول ان نتركه مبلول لفترة كي يشعر بالضيق (ولكن لا نفعل ذلك الا صيفاً)

آلية التقييم الأولى :

عندما يحضر الطفل والأم إلى الجمعية وقبل مقابلة الباحث (الأخصائي)
تقوم الممرضة باستقبال الأم والطفل ومن ثم تقوم بتبؤة الجزء المخصص لها
من استماراة تاريخ الحالة والتي دربها عليها الباحث ، وبعد ذلك يقوم الأخصائي
مساعد الباحث * بالحديث مع الطفل قليلاً لطمأنته وكسب ثقته ومن تم تطبيق
مقاييس كوبر سميث لتقدير الذات بعد شرحه وتقديمه ل Maherie الاختبار ، وذلك في
غرفة الاستقبال *. بينما تدخل الأم لمقابلة الباحث .

دليل الوضع الاجتماعي والاقتصادي والثقافي (إعداد الباحث) :

بعد المستوى الاجتماعي والاقتصادي متغيراً بالغ الأهمية في مجال البحث النفسي والتربوية والاجتماعية نظراً لما يقترن به ويصاحبه من أنماط سلوكية يتمثلها الفرد وتحدد دورها تفكيره وتوجهه استجاباته) تفاعلاً وتكيفاً مع ما يتعرض له أو يعاشه في حياته اليومية وحياة مجتمعه من احداث وتطورات ويلعب المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي دوراً مهماً في حياة الفرد حيث إن له تأثيرات كبيرة على شخصية الفرد في جوانبها الجسمية والاجتماعية والعقلية والانفعالية.

مرحلة التصميم :

قام الباحث بالاضطلاع على عدد من المقاييس والأدوات الخاصة بالمستوى الاجتماعي والاقتصادي الثقافي مثل استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي للأسرة التي أعدها عبد العزيز الشخص (١٩٨٨) واستمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي التي أعدتها سامية قطبان (١٩٧٩)، واستمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي للأسرة الفلسطينية إعداد صلاح أبو ناهيه، وبعد اضطلاع الباحث على عدد من المقاييس أصبحت أنها تفتقد لقياس الجانب الثقافي بوضوح، وقد سعى الباحث إلى الإلام بمختلف الجوانب الخاصة بالتبول اللاإرادى بهدف الوصول إلى المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي بوضوح.

وتناول الباحث المقياس من خلال ثلاثة أبعاد كالتالي :

البعد الاجتماعي ويتضمن ٦ عبارات.

البعد الاقتصادي ويتضمن ٦ عبارات.

البعد الثقافي ويتضمن ٦ عبارات.

وعلى أن يتحدد كل بعد بعد من العبارات ومن خلال الدرجة التي نحصل عليها يمكن وضع الفرد ضمن المستويات الاجتماعية الآتية:

١ - المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي المنخفض.

- ٢ - المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي المتوسط.
 - ٣ - المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي المرتفع.
- وبعد تطبيق المقياس تم اختيار الأطفال من ذوى حالات التبول اللا إرادى الذين ينتمون على مستوى اجتماعي واقتصادي وثقافي منخفض.

حساب الكفاءة السيكومترية:

١ - صدق المقياس :

أ - صدق المحكمين :

تم عرض المقياس على عدد من الأساتذة المتخصصين فى علم النفس لمعرفة مدى قدرته على قياس ما وضع له من خلال فحص مضمون العبارات ومدى ملائمتها ووضوحتها وسلامتها وتم حذف العبارات التى لم يتافق عليها المحكمون ، وتم تعديلها فى الصورة النهائية مع الإبقاء على العبارات التى حازت على اتفاق المحكمين بنسبة ٨٠% وتم إجراء التعديل اللازم وإضافة المطلوب.

صدق المحك الخارجى :

استعان الباحث باستمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي التي أعدها صلاح أبو ناهيه وقام بتطبيقها بوصفها محكًا خارجيًّا وخلصت إلى معامل ارتباط بين المحك والمقياس قدره (٠،٧٩١) وهي قيمة دالة عند (٠،٠١) مما يجعلنا ثق في قياس ما وضع من أجله.

ثبات المقياس :

تحقق الباحث من ثبات المقياس باستخدام عدة طرق كالتالى:

تم حساب معامل ثبات المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي من خلال إعادة تطبيق (المقياس نفسه بعد مدة تتراوح أسبوعين من إجرائه فى المرة الأولى على عينة مكونة من ٣٠ طفلاً من ذوى حالات التبول اللا إرادى

وكذلك حساب معامل الفاکرونباخ كالاتى معامل الفاکرونباخ (٠,٧٨٨) التطبيق
وإعادته = ٠,٩٥٩

ويلاحظ أن الاختبار يتمتع بدرجة عالية من الثبات مما يجعلنا نثق في
تطبيقه وقياس ما وضع لقياسه.

- استمارة الواجب المنزلي (إعداد الباحث) :

قام الباحث بإعداد استمارة متابعة الواجبات المنزلية لجلسات البرنامج
الإرشادي الانتقائي وهدف الباحث منها إلى الآتى:

- متابعة مدى تقدم الطفل بعد كل جلسة بأول بأول.

- متابعة الوالدين الدورية لطفلهم وتحقيق التواصل الفعال مع الباحث بغرض
إيادة الملاحظات المهمة التي تفيد أبناءهم من ذوى حالات التبول اللا
إرادى.

- تقويم الجلسات لمعرفة مدى استفادة الطفل منها والربط بينها وبين الجلسة
التي تليها فى الواجب المنزلى الخاص بها.

- تحقيق أهداف البرنامج بصورة منتظمة يتضح فيها دور أفراد عينة البحث
من الأطفال والوالدين والباحث.

- متابعة الباحث لمدى فاعلية كل جلسة وأثرها على الطفل من خلال معرفة
مدى تقدم الطفل فى الانتهاء من الواجب المنزلى الخاص به.

- وقد تم إعداد الاستمارة فى أربع نقاط تحقق الأهداف السابقة كالاتى:
أولاً : إفاده الوالدين عما تم تدريب الطفل عليه فى الجلسة.

ثانياً : ما ينبغي على الآباء القيام به لتدريب أبنائهم فى المنزل.

ثالثاً : معرفة مدى استفادة الطفل الذى تبول لا إراديا من كل جلسة وقدرته
على الانتهاء من الواجب المنزلى.

رابعاً : ملاحظات الآباء على أبنائهم فى أثناء تدريبه فى المنزل.

و تعد هذه الاستماراة أحد أهم إجراءات التقويم المبدئي الأساسي لكل جلسة الذي أفاد الباحث في تقويم الجلسات أول بأول و معرفة إلى أي مدى تحققت أهداف البرنامج.

برنامج التدخل الارشادي

قام الباحث من خلال الأسس والفرض و المبادئ الأساسية المستمدة من التأصيل النظري للدراسة الحالية ومن خلال خبرة الباحث في التعامل مع الحالات و المشكلات السلوكية والعائلية المختلفة و من خلال إطلاع الباحث على العديد الدراسات السابقة و البرامج المختلفة في إعداد برنامج في التدخل الارشادي :

(١) البرنامج : Programme

- تعددت مفاهيم وطرق واليات التدخل الارشادي ولكن جميعها اتفقت على هدف عام هو تحقيق التوافق النفسي والاجتماعي للفرد.
 - هو برنامج مخطط منظم في ضوء أسس علمية لتقديم الخدمات الإرشادية المباشرة وغير المباشرة فرديا وجماعيا بهدف مساعدة الأفراد في تحقيق التوافق والنمو السوى ، و القيام بالاختيار الواعي المتعقل ، ولتحقيق التوافق النفسي (حامد زهران ، ١٩٩٨ : ٤٣٩)
- ويرى الباحث ان التدخل الارشادي يعتمد على أسس وركائز التدخل المختلف في الأنشطة و الفنون وليس بالهدف العام، وذلك لتبيين فاعلية هذا التدخل الارشادي في علاج ظاهرة التبول الارادى .

كما يرى بأنه عبارة عن مجموعة من الخدمات الانتقائية التكاميلية النفسية والاجتماعية والتربوية المبنية على أسس علمية هادفة تتضمن العديد من البرامج والأنشطة والتمارين المختلفة، حيث يقوم بها شخص خبير متخصص يمتلك مهارة عالية بأساليب وفنون الإرشاد والتوجيه النفسي بهدف تحقيق التكيف النفسي والاجتماعي والتربوي للفرد .

أهمية البرنامج :

تظهر أهمية البرنامج من خلال جوانبها النظرية والتطبيقية على الوجه

التالي :

أولاً: الجانب النظري :

تكمن أهمية البرنامج الحالي في أهمية الجانب الذي يتصدى الباحث لدراسته ، فهو محاولة التعرف على فاعلية التدخل الإرشادي في علاج مشكلة التبول اللاارادى ، كما تأتى أهمية البرنامج الحالي كمحاولة علمية تضاف إلى المحاولات السابقة فى ميدان بحوث علاج التبول اللاارادى .

ثانياً : الجانب التطبيقي :

تبصير الأسرة والهيئات العلمية والتربوية والاجتماعية المسؤولة عن إعداد برامج الأطفال المفتقدة ، وذلك لتجنب معاناة أطفالنا فى مشكلة التبول اللاارادى ، ومساعدة الأطفال والأسر على التغلب عليه .

الأسس التي يقوم عليها البرنامج :

يقوم هذا البرنامج على مجموعة من الأسس المهمة كما حددها حامد زهران (١٩٩٨ : ٥٠٢) وهى :

١- **الأسس العامة :** وتشمل مراعاة مرونة السلوك الإنساني ، وحق الفرد في الإرشاد والعلاج النفسي وتقبل العميل ، وقابلية السلوك للتعديل والتغيير ، والتدريب وضرورة الاستمرار في عملية الإرشاد النفسي .

٢- **الأسس الدينية :** يعتبر الدين ركناً أساسياً في الإرشاد النفسي ، والنمو السوسي يتضمن النمو الديني وتحقيق الصحة النفسية ، والقيم الدينية والخلقية تمثل معايير مقدسة للسلوك الإنساني، كما أن احترام المرشد والعميل لقيم الدينية والخلقية يؤدي إلى نجاح عملية الإرشاد واستمرارها .

٣- **الأسس الفلسفية :** وتتضمن مراعاة الطبيعة الإنسانية ، وأخلاقيات الإرشاد النفسي ، وسرية المعلومات ، والعلاقة المهنية التي تقوم على الألفة ، والتسامح واستخدام الإقناع ، والتفكير المنطقي في المقابلة الإرشادية .

٤- **الأسس النفسية والتربوية** : وتشمل مراعاة الخصائص العامة للنمو في المرحلة الإعدادية ، وإشباع الحاجات النفسية ، والاجتماعية ، والروحية، والدينية للأطفال .

٥- **الأسس الاجتماعية** : وتشمل الاهتمام بالفرد ككائن اجتماعي يتأثر ويؤثر في البيئة التي يعيش فيها ، وأن الضغوط الاجتماعية والثقافية تؤثر على شخصية الفرد ، وفي عملية الإرشاد النفسي ، وأن أسلوب الإرشاد الجماعي من أفضل الطرق الإرشادية في علاج الأضطرابات والمشكلات السلوكية التي تواجه الأطفال .

٦- **الأسس الفسيولوجية والعصبية** : يجب أن يتتأكد المرشد من قيام الجسم بجميع وظائفه والخلو من الأمراض الجسمية والعضوية التي تؤثر على الناحية النفسية، على اعتبار أن الإنسان يسلك في محيطه البيئي كوحدة نفسية وجسمية.

الإعداد للبرنامج :

قام الباحث بتجهيز الأدوات التجريبية والمقياسات اللازمة لإجراء التجربة الاستطلاعية وتحديد العينة التجريبية التي تم تطبيق التدخل الإرشادي عليها ، وتهيئة الظروف المناسبة من حيث الوقت ، والمكان ، ومقابلة أفراد العينة التجريبية، وتم الاتفاق على الوقت المناسب لعقد الجلسات الإرشادية ، بحيث تكون جلستين أسبوعيا .

كما تم عرض البرنامج العلاجي بعد إعداده في صورته الأولية على مجموعة من السادة الممكين وعددهم ١٠ من أساتذة علم النفس والصحة النفسية بالجامعات والمؤسسات الفلسطينية والمصرية لمعرفة رأيهم في البرنامج ومحتوياته . (ملحق ١)

تخطيط البرنامج :

حرص الباحث على أن يكون تخطيط البرنامج العلاجي متكاملاً مع أهداف العملية التربوية ، ويعمل على إشباع حاجات الطلاب الدينية والنفسية والتربوية والاجتماعية ، والأسرية وتحتوى عملية تخطيط البرنامج على ما يلى:

أ- أهداف البرنامج :

ويهدف برنامج التدخل الارشادى إلى هدف عام وهو علاج مشكلة التبول الالارادى أثناء النوم.

ويتقرع من هذا الهدف عدة أهداف خاصة كما يلى :

- ١- علاج مشكلة التبول الالارادى أثناء النوم لدى المجموعة التجريبية من الأطفال ، وذلك فى ضوء أسس وركائز أساسية ترجع إلى نظريات الإرشاد والعلاج النفسي .
- ٢- مساعدة الأطفال على الاتزان النفسي والانفعالي ، وأن يصبح واعياً ومستبمراً بمشكلته وأحداث الحياة الفلسطينية .
- ٣- إكساب الأطفال فلسفة عامة في الحياة تمكّنهم من التعامل مع ضغوط الحياة المختلفة .
- ٤- أن يتعرف الطفل على مفهوم التدخل الارشادى.
- ٥- أن يشعر الطفل بالاحترام والتقدير .
- ٦- أن يتعرف الطفل على العديد من الحالات التي تم شفائها .
- ٧- أن يتعلم الطفل طرق واليات الاسترخاء .
- ٨- أن يتعلم الطفل طرق التفريح الانفعالي وخصوصاً عن طريق الحوار والرسم .
- ٩- أن نعزز النقاط الإيجابية لدى الطفل .
- ١٠- ان يتعرف الطفل على المواقف السلبية والمواقف الايجابية في حياته .

بـ- الوسائل :

يستخدم هذا البرنامج الوسائل التي تم إعدادها لتلائم العينة التجريبية وهي :

١ـ المحاضرات والمناقشات الجماعية والواجب المنزلي وذلك من خلال : -

- الإرشاد الفردي
- الإرشاد الجماعي
- الإرشاد الاسرى
- الإرشاد الدينى
- الإرشاد المدرسى

جـ - الخدمات التي يقدمها البرنامج :

يقدم هذا البرنامج عند تطبيقه مجموعة من الخدمات العلاجية وهي :

١ـ الخدمات الإرشادية الدينية : وتمثل في المعانى العديدة التي يظهر فيها الإيمان بالقضاء والقدر ، وترسيخ ذلك في عقول الأطفال ، وأن التسليم بالقضاء والقدر ليس معناه الاستسلام ، وإنما يجب أن نعمل ونأخذ بالأسباب التي تؤدى إلى النجا .

٢ـ الخدمات النفسية : وتتضمن تعزيز الآثار النفسية الإيجابية ، والقضاء على الآثار النفسية السلبية مثل الخوف ، والذعر ، والقلق ، والتوتر المصاحب لمشكلة التبول اللازمى .

٣ـ الخدمات التربوية : وتشتمل على بعض الخدمات التربوية مثل : علاج بعض المشكلات الدراسية التي يعاني منها أفراد المجموعة التجريبية ، والمساعدة في تحقيق التوافق التربوي ، وذلك من خلال تبصير الطفل والمعلم في بعض الزيارات المدرسية.

٤ـ الخدمات الاجتماعية : وتتضمن الخدمات العلاجية الاجتماعية التي تشمل علاج بعض الأضطرابات والمشكلات الاجتماعية التي يعاني منها أفراد المجموعة التجريبية ، وتعلم المعايير الاجتماعية ، وتنمية المسئولية ، ومساعدة الآخرين .

- ٥- **الخدمات الترويحية** : وتضم بعض الخدمات العلاجية التي تحدث الأطفال أفراد المجموعة التجريبية على التماسك فيما بينهم ، وممارسة بعض الأنشطة الاجتماعية ، والثقافية ، والرياضية .
- ٦- **الخدمات الوقائية** : حيث الهدف الأكبر لهذا البرنامج هو العمل على وقاية الأطفال أفراد المجموعة التجريبية بالتزود بمعلومات دينية وثقافية ، وتدريبات علمية وعملية لتخفيض القلق والخوف المصاحب لمشكلة التبول اللارادي.
- ٧- **خدمات طبية** : وتتضمن فلسفة عامة في الحياة تمكّنهم من التعامل مع ضغوط الحياة المختلفة .
- ٨- **خدمات المتابعة** : يقوم الباحث بدراسة تتبعيه منتظمة لكل خطوات البرنامج وأسلوب تنفيذه ومدى الاستفادة والنتائج التي تحققت بعد التطبيق ، ومتابعة أفراد المجموعة التجريبية حتى يمكن التعرف على مدى التغير السلوكي ومدى الاستفادة بالأنشطة والمعلومات والتدريبات المختلفة .
- ٩- **خدمات البيئة الخارجية** : وتمتد الخدمات لتشمل البيئة الخارجية مثل المؤسسات ذات الاتصال بالأطفال كالأسرة ، وعيادات ، ومراكمز الإرشاد ، وعيادات النفسية ، ومراكمز الخدمة الاجتماعية ، ومراكمز رعاية الأطفال .

مكان الجلسات :

تتم الجلسات العلاجية لتنفيذ البرنامج بغرفة الإرشاد والتوجية النفسي والاسرى التابعة لجمعية مركز الإرشاد التربوى .

التدخل الإرشادي :

مقدمة البرنامج :

يرى الباحث ان التدخل الإرشادي نوع من أنواع العلاج النفسي و هو عبارة عن برنامج مخطط و منظم في ضوء أسس علمية ، لتقديم الخدمات العلاجية المباشرة فرديا وجماعيا للأطفال ولأسرهم الذين يعانون من مشكلة

التبول الارادى ، بهدف المساعدة في تحقيق بعض جوانب النمو النفسي والتربوي والمساعدة في تحقيق التوافق والصحة النفسية وعلاج مشكلة التبول الارادى.

ويستخدم هذا التدخل الارشادى أسلوب العلاج الفردى و الجماعى و الاسرى حيث يعتبر التدخل الارشادى عملية تربوية تقوم على أسس نفسية ، واجتماعية أهمها أن الإنسان كائن اجتماعى لديه حاجات نفسية و اجتماعية لابد من إشباعها في إطار فردى واجتماعى وأسرى مثل الحاجة إلى الأمان ، وال الحاجة إلى التقدير ، والانتفاء ، وهو ما يهدف إليه التدخل الارشادى من توفير المعلومات ، والأنشطة ، والتدريبات والمحاضرات والنقاش الفردى والمشترك للأطفال للحد من مشكلة التبول الارادى .

ويلاحظ حامد زهران (١٩٩٨ ، ٣٣١) أن أسلوب المحاضرات والمناقشات الجماعية يستخدم بنجاح على نطاق واسع في الإرشاد الوقائي وخاصة في المدارس والجامعات .

فالتدخل الارشادى العلاجي يمكن أن يلعب دوراً كبيراً في تخفيف الخسائر المادية والبشرية من ناحية والاضطرابات النفسية من ناحية أخرى ، ، و الهدف الأساسي له العمل على زيادة فاعلية ، ونشاط الأطفال في مواجهته المشكلة، وتقليل الآثار السلبية لها على هم بصفة خاصة والأسرة والمجتمع بصفة عامة .

ويعتمد أسلوب العلاج الجماعي على المحاضرات والمناقشات واستخدام بعض الوسائل الممكنة مثل الأفلام ، والشرائط ، واللوحات ، وبرنامج عرض الشرائح كأسلوب نموذجي Power Point وغيرها مما يساعد في الإيضاح ، وكذلك التدريب على بعض الأنشطة التي يقوم بها الأطفال لتخفيف من التوتر والضغط الذى تؤدى إلى الحد و علاج مشكلة التبول الارادى .

ويرى الباحث أن الزمن النفسي يحمل بين طياته جوانب إيجابية للفرد حيث يشعر بالأمن والطمأنينة إذا استطاع تحديد إمكاناته ، ومعرفة قدراته فيكون أكثر قدرة على تحقيق ذاته ، وقد يكون الفرد يشعر بالخوف ، والتوجس ،

والوهم ، ومن ثم لا يستطيع تحديد قدراته فلا يستطيع تحقيق ذاته ، ويكون عرضه لمشكلة التبول الارادى أكثر من غيره .

والأشخاص الذين يشعرون بالرضا ، والسعادة ، يكون إدراكهم أكثر تقاؤلاً، أما الأشخاص الذين يشعرون بعدم الرضا ، يكون إدراكهم أكثر تشاوئاً .

قام الباحث من خلال الأسس ، والفرض ، والمبادئ الأساسية المستمدة من التأصيل النظري للدراسة الحالية بإعداد برنامج للتدخل الارشادى بهدف علاج مشكلة التبول الارادى ، كما يحاول الباحث من جانبه خفض الضغوطات النفسية والاجتماعية ، وعلاج مشكلة التبول الارادى لدى عينة من الأطفال ، والتعرف على مدى فاعليته التدخل الارشادى سواء بعد التطبيق مباشرة أو بعد التطبيق بفترة زمنية معينة ، وسيعرض الباحث محتوى جلسات البرنامج.

جدول (٧)
يوضح جلسات البرنامج العلاجي

رقم الجلسة	موضوع الجلسة	هدف الجلسة	الفنيات المستخدمة في الجلسة	المهارات المستخدمة في الجلسة	نوع الجلسة	مكان الجلسة	مدة الجلسة
الأولى	التعارف	التعرف وجمع المعلومات عن الطفل والأسرة والمشكلة وطلب الفحوصات والتحاليل اللازمة من الأم والاتفاق على موعد الجلسات ومكانتها وزمنها	المقابلة والملاحظة	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	باحث الأم الطفل	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة
الثانية	الاطلاع على التقارير الطبية وشرح تعليمات البرنامج العلاجي وجمع أكبر قدر ممكن من المعلومات عن شخصية الطفل	التأكد من أن سبب المشكلة نفسي وليس عضوي ولا تفاق على تنفيذ برنامج علاجي تحديد موعد للمقابلة	المقابلة والمحاجة	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	فردية و مشتركة الأم الطفل الباحث	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف
الثالثة	الاسترخاء	التفريغ النفسي والانتعالي	المقابلة والملاحظة المناقشة الحوار	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	فردية و مشتركة الأم الطفل الباحث	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف
الرابعة	متابعة الخطوات العملية للبرنامج الرسم	تشجيع الأم والطفل على الاستمرار بتنفيذ البرنامج العلاجي إكساب الأم والطفل أهمية الرسم	المقابلة والملاحظة النقاش الحوار والشرح الواجب البيتي	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير	مشتركة الأم والطفل والباحث	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة

رقم الخط ses	موضوع الجلسة	هدف الجلسة	الفنين المستخدمة في الجلسة	المهارات المستخدمة في الجلسة	نوع الجلسة	مكان الجلسة	مدة الجلسة	
				الإيهام التغذية الراجعة				
ساعة	غرفة الإرشاد الفسي بمركز الإرشاد التربوي	مشتركة بين الأم والطفل	الاستماع التلخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستئضاح التفسير الإيهام التغذية الراجعة	المقابلة الملاحظة شرح النماذج الحوار الواجب البيئي		إكساب الطفل والأم أهمية المراقبة الذاتية	المراقبة الذاتية	
ساعة	غرفة الإرشاد الفسي بمركز الإرشاد التربوي	مشتركة بين الأم والطفل	الاستماع التلخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستئضاح التفسير الإيهام التغذية الراجعة	المقابلة الملاحظة شرح النماذج الحوار الواجب البيئي		الاهتمام و المتابعة أن يتعرف الطفل والأم على آثار الضغط النفسي وكيف يعمل الجهاز العصبي كاستجابة و كرد فعل لاحق للضغط أن تدرك الأم والطفل أن سبب المشكلة نفسية وهي كتعبير رمزي ناتج عن الضغط النفسي والاجتماعية والبيئية أن يتعلم الطفل كيف يمكن أن يسطر على الذات أن يتعلم الطفل والأم كيفية التحكم في المواقف الضاغطة	مدى تطبيق الطفل للبرنامج الضغط النفسي التحكم وضبط الذات	الساد سة
ساعة	غرفة الإرشاد الفسي بمركز الإرشاد التربوي	فردية	الاستماع التلخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستئضاح التفسير الإيهام	المقابلة الملاحظة شرح والنماذج الحوار الواجب البيئي		الاهتمام و المتابعة التدريب على توكيد الذات التعرف على المشاعر والانفعالات الإيجابية والسلبية	مدى استمرار تطبيق الطفل للبرنامج الذات توكيده	السابع ة

رقم الجلسة	موضوع الجلسة	هدف الجلسة	الفنيات المستخدمة في الجلسة	المهارات المستخدمة في الجلسة	نوع الجلسة	مكان الجلسة	مدة الجلسة
الثانية	مدى استمرار تطبيق الطفل للبرنامج حوار مع الأعراض	الاهتمام و المتابعة التفريغ الانفعالي إكساب الطفل أسلوب الحوار والمناقشة والاستبصار، وحل المشكلات والتعلم	المقابلة الملاحظة الاسترخاء الدراما النفسية الواجب البني	الاستماع للتذخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستيقضاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	فردية	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة
الثالثة	مدى استمرار تطبيق الطفل للبرنامج تحديد النقاط السلبية والنقط الاجابية في شخصية الطفل من وجهة نظره	الاهتمام و المتابعة أن يحدد الطفل النقاط التي تفكه بالسعادة وان يتجاهل النقاط التي تذكره بالا ساعه	المقابلة الملاحظة الاسترخاء الرسم الحوار	الاستماع للتذخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستيقضاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	فردية	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة
العاشرة	مدى استمرار تطبيق الطفل للبرنامج التعزيز والتقويم الذاتي	الاهتمام و المتابعة تعزيز مراكز و نقاط القوة في شخصية الطفل	المقابلة الملاحظة الحوار	الاستماع للتذخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستيقضاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة الأم الطفل الباحث	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة
الحادية عشر	مدى تطبيق الطفل للبرنامج إرشاد أسرى	الاهتمام و المتابعة ردات فعل الأهل والإخوة تجاه الطفل كيفية إقامة علاقات أسرية إيجابية خالية من العنف والقتم والسب واحترام بعضهم البعض والتعزيز والإثابة بدلاً من التربيخ والعقاب	المقابلة الشرح وال الحوار والنقاش الأسئلة المفتوحة والمغلقة	الاستماع للتذخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستيقضاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة الأم الطفل الباحث أفراد الأسرة	غرفة الإرشاد للأسرى بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف

رقم الجلسة	موضوع الجلسة	هدف الجلسة	الفنيات المستخدمة في الجلسة	المهارات المستخدمة في الجلسة	نوع الجلسة	مكان الجلسة	مدة الجلسة
الثانية عشر	مدى تطبيق الطفل للبرنامج إرشاد مدرسي	الاهتمام و المتابعة تقوية العلاقة بين الطفل والمدرسين تعزيز الناطق والموافق الإيجابية في شخصية الطفل تكليف الطفل ببعض المهام المدرسية كقتل لشخصية الطفل	المقابلة الملاحظة القاش الحوار الشرح	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين الباحث والطفل والمرشد النفسي بالمدرسة فردية بين الباحث والطفل	غرفة المرشد النفسي بالمدرسة	ساعة ونصف
الثالثة عشر	مدى تطبيق الطفل للبرنامج إرشاد ديني	الاهتمام و المتابعة الرضا بالقضاء والقدر والتوكيل على الله تقوية الوازع الديني بين الأطفال.	المقابلة الملاحظة المحاضرة التندجة قصص وعبر من الواقع الحوار النقاش	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة الطفل الأم الباحث	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة
الرابعة عشر	مدى تطبيق الطفل للبرنامج نهضة الطفل إلى دمجها ضمن مجموعة إرشادية تعاني نفس المشكلة	الاهتمام و المتابعة تقوية العلاقات الاجتماعية بين الطفل واقرانه وأنه ليس الوحد الذي يعاني من تلك المشكلة	المقابلة الملاحظة الحوار والنقاش الشرح بأهمية الدمج	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة الأم الطفل الباحث	غرفة الإرشاد النفسي بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة
الخامسة عشر	إرشاد جماعي. التعارف بين أفراد المجموعة التعرف على أهمية الجلسات قواعد الجلسة الإرشادية تحديد موعد ومكان الجلسات	تكوين المجموعة . الترحيب بأعضاء المجموعة كسر الحواجز بين الأطفال وتهيئة الجو النفسي الأمن لفاعتهم الإيجابي	المقابلة المناقشة الجماعية الحوار الملاحظة المحاضرة الواجب البيتي	الاستماع للتخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين أعضاء المجموعة والباحث	غرفة الإرشاد الأسري بمراكز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف

رقم الجلسة	موضوع الجلسة	هدف الجلسة	الفنيات المستخدمة في الجلسة	المهارات المستخدمة في الجلسة	نوع الجلسة	مكان الجلسة	مدة الجلسة
الحادية عشر	تأثير الأوضاع السياسية والاقتصادية والاجتماعية على الشعب الفلسطيني	التعرّف الانفعالي أن ينعرف الأطفال على أهمية الاسترخاء بالنسبة للجسم	المقابلة الملاحظة المحاضرة النقاش الحوار الواجب البيتي	الاستماع التلخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين أعضاء المجموعة والباحث	غرفة الإرشاد الأسرى بمركز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف
السابعة عشر والثانية عشر	الأفكار اللاعقلانية	أن يتعرف الأطفال على طبيعة التفكير العقلياني والاعقلاني أن يتعرف الأطفال على نتائج التفكير العقلياني أن يتعرف على التغذيل العقلي	المقابلة الملاحظة المناقشة والدحض والاستصار ولعب الدور	الاستماع التلخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين أعضاء المجموعة والباحث	غرفة الإرشاد الأسرى بمركز الإرشاد التربوي	
الثانية عشر	مهارات حل المشكلات	تنمية مهارة حل المشكلات الاستقادة من المهارات التي تم اكتسابها وتوظيفها في حل المشكلات	المقابلة الملاحظة الحوار لعب الدور النقاش الواجب البيتي	الاستماع التلخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين أعضاء المجموعة والباحث	غرفة الإرشاد الأسرى بمركز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف
العشر ون	مهارة صنع القرار	أن يتعلّم الأطفال أهمية صنع القرار ممارسة صنع القرار	المقابلة الملاحظة المحاضرة النقاش الحوار الواجب البيتي	الاستماع التلخيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين أعضاء المجموعة والباحث	غرفة الإرشاد الأسرى بمركز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف

رقم الجلسة	موضوع الجلسة	هدف الجلسة	الفنين المستخدمة في الجلسة	المهارات المستخدمة في الجلسة	نوع الجلسة	مكان الجلسة	مدة الجلسة
الواحد والعنوان	الاتصال والتواصل والتقييم ومظاهر التحسن	إكساب الأطفال مهارات وعناصر الاتصال والتواصل تحديد مظاهر التحسن التمهيد	المقابلة الملاحظة المحاضرة النقاش الحوار	الاستماع للتخصيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين أعضاء المجموعة والباحث	غرفة الإرشاد الأسرى بمركز الإرشاد التربوي	ساعة
الثاني عشر ونون	الحوار بين أفراد المجموعة والباحث على مدى استفادتهم من البرنامج الانهاء	التحضير الانهاء	الملاحظة الأسئلة المفتوحة الحوار النقاش	الاستماع للتخصيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين أعضاء المجموعة والباحث	غرفة الإرشاد النفسي بمركز الإرشاد التربوي	ساعة ونصف
الثالث والعشرون	حفلة ختامية	الانهاء استمرار الترابط بين أفراد المجموعة التعبير عن الفرح والسعادة	الملاحظة المحاضرة	الاستماع للتخصيص التساؤل المواجهة الإصغاء الصمت عكس المشاعر إعادة الصياغة الاستipsisاح التفسير الإيحاء التغذية الراجعة	مشتركة بين جميع الأطفال وأسرهم والباحث	صاله متعددة الأغراض في مقر جمعية مركز الإرشاد التربوي	ساعتين

واستخدم الباحث التعزيز المادي والمعنوي خلال البرنامج، وكذلك الثناء والشكر للأفراد المجموعة التجريبية علي مواظبيتهم والتزام بالحضور. كما تلقى الباحث شهادة شكر وتقدير من مدير عام الجمعية وذلك على شفاء الحالات .

إجراءات الدراسة :

- قام الباحث بإعداد مقاييس الدراسة وتم عرضها على السادة المحكمين المتخصصين في علم النفس والصحة النفسية والاختصائين النفسيين وذلك التأكد من صلاحية المقاييس للاستخدام.
- طبق الباحث المقاييس على عينة الدراسة الاستطلاعية ثم قام بتقريغ الاستجابات وبعد ذلك إخضاع النتائج لأسلوب إحصائية للتأكد من ثبات وصدق جميع مقاييس الدراسة.
- تمكن الباحث من انتقاء عينة الدراسة $N = 24$ طفلاً وتم تقسيم هذه العينة إلى مجموعتين المجموعة التجريبية وعدها 12 طفل وطفلة والمجموعة الضابطة وعدها 12 طفل وطفلة وجميعهم في مرحلة الطفولة المتأخرة من 8 - 12 سنة وقام الباحث بإجراء التكافؤ بينهم في الذكاء والمستوى الاجتماعي الاقتصادي والتلفي وتقدير مرات التبول اللا إرادى.
- قام الباحث بالإطلاع على العديد من المراجع العربية والأجنبية المتعلقة بالتبول اللا إرادى والبرامج الإرشادية ومن ثم جمع المادة العلمية الخاصة بالإطار النظري ومفاهيم الدراسة والدراسات السابقة وفرض الدراسة.
- قام الباحث بإعداد البرنامج الإرشادي الانتقائي وعرض محتواه على الأساتذة المتخصصين للتعرف على مدى موافقة المحتوى لتحقيق أهداف البحث.
- تم إجراء القياس القبلي على مجموعات الدراسة التجريبية والضابطة تم تطبيق جلسات البرنامج الإرشادي على أطفال المجموعة التجريبية ثم تم إجراء القياس البعدى على مجموعات الدراسة.
وقد استغرق تطبيق البرنامج شهرين ونصف وترواحت الفترة الزمنية لكل جلسة من الساعة إلى الساعتين وبعد مضي شهرين من مرحلة التقييم البعدى قام الباحث بإعادة تطبيق المقاييس على أفراد المجموعة التجريبية لعمل التقييم التبعي والتحقق من صدق الفروض المصاحبة في الدراسة الحالية وتفسير النتائج التي حصل عليها بعد أن قام بمعالجة البيانات إحصائياً وتم تفسير النتائج في ضوء الأطر النظرية والدراسات السابقة.

الأساليب الاحصائية المستخدمة في الدراسة :

قام الباحث بإعداد الإحصاء عن طريق استخدام حزمة البرامج المعروفة باسمه spss وفي ضوء حجم العينة ونوعية الأدوات المستخدمة، وكذلك الفروض المطروحة تم الاستعانة بالآتي:

- استخدام اختبار T.Test
- معامل الارتباط لبيرسون Peaksom Correlation Coefficient
- اختبار مان وليتى Man Whitney
- اختبار ويلكوكسون Wilcoxon
- معادلة الفاكر ونباخ

**الفصل الخامس
نتائج الدراسة
وتحليلها وتفسيرها**

-151-

الفصل الخامس

نتائج الدراسة ومناقشتها

قام الباحث بهذا الفصل بعرض نتائج الدراسة وفقاً لفروض الدراسة.
الإجابة على الفرض الأول

ينص الفرض الأول على أنه: لا توجد فروق في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادي في القياس القبلي بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة.

جدول (٨)

المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية للمجموعتين التجريبية والضابطة في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادي في القياس القبلي($N=24$)

المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المجموعة
ع	م	ع	م	
0.548	6.500	0.516	6.667	الذكور
0.516	6.333	0.548	6.500	الإناث
0.515	6.417	0.515	6.583	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق في القياس القبلي بين المجموعة التجريبية مقارنة بأقرانهم في المجموعة الضابطة، وللحقيق من الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين التجريبية والضابطة على متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادي قام الباحث باستخدام اختبار مان ويتنى Mann- Whitney اللابارمنتري والجدول التالي يوضح الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين التجريبية والضابطة على المقياس المستخدم في الدراسة وفيما يلي جدول يوضح ما توصل إليه الباحث من نتائج.

جدول (٩)

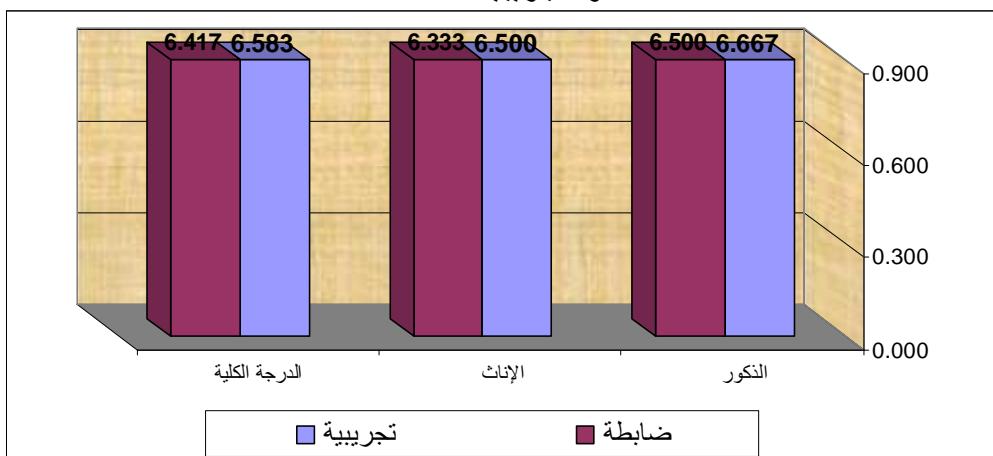
دالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة (Z)
في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادي في القياس القبلي (ن = ٢٤)

المجموعة	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "U"	قيمة "Z"	مستوى الدلالة
الذكور	تجريبية	6	7.00	42.00	15	0.561	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6.00	36.00	15	0.561	غير دالة إحصائياً
الإناث	تجريبية	6	7	42	15	0.561	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	6	6	36	15	0.561	غير دالة إحصائياً
الدرجة الكلية	تجريبية	12	13.5	162	60	0.799	غير دالة إحصائياً
	ضابطة	12	11.5	138	60	0.799	غير دالة إحصائياً

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها المجموعة التجريبية في القياس القبلي على أقرانهم في المجموعة الضابطة على مقياس تكرار عدد التبول اللاإرادي وكانت قيمة "Z" بين المجموعة التجريبية والضابطة (-٠.٧٩٩)، وهذا يدل على عدم وجود فروق دالة عند مستوى دلالة (٠.٠٥) . والشكل التالي (١) يوضح ذلك :

شكل (١)

متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين الضابطة والتجريبية



وهذا يدل على تكافؤ المجموعتين ، مما يعني أن عينة الدراسة في المجموعتين التجريبية والضابطة في مقياس تكرار التبول الإلإرادي متجانستين أو متشابهتين، وبذلك يمكن إرجاع أية فروق مستقبلية في البرنامج بين المجموعتين إلى تأثير ما اتبع من التدخل العلاجي الإرشادي لكل منهما.

الإجابة على الفرض الثاني

ينص الفرض الثاني على أنه: توجد فروق في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللازمي في القياس البعدى بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة.

جدول (١٠)

المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية للمجموعتين التجريبية والضابطة في متوسطات

تكرار عدد مرات التبول اللازمي في القياس البعدى ($N=24$)

المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المجموعة
م	ع	م	ع	
0.816	5.667	0.516	0.667	الذكور
1.211	5.333	0.516	0.333	الإناث
1.000	5.500	0.522	0.500	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول السابق وجود فروق في القياس البعدى بين المجموعة التجريبية مقارنة بأفرادهم في المجموعة الضابطة لصالح المجموعة التجريبية، وللتتحقق من دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين التجريبية والضابطة على متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللازمي قام الباحث باستخدام اختبار مان ويتي Mann- Whitney اللابارمترى والجدول التالي يوضح دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين التجريبية والضابطة على المقياس المستخدم في الدراسة وفيما يلى جدول يوضح ما توصل إليه الباحث من نتائج.

جدول (١١)

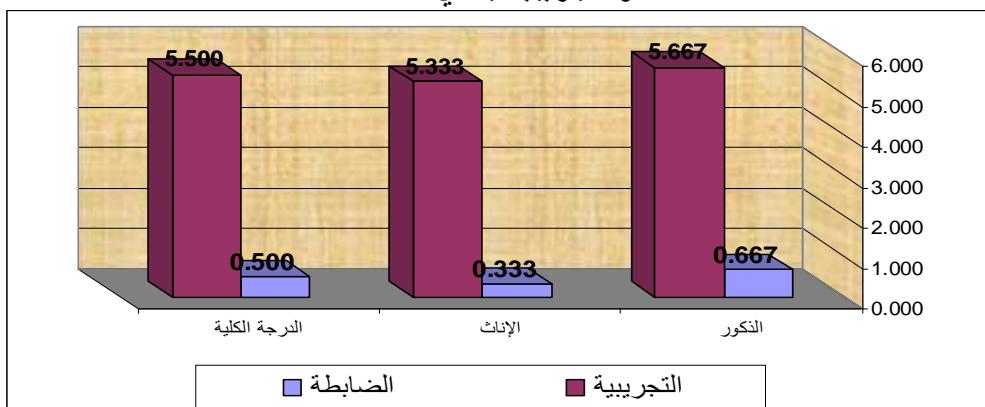
دالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة وقيمة Z في
متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللازم في القياس البعدى ($n=24$)

المجموعه	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمه "U"	قيمه "Z"	مستوى الدلالة
الذكور	تجريبية	6	3.5	21	0	2.966	دالة عند .٠٠١
	ضابطة	6	9.5	57	0		
الإناث	تجريبية	6	3.5	21	0	2.950	دالة عند .٠٠١
	ضابطة	6	9.5	57	0		
الدرجة الكلية	تجريبية	12	6.5	78	0	4.243	دالة عند .٠٠١
	ضابطة	12	18.5	222	0		

يتضح من الجدول السابق وجود فروق بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها المجموعة التجريبية في القياس البعدى بعد التطبيق على أقرانهم في المجموعة الضابطة على مقاييس تكرار عدد التبول اللازم وكانت قيمة Z بين المجموعة التجريبية والضابطة (٤،٢٤٣)، وهذا يدل على وجود فروق دالة عند مستوى دالة (٠،٠١) . والشكل التالي (٢) يوضح ذلك :

شكل (٢)

متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين الضابطة والتجريبية بعدي



ويعزى الباحث ذلك إلى أن التدخل الإرشادي التكاملى المستخدم في الدراسة الحالية له أثر إيجابي على المجموعة التجريبية، ويعود ذلك بفعل انتظامهم في مواعيد جلسات البرنامج الإرشادي وكانت الفنیات المتنوعة المستخدمة في البرنامج ذات معنى ومغزى، وأتاحت هذه الفنیات لهم فرصة التتفيس الانفعالي من خلال الإفصاح عن المشكلات التي يعانون منها والمسببة للخوف والتوتر والقلق والانطواء وبعض المشاكل السلوكية الأخرى المصاحبة للتبول، بالإضافة إلى تدريبيهم كيفية الاستبصار بمشكلاتهم ورفع الثقة بالنفس، وتعزيز المواقف والنقاط الايجابية في شخصيتهم، وتدريبهم على ضبط المثانة مع الاحتفاظ بكمية كبيرة من البول، وتفاعلهم مع الجرس المنبه وإصرارهم على التخلص من هذه المشكلة التي كانت تجعلهم يشعرون بالخزي والعار من الأهل والأصدقاء، وتفاعل الأهل معهم بأتبااعهم أسلوب التعزيز والمكافأة، وهذا ما لاحظه الباحث أثناء الجلسات وأكده شهادات أولياء الأمور والمعلمين والمرشفين في الجمعية وهذه النتيجة تتفق مع دراسة جلازيرن وايفانس (٢٠٠٤)، التي أشارت إلى ان التدخل الإرشادي المشترک مع استخدام الجرس المنبه والإرشاد العائلي والتدريب على جفاف المثانة كما ان الاتصال المباشر مع العائلات كان له اثر ايجابي واضح ويساعد فى عملية ضبط المثانة كما أن الدعم النفسي له اثر ايجابي وفعال كما تتفق مع دراسة العصافرة (٢٠٠٨)

الإجابة على الفرض الثالث

ينص الفرض الثالث على أنه: لا توجد فروق دالة إحصائياً في متوسطات عدد مرات التبول اللازمي لدى أطفال المجموعة التجريبية في القياس البعدى أطفال المجموعة التجريبية في القياس التبعى (بعد مرور شهرين من تطبيق البرنامج).

جدول (١٢)

المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية للمجموعة التجريبية على متوسطات

عدد مرات التبول اللازمي في القياسين البعدى والتبعى ($n=12$)

القياس التبعى		القياس البعدى		المجموعة
ع	م	ع	م	
0.516	0.333	0.516	0.667	الذكور
0.408	0.167	0.516	0.333	الإناث
0.452	0.250	0.522	0.500	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق في متوسطات درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياس البعدى ومتوسطات درجاتهم في القياس التبعى، وللحقيق من دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعة التجريبية ونفسها على مقياس تكرار عدد مرات التبول اللازمي في القياسين البعدى والتبعى قام الباحث باستخدام اختبار ويلكوكسون الابارمنتري Wilcoxon,T للتعرف على دلالة هذه الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعة التجريبية.

جدول (١٣)

دالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية وقيمة (Z) في في
متوسطات عدد مرات التبول اللازم في القياسين البعدى والتبعى($n=12$)

المجموع	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "Z"	مستوى الدلالة
الذكور	الرتب السالبة	2	1.500	3.000	1.414	غير دالة إحصائياً
	الرتب الموجبة	0	0.000	0.000		
	التساوي	4				
الإناث	الرتب السالبة	1	1.000	1.000	1.000	غير دالة إحصائياً
	الرتب الموجبة	0	0.000	0.000		
	التساوي	5				
الدرجة الكلية	الرتب السالبة	3	2.000	6.000	1.732	غير دالة إحصائياً
	الرتب الموجبة	0	0.000	0.000		
	التساوي	9				
	الإجمالي	12				

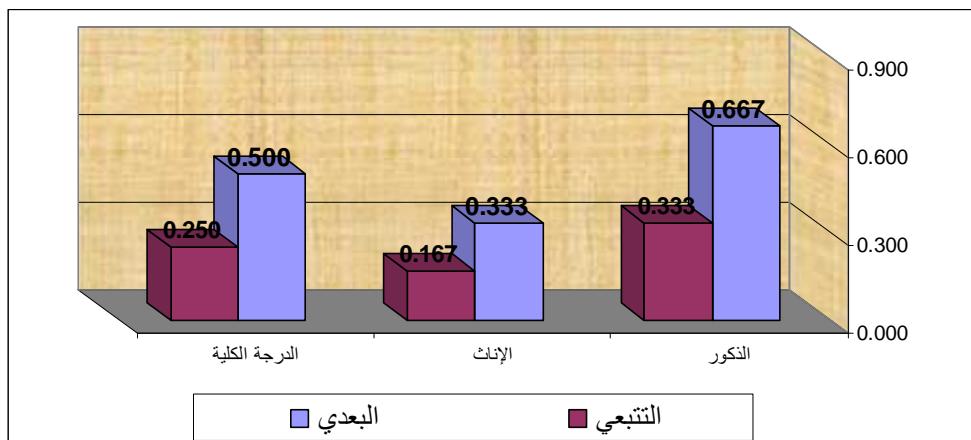
يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات

درجات المجموعة التجريبية على مقاييس تكرار عدد مرات التبول اللازم في
القياسين البعدى والتبعى وكانت قيمة "Z" في القياس التبعى (١,٧٣٢). والشكل

التالى (٣) يوضح ذلك :

شكل (٣)

متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبعي



ويعزى الباحث ذلك إلى جدو فاعلية التدخل الإرشادي الذي يتضمن فنيات وأساليب وتدريبات وما أظهرته المجموعة التجريبية من اهتمام وتفاعل وتعاون من خلال جلسات البرنامج الإرشادي وأكثر قدرة وكفاءة في السيطرة على المواقف الضاغطة الناتجة عن التبول اللاإرادي والتي تسبب لهم الشعور بالقلق والتوتر فقد زادت مهاراتهم في التعامل مع المشكلة والاهتمام بالذات وتعلم مهارات جديدة مثل الاسترخاء والرسم وال الحوار والمناقشة الجادة وحسن الاستماع واستخدام أسلوب حل المشكلات والقدرة على تحمل المسؤولية، بالإضافة إلى تشجيع الباحث للمجموعة التجريبية على التعبير عن مشاعرهم وبعض المكبوتات اللاشعورية بصراحة وحرية كاملة وإتاحة الفرصة لهم في نقد أنفسهم ومحاسبتها من خلال التعبير الكتابي والرسم الحر، مما أدى إلى تقلص الضغوط النفسية من خلال فترة جلسات البرنامج الذي كان يلاحظها الباحث في أثناء الجلسات ويؤكد ذلك شهادات أولياء الأمور والمعلمين والمشرفين في الجمعية، مما يؤكد التحقق من نتائج هذا الفرض الذي يشير إلى استمرارية أثر البرنامج وفعاليته حتى بعد الانتهاء منه بفترة قد تصل إلى أسبوعين.

الإجابة على الفرض الرابع

ينص الفرض الرابع على أنه: لا توجد فروق في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللازمي في القياس البعدى بين أطفال المجموعة التجريبية من الذكور وأطفال المجموعة التجريبية من الإناث

جدول (١٤)

المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية للمجموعتين التجريبية (ذكور، إناث) في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللازمي في القياس البعدى ($n=12$)

إناث		ذكور		المجموعة
م	ع	م	ع	
0.516	0.333	0.516	0.667	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق في القياس البعدى بين المجموعة التجريبية ذكور مقارنة بأقرانهم من الإناث، وللحاق من دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين التجريبية (ذكور، إناث) على متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللازمي قام الباحث باستخدام اختبار مان ويتنى Mann- Whitney اللابارمترى والجدول التالي يوضح عدم وجود فروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين التجريبية (ذكور، إناث) على المقاييس المستخدم في الدراسة وفيما يلى جدول يوضح ما توصل إليه الباحث من نتائج.

جدول (١٥)

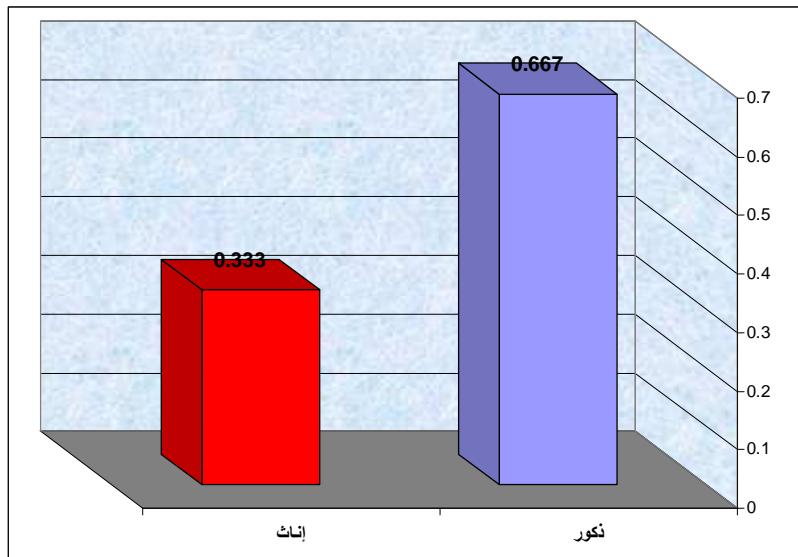
دلة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين التجريبية (ذكور، إناث) وقيمة (Z)
في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللازم في القياس البعدى (ن=١٢)

المجموع	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "U"	"Z"	مستوى الدلالة
الدرجة الكلية	الذكور	6	7.50	45.00	12,0	1.106	غير دالة إحصائياً
	الإناث	6	5.50	33.00			

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها المجموعة التجريبية (ذكور، إناث) في القياس البعدى على مقاييس تكرار عدد التبول اللازم وكانت قيمة "Z" بين المجموعة (ذكور ، إناث) (١,٠٦)، وهذا يدل على عدم وجود فروق دالة إحصائيا .
والشكل التالي (٤) يوضح ذلك :

شكل (٤)

متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياس البعدى



ويعزى الباحث عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في علاج التبول اللازمى تعزى للجنس إلى أن التدخل الإرشادى العلاجى فعال للذكور والإناث على حد سواء مما أدى إلى انخفاض متوسط تواتر التبول اللازمى كان أسرع عند الإناث منه عند الذكور كما يبين الرسم البياني، كما يشير إلى أن استجابة الإناث للبرنامج أسرع من استجابة الذكور لنفس البرنامج، ويفسر الباحث ذلك بزيادة اهتمام الأمهات بالإناث في علاج التبول هذا أكثر من اهتمامهن بالذكور.

الإجابة على الفرض الخامس

ينص الفرض الخامس على: ما مدى فاعلية برنامج التدخل الإرشادى في الحد من التبول اللازمى؟.

جدول (١٦)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمجموعة التجريبية على متوسطات عدد مرات التبول اللازمى في القياسين القبلي والبعدي ($n=12$)

القياس البعدى		القياس القبلى		المجموعة
ع	م	ع	م	
0.516	0.667	0.516	6.667	الذكور
0.516	0.333	0.548	6.500	الإناث
0.522	0.500	0.515	6.583	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق في متوسطات درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياس القبلي ومتوسطات درجاتهم في القياس البعدى، وللحذر من دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعة التجريبية نفسها على مقاييس تكرار عدد مرات التبول اللازمى في القياسين القبلي ، و البعدى

قام الباحث باستخدام اختبار ويلكوكسون الابارمنتي Wilcoxon, T للتعرف على دلالة هذه الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعة التجريبية.

جدول (١٧)

دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية وقيمة (Z) في متوسطات عدد مرات التبول اللازمي في القياسين القبلي والبعدي (ن=١٢)

المجموع	القياس	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة "Z"	مستوى الدلالة
الذكور	الرتب السالبة	6	3.500	21.000	2.220	دلة عند .٠٠٥
	الرتب الموجبة	0	0.000	0.000		
	التساوي	0				
الإناث	الرتب السالبة	6	3.500	21.000	2.232	دلة عند .٠٠٥
	الرتب الموجبة	0	0.000	0.000		
	التساوي	0				
الدرجة الكلية	الرتب السالبة	12	6.500	78.000	3.100	دلة عند .٠٠١
	الرتب الموجبة	0	0.000	0.000		
	التساوي	0				
	الإجمالي	12				

يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين التطبيقين القبلي والبعدي، ولقد كانت الفروق لصالح التطبيق القبلي حيث ظهر تحسناً ونقصاً في متوسط درجات الأطفال أي أن هناك أثراً للبرنامج العلاجي على تحسن الأطفال.

وفيما يتعلق بحجم التأثير قام الباحث بحساب مربع إيتا ² باستخدام

المعادلة التالية:

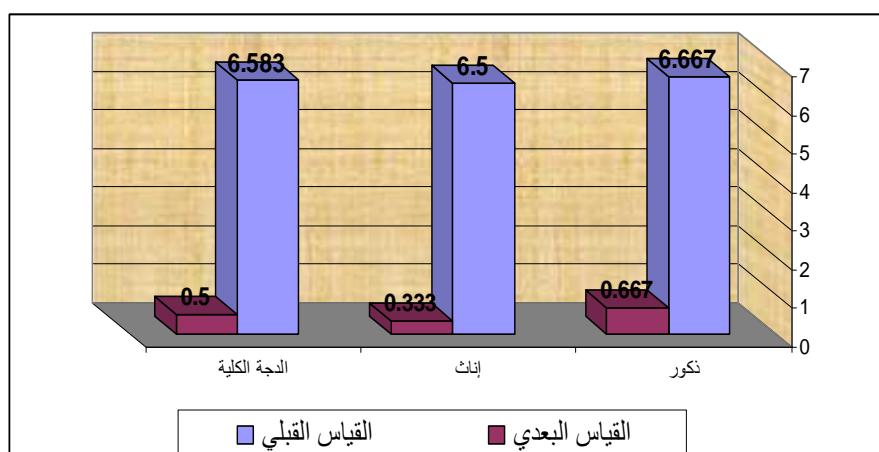
جدول (١٨)
قيمة "Z" وإيتا تربيع وحجم التأثير

حجم التأثير	إيتا تربيع	$Z^2 + 4$	Z^2	Z	
كبير	0.552	8.928	4.928	2.220	الذكور
كبير	0.555	8.982	4.982	2.232	الإناث
كبير	0.706	13.610	9.610	3.100	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول أن قيم "إيتا تربيع" كبيرة وهذا يدل على أن البرنامج كان له تأثير كبير، مما يؤكد على أن البرنامج المطبق أظهر تحسناً واضحاً لدى أفراد العينة التجريبية والشكل التالي (٥) يوضح ذلك :

شكل (٥)

متوسطات درجات أطفال المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي



ويعرو الباحث ذلك إلى جدو وفاعلية التدخل الإرشادي التكاملي لدى المجموعة التجريبية من (الذكور والإناث) ويعود ذلك إلى عوائد ونتائج وانتظام المجموعة التجريبية في جلسات البرنامج حيث ساعدت الفنون المستخدمة من تقنيات علاجية تكاملية متعددة ناجحة وشاملة في تناول جميع الجوانب التي لها علاقة مباشرة وغير مباشرة في مشكلة التبول اللاارادي ، حيث لم يحتوى

البرنامج على استراتيجيات وأساليب مبنية على أساس النظر إلى التبول اللاإرادي على أساس التفاعل والتأثير المشترك للعوامل المحيطة بالفرد والعوامل الداخلية، وتنتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسات كل من سليمان الريhani و محمد محمود عبدالجبار (١٩٨٥) التي أشارت إلى دراسة فعالية أسلوب التعزيز الرمزي والإشراط الكلاسيكي في علاج التبول اللاإرادي وقد أظهرت نتائج الدراسة أن هناك فرقاً ذا دلالة بين مجموعة التعزيز الرمزي والإشراط الكلاسيكي من جهة والمجموعة الضابطة من جهة ثانية ، يشير إلى فعالية أسلوب التعزيز الرمزي والإشراط الكلاسيكي في معالجة حالات التبول

كما تتفق مع دراسة سليمان الريhani (١٩٨٢) في معالجة التبول اللاإرادي سلوكياً حيث تناولت هذه الدراسة إمكانية معالجة مشكلة التبول اللاإرادي عند مجموعة من طلبة المدارس الابتدائية والإعدادية باستخدام أسلوب الإشراط المعتمد على إيقاظ المريض قبل موعد تبوله المعتاد بحوالي نصف ساعة تقريباً حيث يفترض بأن تكون المثانة قد امتلت . هذا بالإضافة إلى إخضاع المريض إلى نظام تدريب مكثف يشمل تناوله للسوائل والطعام وخاصة في آخر ساعتين من ساعات يقظته (أي قبل موعد نومه المعتاد ساعتين) ، بحيث تقلل كميات السوائل التي يتناولها عن المعتاد كما تقلل كميات الطعام التي تحتوي على سوائل بنسب عالية خلال هاتين الساعتين . أم الجزء الآخر من العملية العلاجية فقد شمل عمليات الإرشاد النفسي التي تولاها المرشدون النفسيون في المدارس والتي اهتم هؤلاء المرشدون بالعمل مع المريض نفسه من جهة ومع أسرة المريض وخاصة والدته من جهة ثانية لبحث أهمية التخلص من تلك العادة وأثرها على سلوك الطفل وعلاقاته الاجتماعية ...الخ . وتفترض هذه الدراسة أن الطلبة المبوليون الذين يخضعون إلى المعالجة باستخدام أسلوب الإشراط مع تطبيق نظام التدريب المكثف فيما يتعلق بالطعام والسوائل والإرشاد النفسي سيظهرون تحسناً ملحوظاً نحو التخلص من عادة التبول اللاإرادي .

كما تتفق مع دراسة زينب محمد موسى السماحي، التي أجريت على ٣٠ طفلاً بهدف التعرف على مدى "فعالية العلاج الأسري في تخفيف بعض أعراض الاضطرابات السلوكية لدى أطفال الروضة".

وأوصت في ظل النتائج التي توصلت إليها الوالدين باستخدام الأساليب السوية في تربية الطفل كالالتقب، المساواة، الحنان، العطف، الرعاية، التسامح، الاستقلال. فهذه الأساليب تمثل الوقاية بالنسبة للطفل من الاضطرابات السلوكية وتجعله يتمتع بصحة نفسية سوية، على الجانب الآخر، إذا كانت الأسرة هي المؤسسة التربوية الأولى التي ينشأ فيها الطفل ويتعلم من خلالها القواعد، الأصول التربوية، لذا يجب عليها تحاشي الممارسات اللاسوية في التربية ومنها: النبذ والرفض، التنبذب، التفرقة، القسوة، التشدد، الإهمال، الحماية الزائدة، التبعية. لما لها من أثر سيء على الصحة النفسية له. كما أوصت الدراسة بعدم استخدام العقاب البدني كوسيلة لضبط السلوك حتى لا يؤدي إلى ظهور الاضطرابات السلوكية والصراعات والتوتر النفسي لدى الطفل، بالإضافة إلى ضرورة إشباع حاجته إلى الحب والحنان والأمن والاستقلال والتقدير، حتى يتمتع بصحة نفسية سوية، وتجنبه خبرات الفشل أو الإحباط، التي تؤدي إلى ظهور أعراض الاضطرابات السلوكية، وتوفير فرص النجاح وتكتفه بأعمال تتناسب مع قدراته.

كما يرى الباحث إن الخبرات والممارسات والموافق والحوارات والمناقشات ساهمت على إخراج المكبوتات اللاشعورية بطريقة عفوية وبحرية كاملة دون خوف أو تردد حيث أصبحوا أكثر أمناً وطمأنينة مما ساهم في تطوير قدراتهم في السيطرة على أنفسهم وفهم الذات بصورة ايجابية والتكيف مع الظروف الضاغطة بالإضافة إلى توظيف الخبرات والمهارات المكتسبة في إقامة علاقات وتفاعلات اجتماعية يسودها روح الود والهدوء والصراحة لذلك نجد من الطبيعي والمنطقي تفوق المجموعة التجريبية من (الذكور والإثاث) في القياس البعدي وانخفاض درجاتهم في مقياس تكرار التبول اللاإرادي وتنتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة العصافرة (٢٠٠٨) علاج التبول اللارادى بالعلاج السلوكي المعرفي.

حيث تشير النتائج إلى أن التدخل الارشادي المتنوع قد حقق تحسناً واضحاً ، بل أدى إلى الشفاء التام وخلص الأطفال من مشكلة التبول اللاإرادي ، وذلك لما يشتمل عليه البرنامج من تقنيات علاجية متعددة ناجحة وشاملة في تناول جميع الجوانب التي لها علاقة مباشرة وغير مباشرة في مشكلة التبول اللاإرادي ، حيث الم واحتوى البرنامج على استراتيجيات وأساليب مبنية على أساس النظر إلى التبول اللاإرادي على أساس التفاعل والتأثير المشترك للعوامل المحيطة بالفرد والعوامل الداخلية .

وهذا الدمج الإبداعي بين تقنيات التدخل الارشادي المختلف والمتنوع كان له فعالية واضحة وملموسة في تثبيت نتائج العلاج الإيجابية هذه لمدة طويلة دون انتكاس، فطريقة التدريب على السرير النظيف أثبتت كذلك فعالية كبيرة في التخلص من التبول اللاإرادي ، وكان لإستراتيجية إعادة البناء المعرفي ، والإيحاء الكلامي، والاسترخاء ، والنماذج الرمزية أثراً كبيراً وإيجابياً في اكتساب الطفل لسلوك النظافة بل ودوامة ، وهذا ما ميز الدمج بين تقنيات العلاج السلوكي وتقنيات العلاج المعرفي عن استخدام التقنيات السلوكية وحدها . وهذا ما يدعم دراسة سمية منصورة (١٩٩٣م) التي أجرتها على (١٠)

حالات تبول لا إرادي مستخدماً تقنيات العلاج السلوكي المعرفي والتي توصلت إلى فعالية هذه التقنيات في العلاج ودوام النتيجة واستمرارها ، وكذلك دراسة لازاروس التقويمية (١٩٧٣) والياف وفونتان (١٩٨١) ودراسة عبد المجيد (١٩٩٧) وأخرون والتي أوضحت نجاح هذه التقنيات في علاج العديد من المشكلات السيكولوجية الأخرى

ويشير الباحث إلى أن الحالات التي شكلت العينة تعتبر من الحالات التي تطورت المشكلة لديها لدرجة كبيرة ، حيث راجعت الكثير من هذه الحالات أكثر من طبيب متخصص في المسالك البولية ، وتناولت العديد من العقاقير والأدوية الموصوفة ولكنها لم تحقق نتائج إيجابية ، وهذا ما زاد من حدة المشكلة وانعكاساتها على المريض ، مما يؤكّد الفعالية الكبيرة لبرنامج العلاج السلوكي المعرفي المبني على الدمج الإبداعي لإستراتيجيتي العلاج السلوكي والعلاج المعرفي .

الوصيات

استناداً إلى ما توصل إليه الباحث إلى نتائج الدراسة يوصي الباحث بما يلي :

- ١ - استخدام الإرشاد الانقائي التكاملـي في التدخل الـارشـادي.
- ٢ - عدم الاعتمـاد على نظرية واحـدة أو منهج واحد في التـدخل الـارشـادي.
- ٣ - استخدام فنيـات ومهـارات الإـرشـاد الـديـني في التـدخل الـارشـادي.
- ٤ - استخدام مهـارات وفـنيـات الإـرشـاد الفـرـدي في التـدخل الـارشـادي.
- ٥ - استخدام مهـارات وفـنيـات الإـرشـاد الأـسـرى في التـدخل الـارشـادي.
- ٦ - استخدام الوسائل والأـنشـطة والـتمـارـين المـخـتلفـة في التـدخل الـارشـادي.
- ٧ - تأهـيل و تدـريـب الأـخـصـائـيين وـالـمـرـشـدـين وـالـمـعـالـجـين وـالـعـامـلـين فيـمـجال الإـرشـاد النـفـسي على اكتـسابـ المـهـارـاتـ الـلاـزـمةـ التيـ تـتـعلـقـ بـالتـدـخلـ الـارـشـاديـ لـعلاـجـ حـالـاتـ التـبـولـ الـلـاءـرـاديـ،ـ وـالـعـملـ عـلـىـ تـعمـيمـهاـ عـبـرـ الكـتبـ وـالـشـرـراتـ لـتـطـبـيقـهاـ عـيـادـياـ .ـ
- ٨ - تـبـنيـ المؤـسـسـاتـ الرـسـميـةـ وـالأـهـلـيـةـ لـلـبـاحـثـينـ وـتـشـجـيعـهـمـ لـعـمـلـ أـبـحـاثـ وـدـرـاسـاتـ عـلـىـ مـدـىـ فـعـالـيـةـ الإـرشـادـ الانـقـائـيـ التـكـامـلـيـ فـيـ مـخـتـلـفـ الـاضـطـرـابـاتـ النـفـسـيـةـ وـتـعمـيمـ نـتـائـجـ هـذـهـ الـأـبـحـاثـ .ـ
- ٩ - الـعـمـلـ عـلـىـ المـزـيدـ مـنـ الـدـرـاسـاتـ وـالـأـبـحـاثـ مـتـعـلـقـةـ بـالتـدـخلـ الـارـشـاديـ الـانـقـائـيـ التـكـامـلـيـ .ـ

دراسات وأبحاث مستقبلية مقتضبة

يرى الباحث ضرورة قيام الجامعات والمؤسسات الأهلية والحكومية بما يلي:

- ١ - عمل دراسات تجريبية تبين مدى فعالية التدخل الارشادي التكاملی في الحد من الاضطرابات النفسية العصابية الأخرى .
- ٢ - عمل أبحاث ودراسات نفسية تاريخية دينية تبين آلية العلاج النفسي الديني ومقارنتها ببرامج العلاج النفسي الحديثة .
- ٣ - عمل واقتراح برامج علاج نفسي مبنية على أساس العلاج التكاملی الانتقائي معدلة بمضمونين ثقافیة وعادات وتقالييد اجتماعية وتطبيقاتها على الحالات المشكّلة لمعرفة مدى فعاليتها ونجاحها .

الصعوبات التي واجهت الباحث

يعتبر الاحتلال الصهيوني عائقاً أساسياً في إجراء الدراسات والبحوث العلمية في فلسطين والمحاصر المفروض على قطاع غزة وصعوبة السفر إلى جمهورية مصر العربية وشح الكتب والدراسات السابقة التي تتحدث عن فعالية التدخل الارشادي الانقائي التكاملي في دراسة حالات التبول اللاإرادي . كما واجه الباحث صعوبة في إحضار الحالات وإقناع الأهل بالتدخل الارشادي التكاملي الانقائي للتبول اللاإرادي ، وبالأخص الإرشاد الجماعي لأنها تعتبر مشكلة يشعر بها الطفل بالخزي والخجل وكثير من الحالات التي راجعت الباحث كان يبدو عليها الإحراب والخجل حيث تشكل هذه المشكلة نوعاً من الإحراب سواء على صعيد الطفل أو الأهل وكذلك تكوين المجموعة الإرشادية وإقناعهم بالمشاركة الجماعية بالأنشطة

قائمة المراجع

-172-

أولاً : المراجع العربية

- ١ - ابن القيم شمس الدين محمد بن أبي بكر الجاوية(١٤٠٨ هـ). تحفة المودود بأحكام المولود، دار الفكر ، عمان.
- ٢ - ابن منظور (١٩٩٠). لسان العرب ، الطبعة الأولى ، المجلد الثالث ، دار الفكر ، بيروت.
- ٣ - أبو ليلة ، فاتن حسين (١٩٨٢) . البول العصبي وعلاقته ببعض المتغيرات النفسية والاجتماعية رسالة ماجستير _ جامعة عين شمس ، كليات البنات .
- ٤ - أبو عباء، صالح بن عبد الله و نيازي، بن طاش عبد المجيد (٢٠٠٠) الإرشاد النفسي ، والاجتماعي ، الرياض .
- ٥ - ابو عيطة ، سهام درويش (١٩٩٧). مبادئ الإرشاد النفسي ، الطبعة الأولى، دار الفكر للطباعة والتوزيع والنشر الأردن .
- ٦ - أحمد سيف ، حيدر (١٩٩٧) ، أثر برنامج إرشادي جمعى لتنمية المسؤولية الاجتماعية لدى طلاب جامعة صنعاء ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الجامعة المستنصرية.
- ٧ - الألباني، محمد ناصر الدين(١٩٨٥) . إرواء الغليل في تخريج أحاديث منار السبيل ، الطبعة الثانية المكتب الإسلامي، بيروت.
- ٨ - أوتو فينخل (١٩٦٩) . نظرية التحليل النفسي في الأعصاب ، ترجمة صلاح مخيم ، عبده ميخائيل رزق . القاهرة : الأنجلو المصرية .
- ٩ - أيمن رمضان زهران (٢٠١٠). فعالية العلاج الجșطالتي كمدخل لتخفيض بعض الاضطرابات النفسية لدى عينة من الأطفال المعاقين جسميا. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية بشبين الكوم.

- ١٠ - البلاوى، إيهاب . عبد الحميد ، اشرف محمد (٢٠٠٤). التوجيه والإرشاد النفسي المدرسي - إستراتيجية عمل الاختصاصي النفسي لمدارس العاديين وذوى الاحتياجات الخاصة ، دار الزهراء، الرياض.
- ١١ - البعلكي ، منير (٢٠٠٠). المورد ، قاموس إنكليزي - عربي ، بيروت : دار العلم للملائين.
- ١٢ - بكر فرج نمر (٢٠٠٨). مدى فعالية برنامج علاج نفسي تكاملي في علاج الاكتئاب النفسي. رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة المنوفية.
- ١٣ - توفيق ، عونى محمود وعنان ، رضا (١٩٨٩) ، الخدمة الاجتماعية طرق و مجالات الممارسة المهنية ، دار الثقافة للنشر والتوزيع .
- ١٤ - توفيق ، محمد نجيب (١٩٨٢) ، الخدمة الاجتماعية المدرسية ، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة .
- ١٥ - جبل محمد فوزى (٢٠٠٠) مقدمة فى الإرشاد النفسي الجماعى، مكة المكرمة ، مطابع بهادر للنشر.
- ١٦ - الحراري، محمد هبه بن هبه (١٩٩٦): العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية والتباول الالإرادي لدى الأطفال من (٦-١٢ سنة). دراسة ماجستير غير منشورة في علم النفس، كلية التربية بمكة المكرمة، جامعة أم القرى .
- ١٧ - حسين ، عبد المؤمن (١٩٨٦) . مشكلات الطفل النفسية . القاهرة : دار الفكر العربي
- ١٨ - حسين، طه عبد العظيم (2004) الإرشاد النفسي النظرية - التطبيق - التكنولوجيا، الطبعة الأولى، دار الفكر، عمان، الأردن.
- ١٩ - حسين، محمود عطا (٢٠٠٠). الإرشاد النفسي والتربوي،المداخل النظرية، الواقع، الممارسة، دار الخريجي للنشر ، الرياض.

- ٢٠ - الحضرى، أمين، الحضرى، مصطفى، (٢٠٠٣) دواء لكل داء، موسوعة العلاج بالأعشاب ، مكتبة مدبولى
- ٢١ - حمدى، نزىه، وآخرون (١٩٩٢). التكيف ورعاية الصحة النفسية ونشرات جامعة القدس المفتوحة والطبعة الأولى .
- ٢٢ - حمودة، محمود عبد الرحمن (١٩٩٨). الطفولة والمرأفة ، المشكلات النفسية والعلاج ، مركز الطب النفسي والعصبي للأطفال ، القاهرة .
- ٢٣ - حيدر، فؤاد (١٩٩٩) الشخصية والسلوك ، دار المؤلف الجماعي للطباعة والنشر .
- ٢٤ - الخضرى، جهاد (٢٠٠٣).الأمن النفسي لدى العاملين بمرافق الإسعاف بمحافظات غزة وعلاقته ببعض سمات الشخصية ومتغيرات أخرى، رسالة ماجستير لكلية التربية : الجامعة الإسلامية غزة.
- ٢٥ - الخطيب ، محمد جواد (١٩٩٨) . التوجيه والإرشاد النفسي بين النظرية والتطبيق ، غزة
- ٢٦ - الخطيب ، محمد جواد (٢٠٠٠) . التوجيه والإرشاد النفسي بين النظرية والتطبيق ، ط٢، مطبعة مقداد ، غزة .
- ٢٧ - الخليدي ، عبد المجيد ، وهبى عادل حسن (١٩٩٧) . الأمراض النفسية والعقلية والإضابات السلوكية عند الأطفال . القاهرة : دار الفكر العربي .
- ٢٨ - خليل، نجوى شعبان محمد (١٩٩٣). دراسة إكلينيكية للأطفال البوالين، مجلة معوقات الطفولة ،المجلد الثاني العدد الأول
- ٢٩ - الدهرى ، صالح حسن (٢٠٠٥). مبادئ الصحة النفسية ، عمان، دار وائل للنشر .

- ٣٠ - الداود ، علاء عادل ناجي (٢٠٠٠) ، بناء مقياس الإضرابات النفسية للأطفال الصنوف الأولى لمرحلة التعليم الأساسي في الأردن ، (رسالة دكتوراه غير منشورة) كلية التربية ، جامعة بغداد.
- ٣١ - الدراسة ، محمد عبد الله عايش (٢٠٠١) . مدى تمثيل الأيتام للقيم الإسلامية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة بغداد.
- ٣٢ - دملج، سامية المصري (٢٠٠٢) . التبول الإرادى طريقة علاجية تكاملية ، التربية ، مجلة فصلية محكمة، الدوحة ، قطر.
- ٣٣ - راجح، أحمد عزت،(١٩٧٧) . أصول علم النفس، دار الكاتب العربي للطباعة والنشر، بالقاهرة.
- ٣٤ - راجح،أحمد عزت (١٩٩٥). أصول علم النفس، دار المعارف، القاهرة: مصر
- ٣٥ - ربیع ، هادی المشعان (٢٠٠٣). الإرشاد التربوي ،مبادئه ، وأدواره الأساسية ، دار الفكر للنشر والتوزيع ،عمان .
- ٣٦ - رشدي فام منصور (٢٠٠٠).علم النفس العلاجي والوقائي، رحیق السنین، مکتبة الأنجلو المصرية، القاهرة
- ٣٧ - رمضان محمد القذافی (١٩٩٢) : التوجیه والإرشاد النفسي : ط١ ، دار الكتاب الجامعی الحديث ، الاسكندرية.
- ٣٨ - الريhani، سليمان (١٩٨١) معالجة التبول اللارادي سلوكيًا ، دراسة تجريبية علاجية مجلة العلوم الاجتماعية ، عدد ٣ ، الكويت .
- ٣٩ - الريhani، سليمان ، ومحمد محمود عبد الجبار(1985) . دراسة فعالية أسلوبی التعزیز الرمزي، و الإشراط الكلاسيكي في علاج التبول اللارادي ، مجلة العلوم الاجتماعية العدد ٢ ، المجلد الثالث عشر ، جامعة الكويت .

- ٤٠ - الريhani، سليمان ، عبد الجابر محمد (١٩٨٥) دراسة فعالية اسلوبى التعزيز الرمزى والاشرات الكلاسيكى فى علاج التبول اللاارادى ، مجلة العلوم الاجتماعية العدد ٢ الكويت .
- ٤١ - الزبادى ، محمد احمد ، الخطيب ، هشام (٢٠٠٠). مبادئ التوجيه والإرشاد النفسي الطبعة الثانية ، دار الأهلية ، عمان .
- ٤٢ - الزبادى، احمد محمد، الخطيب، هشام إبراهيم، (٢٠٠١ ، ٨٧) ، مبادئ التوجيه والإرشاد النفسي، الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع ، عمان
- ٤٣ - الزراد ، محمد خير (١٩٨٩). دراسة بعض حالات التبول اللاارادى في الجزائر ، دراسات تربوية المجلد الخامس جزء ٢١ ، أكتوبر ، نوفمبر ، مصر.
- ٤٤ - الزراد ، فيصل محمد خير (١٩٨٨) علاج الامراض النفسية والاضطرابات السلوكية ط ٢ ، دار العلم للملايين ، بيروت .
- ٤٥ - الزراد،فيصل محمد خير(١٩٨٩). دراسة لبعض حالات التبول اللاارادى لدى الاطفال في الجزائر ،
- ٤٦ - الزعبي ، أحمد حسن (١٩٩٤) . الإرشاد النفسي ، ط ١ ، دار الحكمة اليمانية ، صنعاء ، اليمن .
- ٤٧ - الزعبي ، أحمد حسن (١٩٩٤) . الأمراض النفسية ، والمشكلات السلوكية والدراسية عند الأطفال ، دار الحكمة اليمانية ، صنعاء ، اليمن.
- ٤٨ - الزعبي أحمد محمد (٢٠٠٢) الإرشاد النفسي ، عمان ، دار زهران للنشر والتوزيع.
- ٤٩ - زهران ، حامد عبد السلام (١٩٩٧) . الصحة النفسية والعلاج النفسي ، عالم الكتب . القاهرة .

- ٥٠ - زهران ، حامد عبد السلام (١٩٧٨) . قاموس علم النفس (انجليزي - عربي) . (ط ٢) القاهرة .
- ٥١ - زهران ، حامد عبد السلام (١٩٩٤) . التوجيه والإرشاد النفسي نظرة شاملة مجلة الإرشاد النفسي ، جامعة عين شمس ، العدد ٢ ، مركز الإرشاد النفسي ، القاهرة .
- ٥٢ - زهران حامد عبد السلام (٢٠٠٥) : علم النفس النمو ، عالم الكتب ، القاهرة.
- ٥٣ - زهران، أيمن رمضان (٢٠١٠) . فعالية العلاج الجسدي كمدخل لتخفيض بعض الاختلالات النفسية لدى عينة من الأطفال المعاقة جسميا. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية بشبين الكوم.
- ٥٤ - زهران، حامد عبد السلام (٢٠٠٣) دراسات في الصحة النفسية والإرشاد النفسي ، عالم الكتب ، القاهرة .
- ٥٥ - الزيود، نادر فهمي (١٩٩٨) . الدليل العلمي للمرشدين النفسيين والتربويين، أساسيات الإرشاد الفردي، الطبعة الأولى، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع الأردن.
- ٥٦ - زيور ، نيفين (١٩٨٩) دراسة متعمقة في ديناميات التبول اللازمى، عين شمس.
- ٥٧ - زيور ، نيفين مصطفى (١٩٨٩) . دراسات متعمقة في ديناميك التبول اللازمى ، مجلة علم النفس ، العدد العاشر ، ص ٢٣ ، الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- ٥٨ - السحيلى ، عزة إبراهيم (١٩٩٠) دراسة كلينيكية لمدى فعالية العلاج بالتشكيل فى علاج حالات التبول اللازمى لدى الأطفال، رسالة ماجستير غير منشورة،جامعة الزقازيق ،كلية التربية ،قسم الصحة النفسية .

- ٥٩ - سعيد حسن العزه (٢٠٠١) : الإرشاد النفسي وأساليبه ، الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع، عمان.
- ٦٠ - سعيد حسين العزه ، جودت عبد الهادى (١٩٩٩) نظريات الإرشاد والعلاج النفسي (ط١)، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، عمان.
- ٦١ - سلامة ، ممدوحة محمد (١٩٩١) ، الإرشاد النفسي ، منظور إنساني ، مطبوعات الزقازيق ، جامعة الزقازيق.
- ٦٢ - سهام محمد ابو عطية (٢٠٠٢) : مبادئ الإرشاد النفسي ، ط ٢ ، دار الفكر للطباعة والنشر ، القاهرة .
- ٦٣ - السهل ، راشد على (١٩٩٩) تقويم أهداف الإرشاد النفسي المدرسي بالمرحلة الثانوية ، المجلة التربوية - جامعة الكويت ، المجلد الثالث - العدد ٥١ : ١٧ - ٥٠.
- ٦٤ - الشناوى ، محمد محروس (١٩٩٧) العملية الإرشادية العلاجية، دار غريب للطباعة والنشر ، القاهرة.
- ٦٥ - الشناوى ، محمد محروس(١٩٩٤) نظريات الارشاد والعلاج النفسي ، دار غريب للطباعة والنشر ، القاهرة.
- ٦٦ - شوقيه السمادوني (١٩٩٣) . الضغوط النفسية لدى معلمي ومعلمات التربية الخاصة وعلاقتها بتقدير الذات ، رسالة ماجستير ، كلية التربية، جامعة الزقازيق - فرع بنها.
- ٦٧ - الصبوة ، محمد نجيب (١٩٩٦) . علاج التبول الالارادى سلوكيًا لدى حالات من الأطفال والمرأهقين ، دراسة تجريبية ، مجلة كلية الآداب ، جامعة القاهرة
- ٦٨ - صفر ، محمد شريف محمد (١٩٩٣) دراسة تجريبية مقارنة باستخدام اسلوبى العلاج الاسرى، وسيكولوجية الذات فى علاج مشكلة التبول الالارادى ، مجلة الخدمة الاجتماعية والقاهرة .

- ٦٩ - صقر، كريمة(١٩٧٠) . البوال العصابي ، دراسة تجريبية في ضوء مفاهيم التحليل النفسي رسالة ماجستير وكلية الآداب ، جامعة عين شمس.
- ٧٠ - عبد الستار إبراهيم وعبد الله عسکر (٢٠٠٥) : علم النفس الأكلينيكي في ميدان الطب النفسي، زهراء الشروق القاهرة.
- ٧١ - عبد العزيز، مفتاح محمد (٢٠٠١) . علم النفس العلاجي ، اتجاهات حديثة ، دار قباء . القاهرة .
- ٧٢ - عبد الله، محمد قاسم (٢٠٠١) . أمراض الأطفال النفسية وعلاجها، علم نفس الأطفال المرضي ، الطبعة الأولى،
- ٧٣ - عبد المجيد ، هشام سيد (١٩٨٦) ، دراسة مقارنة لمدى فعالية الاتجاه السلوكي والاتجاه الاجتماعي في علاج مشكلة التبول اللارادي عند الأطفال ورسالة ماجستير غير منشورة و قسم خدمة الفرد كلية التربية الاجتماعية ، جامعة حلوان القاهرة .
- ٧٤ - عبد الله ، محمد قاسم (٢٠٠١) . أمراض الأطفال النفسية وعلاجها (علم نفس الأطفال المرضي الطبعة الأولى، دار المكتبي ،م.ن.
- ٧٥ - عدس ، عبد الرحمن ، وتنوق ، يحيى الدين (١٩٩٣) . المدخل إلى علم النفس ، ط ٣ ، مركز الكتب الأردني.
- ٧٦ - عزب، حسام الدين محمود (١٩٩٦) . دور التوجيه والإرشاد النفسي في رعاية الطلاب الجامعيين ، دراسة نفسية تربوية ، جامعة الملك فيصل ، الإحساء
- ٧٧ - العزة، سعيد ، (٢٠٠٠) الإرشاد الأسري ، مكتبة دار الثقافة للنشر، الطبعة الأولى، عمان.
- ٧٨ - العصافرة ، محمود ذياب محمد (٢٠٠٨) فعالية العلاج السلوكي المعرفي في علاج التبول اللارادي والانعكاسات النفسية المصاحبة

- المتمثلة في القلق والتقدير السلبي للذات رسالة دكتوراة في الفلسفة ، دراسة تجريبية بالمستشفى الاهلى بالخليل،**فلسطين**
- ٧٩ - عطوف ، ياسين (١٩٨٦) . علم النفس العيادي – الاكلينيكي ، بيروت : دار العلم للملايين.
- ٨٠ - عكاشة ، احمد (١٩٩٢) . الطب النفسي المعاصر ،مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة .
- ٨١ - عمر ، ماهر محمود (١٩٩٢) . المقابلة في الإرشاد والعلاج النفسي ، الطبعة الثالثة، دار المعرفة الجامعية ،الإسكندرية.
- ٨٢ - العيسوي ، عبد الرحمن (١٩٩٠) . الإرشاد النفسي . الإسكندرية : دار الفكر الجامعي.
- ٨٣ - العيسوي ، عبد الرحمن (٢٠٠١) . الجديد في الصحة النفسية ، ط١ ، منشأة المعارف ، الإسكندرية
- ٨٤ - العيسوى ، محمد عبد الرحمن (٢٠٠١). موسوعة علم النفس الحديث، دار الراتب الجامعية ، بيروت .
- ٨٥ - غنيم، سيد ، براده، هدى عبد الحميد (١٩٨٠)) الاختبارات الاسقاطية ، القاهرة . دار النهضة العربية .
- ٨٦ - فرويد ، سيجموند (١٩٧٢) . خمس حالات في التحليل النفسي ، الجزء الأول، ترجمة صلاح مخيم ، وعبد ميخائيل رزق ، الأنجلو المصرية .
- ٨٧ - فهمي ، مصطفى (١٩٦٧) . علم النفس الاكلينيكي . القاهرة : مكتبة مصر .
- ٨٨ - فهمي، مصطفى ،(١٩٦٧) . علم النفس الاكلينيكي ، مكتبة مصر لطباعة الأوقست

- ٨٩ - فهيم، كلير، (١٩٩٣)) الاضطرابات النفسية للأطفال ، مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٩٠ - فيصل ، محمد خير الزراد، (1998). التبول اللاإرادى لدى الأطفال، دار النفائس للنشر والتوزيع
- ٩١ - قاسم ، عايدة على (١٩٩٠) ، دراسة مدى فعالية برنامج ارشادى فى تعديل الاتجاهات الوالدية نحو الاطفال نحو البوالىن فى مرحلة الطفولة من سن ٦:٤ سنة ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة عين شمس .
- ٩٢ - القذافي، رمضان محمد (١٩٩٦)، التوجيه والإرشاد النفسي ، ط ١ ، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية.
- ٩٣ - القرطي ، عبد المطلب أمين (٢٠٠١) . مدخل إلى سيكولوجية رسوم الأطفال . الطبعة الثانية ، القاهرة . دار الفكر العربي .
- ٩٤ - قناوي ، هدى محمد (١٩٩٥) . دراسة كلينيكية لبعض حالات التبول اللاإرادى . دراسات وبحوث في علم النفس ، الكتاب التذكاري لتكريم الأستاذة الدكتورة كاميليا عبد الفتاح . القاهرة : دار الفكر العربي .
- ٩٥ - القوصي ، عبد العزيز (١٩٨٢) . أسس الصحة النفسية القاهرة : النهضة المصرية .
- ٩٦ - الكندي، عبد الله عبد الرحمن . عبد الدايم، محمد احمد (١٩٩٩) . مدخل إلى مناهج البحث العلمي؛ ٢٦، مطبعة الفلاح للنشر والتوزيع، الكويت .
- ٩٧ - الكوارى، كلثم جبر محمد (١٩٩٧) . فعالية العلاج السلوكي والعلاج الأسرى في خدمة الفرد في علاج مشكلة التبول الارادى لدى الأطفال (رسالة دكتوراه غير منشورة) ، كلية الخدمة الاجتماعية- جامعة قطر .
- ٩٨ - لبيب، عثمان وحمادة، فؤاد (١٩٦١) . التوجيه والإرشاد النفسي، وزارة التربية والتعليم، الإداره العامة للبحوث الفنية.

٩٩ - لويس كامل مليكة (١٩٩٤) العلاج النفسي وتعديل السلوك طـ٢، القاهرة.

١٠٠ - محمد عبد السلام حافظ ووفاء (١٩٩٩) فعالية نموذج حل المشكلة في علاج مشكلتي التاخر الدراسي والتبول اللارادي، دراسة تجريبية مطبقة بالمركز الطبي النفسي لتلاميذ مرحلة التعليم الأساسي ، دراسة دكتوراه غير منشورة ،جامعة عين شمس ،معهد الدراسات العليا للطفلة قسم الدراسات النفسية والاجتماعية .

١٠١ - محمد محروس الشناوى (١٩٩٦) : العملية الإرشادية ، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة.

١٠٢ - محمد ناصر الدين الألباني(١٩٨٥). إرواء الغليل في تخريج أحاديث منار السبيل ، المكتب الإسلامي ، الطبعة الثانية ، بيروت .

١٠٣ - محمود عطا حسين (٢٠٠٠). الإرشاد النفسي والتربوي، (المدخل النظرية- الواقع- الممارسة). دار الخريجي للنشر، الرياض.

١٠٤ - مختار حمزة (١٩٨٢). أسس علم النفس الاجتماعي ، دار البيان العربي ، جدة.

١٠٥ - مخيمير،صلاح (١٩٧٢). مدخل الى الصحة النفسية ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة .

١٠٦ - مرسي، كمال ابراهيم (١٩٩٥). العلاقة الزوجية والصحة النفسية في الإسلام وعلم النفس. كلية التربية، جامعة الكويت، ط٢، دار القلم للنشر والتوزيع - الكويت.

١٠٧ - مصطفى خليل الشرقاوى (٢٠٠٠) : أسس الإرشاد والعلاج النفسي، الطبعة الثانية، دار النهضة العربية ، القاهرة.

١٠٨ - ملحم، سامي محمد (٢٠٠٠). مناهج البحث في التربية وعلم النفس؛ ط١: عمان، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.

- ١٠٩ - منصور، رشدي فام (٢٠٠٠). علم النفس العلاجي والوقائي، رحيم
السنين، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة
- ١١٠ - موسى رشاد عبد العزيز (٢٠٠١) الإرشاد النفسي في حياتنا اليومية في
ضوء الوحي الالهي والهدي النبوى ، الفاروق الحديثة للطباعة والنشر،
القاهرة .
- ١١١ - نمر، بكر فرج (٢٠٠٨). مدى فعالية برنامج علاج نفسي تكاملی فی
علاج الاكتئاب النفسي. رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة المنوفية.
- ١١٢ - الهابط، محمد السيد (١٩٨٣). التكيف والصحة النفسية، الطبقة الثانية،
الإسكندرية: المكتب الجامعي الحديث.
- ١١٣ - هول ، كالفين . وليندзи ، جاردنر (١٩٧٨) . نظريات الشخصية ،
ترجمة فرج أحمد
- ١١٤ - اليوسفي خليل رضا، الجهاز البولي، موقع طبيبي .

ثانياً : المراجع الأجنبية

- 1 - Arkowitz, H. (1992): Integrative theories of therapy in freed heim, D.K (ed) history
- 2 - Arkowitz, H. (1992): Integrative theories of therapy in freed heim, D.K (ed) history
- 3 - Bachmann C, Ackmann C, Janhsen E, Steuber C, Bachmann H, Lehr D. Clinical Evaluation of the Short-Form Pediatric Enuresis Module to Assess Quality of Life. *Neurology and Urodynamics* 2010; 29: 1401-2
- 4 - Bakker E, van Sprundel M, van der Auwera JC, et al. Voiding habits and wetting in a population of 4332 Belgian schoolchildren aged between 10 and 14 years. *Scand J Urol Nephrol* 2002; 36: 354-62.
- 5 - Bank (2006) teaching rational emotive Behavior therapy to Adolescence in an alternative educational setting Ph-d-kent State universally college and graduate school of education health and human services.
- 6 - Bolger, W.A. (1975):Child study and guidance in school (Printed in Great Britain) by the Ancher press. LTD. London.
- 7 - Butler RJ, Heron J. The prevalence of infrequent bedwetting and nocturnal enuresis in childhood. A large British cohort. *Scand J Urol Nephrol* 2008; 42: 257-64.
- 8 - Can G, Topbas M, Okten A, Kizil M. Child abuse as a result of enuresis.*Pediatr Int.* 2004 Feb;46(1):64-6. PubMed PMID: 15043667.

- 9 - Chang P, Chen Wj, Tsai WY, Chiu. (2001) An adidemiological study enuresis in Taiwanese children. British Journal of urology, 87 (7): 678-81.
- 10 - David, B, D, Mann. (2001. Child physical Abuse in. Encyclopedia of Crime and Punishment, Vol, 1 (David Levinson, Ed). Sage Publications, Thousand Oaks.
- 11 - Dislivestro, F.R (1980): The school counselor and political, influencing school boards. Journal of the school counselor, May.
- 12 - Edwards , S.D. et , al,: hypoheapy as A treatment for enuresis. j. of child psychology and psychiatry, vol.(26) , no (1),p.p 161-170,1985
- 13 - Eileen, R. et al. (1994). A practical Guide to the Evaluation of Child Physical Abuse and Neglect. Thousand Oaks, C A. Sage Publicarions.
- 14 - Ellis, A (1988): How to stubbornly refuse to make yourself miserable, New York: Lyle Stuart Book.
- 15 - English H.B & English AC (1958): A comprehensive dictionary of psychological and psychoanalytical terms. New York: David Mchay Company.
- 16 - Fatma Al-Jasmi, Harvey S. Penefsky Abdul-Kader(2001)- ScienceDirect, Volume 74 Souid The online version of Molecular Genetics and Metabolism on.
- 17 - Forsythe WI, Redmond A. Enuresis and spontaneous cure rate. Archives of Disease in Childhood 1974;49:259-263.
- 18 - Gur E, Turhan P, Can G, et al. Prevalence, risk factors and urinary pathology among school children in Istanbul, Turkey. Pediatr Int 2004; 46: 58-63.

- 19 - Hagglof B, Andren O, Bergstrom E, Marklund, Wendelius M. (1997) self- esteem before and after treatment in children with nocturnal enuresis and urinary incontinence. Scandinavian Journal of urology and Nephrology Supplementum.183: 79-82
- 20 - Jarvelin MR, Viikainen-Tervonen L, Moilanen J, et al. Enuresis in seven year old children. Acta Paediatr 1988; 77: 148-53.
- 21 - kalo BB,Bella H. (1996) enuresis: prevalence and associated factors among primary school children in Saudi Arabia .Acta paediatrica academiae scientiarum hungariceae , 85 (10) : 1217-22
- 22 - Kaplan Haroldl , MD Sadock Benjaminj , MD (1994) functional enuresis comprehensive textbook of psychiatry volume two fifth edition
- 23 - Kauffman , g.m (1980) characteristics of children`s behavior disorders, (2nded) london , chrles , e.merrillpub , comp .
- 24 - kolb , L.c. (1968) modern clinical psychiatry.7th ed- Philadeladelphi I11us-trated Saundres WB
- 25 - Krumblitz, J.D.& Thoresen, C.(1976): Counseling methods New York: holt Rinehart & Winston.
- 26 - Lee SD, Sohn DW, Lee JZ, et al. An epidemiological study of enuresis in Korean children. BJU Int 2000; 85: 869-73.
- 27 - Lewis, E.C.(1970): The psychology of counseling. New York : Holt Rinehart & Wiston.
- 28 - Liu X,Sun Z, Uchiyama M ,Shibui K, Kim k, Okawa M.(2000) Prevalence and correlates of sleep problems in Chinese Schoolchildren . Journal of sleep research 15,23 (8) : 1053-62

- 29 - Matthews , J (1994) Bed Wetting , Amaunal for parents , Ability press Australia.
- 30 - Moilanen I , Tirkkonen T,Jarvelin MR.Linna SL,Almqvist F,Piha J,Rasanen E, Tamminen T. (1998) A follow-up enuresis form childhood To adolescence . Brtch Journal of urology 81,3:94
- 31 - Moilanen I, Tirkkonen T, Järvelin MR, Linna SL, Almqvist F, Piha J, Räsänen E, Tamminen T, A follow-up of enuresis from childhood to adolescence Br J Urol. 1998 May;81 Suppl 3:94-7.
- 32 - Oge O,Kocak I,Gemalmaz H,(2001)enuresis:point prevalence and Associated factors among Turkish children . The Tutksh Journal of Pediatrics , 43 (1): p.38-43.
- 33 - Richard J. Butler, Jean Golding, Kate Northstone, The ALSPAC Study Team Nocturnal enuresis at 7.5 years old: prevalence and analysis of clinical signs BJU International Volume 96, Issue 3, pages 404–410, August 2005
- 34 - Rougers, C.R.(1952): Client centered psychotherapy. Scientific American, November, 87: 70-71.
- 35 - Swithinbank LV, Carr JC, Abrams PH. Longitudinal study of urinary symptoms and incontinence in local schoolchildren. Scand J Urol Nephrol 1994; 163: 67-73.
- 36 - The Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders (DSM- IV), 1997
- 37 - The ICD- 10 Classification of Mental and Behavioral Disorders, diagnostic criteria for research, WHO, 1993
- 38 - Train Alan . (2000) Children behaving badly .souvenir press, London

- 39 - TURJUT MD F , AKSOY MD L, OZSOYLU Md S (2001), Familial inheritance of nocturnal enuresis* The New Jounal of Medicine 18(2): 61-63
- 40 - Wolf, D. (1999. Children's observations of violence Critical issues in child development and intervention planning. Can J psychiatry.
- 41 - Zuravin, Susan, J. (1991). Research definition of child physical abuse and neglect, Current problems. InR. Slarr. New York. Guilford Press.
- 42 - www.nafc.org/bladder-bowel-health/bedwetting-
- 43 - <http://smartsoft.maktoobblog.com>

قائمة الملاحق

-190-

ملحق (١)

قائمة أسماء السادة الحكمين

الاسم	الوظيفة	م
أ.د / فضل خالد ابو هين ابو هين	عميد كلية التربية - جامعة الاقصى	١
د/ انور حمودة البنا	رئيس قسم علم النفس - جامعة الاقصى	٢
د / عبد الحميد عفانة	معالج نفسي - برنامج غزة للصحة النفسية	٣
د / اسامه سعيد حمدونة	رئيس قسم علم النفس - جامعة الأزهر	٤
د/ باسم ابو كويك	أستاذ علم النفس - جامعة الأزهر	٥
أ/ صالح ابو حطب	معالج نفسي برنامج غزة للصحة النفسية	٦
د/ عدوية بيرزيت	أستاذ علم النفس - جامعة بيرزيت	٧
أ. محمد جواد عبد اللطيف الربعي	رئيس قسم الإرشاد والتربية الخاصة بمديرية التربية والتعليم	٨

ملحق (٢)

نماذج التحاليل الطبية

Palestinian National Authority
Ministry Of Health
Labs & Blood Banks Directorate



السلطة الوطنية الفلسطينية
وزارة الصحة
دائرة المختبرات وبنوك الدم

القسم	المستشفى/المكان	رقم العينة
ختم وتوقيع الطبيب	التاريخ	الإسم
		العنوان
		الجنس <input type="checkbox"/> ذكر <input checked="" type="checkbox"/> أنثى
		رقم الهوية
		رقم المريض
		رقم قسم التأمين الصحي

R 04 Stool Analysis

R 05 Occult Blood

<input type="checkbox"/> Physical Examination		<input type="checkbox"/> Microscopic Examination	
Color		WBCs	/ H.P.F.
Consistency		RBCs	/ H.P.F.
Mucus		Ova	
Blood		Trophozoite	
Worm		Cysts	
		Occult Blood	
Reducing Sugars		Fecal Fat Stain Sudan III	
Comment :		Signature :	Date :

PMOH56_A

نموذج فحص براز **W13001**



القسم ختن و ترقق الطبيب	المستشفى/العيادة التشخيص	رقم العينة الاسم
التاريخ :		الجنس <input type="checkbox"/> ذكر <input type="checkbox"/> أنثى
		العمر
		رقم الهوية
		رقم المريض
		رقم التأمين الصحي

R 01 Urine Analysis

Physical Examination		Chemical Examination	
<input type="checkbox"/> First Morning		<input type="checkbox"/> Random	
Color		pH	
Aspect		Protein	
Sp. Gravity		Glucose	
Microscopic Examination		Ketones	
RBCs	/H.P.G.	Nitrite	
WBCs	/H.P.F.	Blood	
Epith. Cells	/H.P.F.	Bilirubin	
Cast	/L.P.F.	Urobilinogen	
Crystals		others :	
Comment :		Signature :	Date :

W | 3003 نموذج فحص بول

الطباطبى

فحص رسم تنبأ

PALESTINIAN NATIONAL PATHOLOGY

MINISTRY OF HEALTH

LABORATORIES & BLOOD BANKS
DIRECTORATE



السلطة الوطنية الفلسطينية

وزارة الصحة

مختبرات المختبرات وبنوك الدم

نوع ونظام طلب المختبر :	نوع ونظام طلب المختبر :
نوع طلب المختبر :	نوع طلب المختبر :
نوع سبب الطلب :	نوع سبب الطلب :
نوع بوليصة :	نوع بوليصة :
الإلك. ر.	Lab. No.:

نموذج طلب فحوصات المختبر

لطفلكم في التعبير عن اذنك لاستخراج المختبر بطلب فحوصات في المختبر لبيان نتائجها

- Specimen & Referring Doctor: Chemistry Endocrinology Gastroenterology
 Virology Geratology Immunology TDM Tumor marker
 Special Chemistry Urine (24hr) Microbiology (Bacteriology & Fungi)

• Clinical Data :	<input type="checkbox"/> Bacteriology Nature of Specimen
	Dense 稀疏 One
	Other Other
	Bacteriology
	Other
	<input type="checkbox"/> Fungi <input type="checkbox"/> Culture <input type="checkbox"/> KOH

صراحتي بالتحمّل

Urea
Creatinine

Lab. Comment :	Date :
	Signature:

6106420012 / 2

نموذج فحص كيمبائي للكلية (وظائف الكلية)

الرقم : ١ / ٦٩٧
التاريخ : ٢٠١٣

طلب عمل أشعة

<input type="checkbox"/> ذكر	<input type="checkbox"/> ذكر	<input type="checkbox"/> امرأة							
الاسم العائلي	الاسم العائلي	العنوان	العنوان	العنوان	العنوان	العنوان			
مذكور بال تاريخ		المصدر البريدي		التاريخ		رقم الأشعة			
تفريح دكتور الأشعة									
الأشعة دليل القسم على العيادة		تفريح		امتحان الطالب المشتمل		القسم			
رقم الترخيص		امتحان مساعد الأشعة		35x35	30x40	24x30	10x24	13x10	غير ملائم
									مستعملة
تفريح طبيب الأشعة									

نموذج فحص أشعة خاصة بالكلبة و المثانة

الصفحة : ١/١

ملحق (٣)

جدول الليالي النظيفة

الاسم: _____

العمر:التاريخ،.....

الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت

ملحق (٤)

سجل المتابعة اليومية

النحو	هل تبول الطفل في فراشه تلك الليلة؟	هل تم إيقاضه عند قيامهم لصلاة الفجر؟	هل تم إيقاضه قبل الوالدين للتبول عند ذهابهم للنوم؟	هل تبول الطفل قبل الذهاب للفراش؟	هل شرب الماء ليلاً؟	التاريخ	اليوم
	نعم	لا	نعم	لا	نعم	لا	نعم
السبت							
الأحد							
الاثنين							
الثلاثاء							
الأربعاء							
الخميس							
الجمعة							

- تعبأ المعلومات من قبل الطفل نفسه يومياً، وبملاحظة والديه
- توضع النجوم يومياً عند عدم التبول
- توضع نجمه كبرى ذهبية عند التحكم في التبول الكامل لمدة أسبوع (تشجيع أضافي)
- ملاحظات الوالدين يومياً

ملحق (٥)

مقياس تدعيمى لمقاومة التبول اللا إرادى

الاسم :العمر :التاريخ :
.....

السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة

ملحق (٦)

دليل تقدير العوامل والظروف المؤدية لنشأة حالة التبول اللا ارادى يطبق على الأطفال وأبائهم من (إعداد الباحث)

الاسم

عزيزى الطفل - عزيزتى الطفلة

نعرض عليك فيما يلى مجموعة من المواقف التى نود أن تجيب عليها بصراحة ووضوح فى الأسطر المحددة لها وستجد أمام بعض المواقف ثلاثة اختبارات المطلوب منك وضع علامة (✓) أمام العبارة التى تعبر عن ما يناسبك وما تتخذه بالفعل فى هذا الموقف علماً أنه لا توجد إجابات صحيحة وأخرى خاطئة وجميع البيانات التى ستدلى بها سرية وتقصر على أغراض البحث العلمى فقط.

ولكم الشكر والتقدير على تعاونكم الصادق.

الباحث/ علاء إبراهيم

دليل تقدير العوامل والظروف المؤدية لنشأة حالة التبول اللا ارادى يطبق على الاطفال وآبائهم

الجزء الأول :

الاسم : أنثى	السن : السن	الجنس : ذكر
تاريخ الميلاد :	العنوان :	المرحلة الدراسية:
عدد أفراد الأسرة :	عدد الأخوة :	ترتيبك بين أخوتك :

- ١ - هل تبول أحد من أخوتك أو أقاربك لا إرادياً ليلاً أو نهاراً ونهاراً؟

() نعم () أحياناً () لا ()

٢ - هل يقارن والديك تحكمك في التبول بينك وبين أخيوك أو زملائك؟

() نعم () أحياناً () لا ()

٣ - أول مرة تبولت على نفسك كانت بسبب :

() عقابك على عمل شيء لا تحبه فيه
() مقاطعة الآخرين لك كلما أردت التعامل معهم .
() الانقال المفاجئ إلى منزل آخر أو سفر أحد الوالدين أو قدوم مولود جديد للأسرة

٤ - أشعر بالخوف والتوتر والرغبة في التبول عندما:

() أتكلم مع شخص غريب لا أعرفه
() عندما يضايقني أخيتى ووالدى
() عندما يضايقنى أى شخص آخر

٥ - هل يمكنك أن تصف أول موقف ومرة تبولت فيها على نفسك وما هو السبب؟

- ٦ - هل تتبول عندما تسمع صوت الطائرات ؟
 ٧ - هل تتبول عندما تشاهد القصف أو الشهداء ؟

الجزء الثاني : يطبق على الوالدين :

- | | | |
|---|------------|---|
| متوسط | أمى | ١ - المستوى التعليمي للأب |
| | | عال
وظيفته |
| متوسط | أمية | ٢ - المستوى التعليمي للأم |
| | | عال
وظيفتها |
| | | ٣ - عمر الأم عند الولادة () |
| | | ٤ - أمراض أصبت بها الأم أثناء الحمل () |
| | | ٥ - ظروف الولادة (طبيعية) (غير طبيعية) |
| | | ٦ - متى تبول طفلك أول مرة |
| سن ٣ سنوات | سن ٤ سنوات | ٧ - متى ظهرت مشكلة التبول اللا ارادى عند أبنك بوضوح ؟ |
| | | سن ٥ سنوات سن ٦ سنوات |
| | | ٨ - هل كنت تساعد وتشجع طفلك على التحكم في التبول وفي المكان المخصص لذلك : |
| - تشجيعه | | |
| - تعنيفه وطلب الالتزام بالتحكم في التبول | | |
| - تستخدم الإرهاب والعقاب البدني | | |
| ٩ - هل تعرض أبنك لأمراض سابقة خاصة بالمثانة وما هي ؟ | | |
| ١٠ - هل عمل طفلك تحاليل طبية وأشعة على المسالك البولية ؟ | | |
| ١١ - أول شخص لاحظ أن أبنك يتبول لا إراديا على نفسه ؟ | | |
| ١٢ - هل تأكدى أن أسباب حالة التبول اللا ارادى ترجع لأسباب نفسية وليس جسمية من الطبيب المتخصص. | | |

١٣ - ما هي الظروف التي أدت إلى حدوث حالة التبول اللا ارادى؟

- اجباره على عمل أو قول شيء لا يرغبه

- مقاطعة الآخرين له وعدم الاهتمام به وتجاهله

- حدث له أفعال شديد أو إرهاق حاد

١٤ - هل أصيب ابنك بأمراض خاصة بالجهاز البولى

١٥ - عندما تبول ابنك أول مرة لا ارادياً :

- حدث كل يوم

- قام بتكرار التبول كل عدة أيام

- قام بتكرار التبول مرة كل أسبوع

١٦ - هل تقارن ابنك بغيره من الأفراد في مثل عمره ولا يتبولوا لا اراديا

() أحياناً () لا () نعم

١٧ - هل توجد حالة مماثلة بين أفراد الأسرة (الأخوة والأخوات)

() لا () نعم

١٨ - هل توجد حالة مماثلة بين أفراد العائلة

() لا () نعم

١٩ - ما هو الانطباع العام على ابنك؟

٢٠ - ما هي معدلات تبول ابنك

() يومياً () أسبوعياً () شهرياً ()

٢١ - هل ينام الطفل بمفرده في حجرة واحدة؟

() لا () نعم

٢٢ - هل ينام ابنك مع أخيته في حجرة واحدة

() لا () نعم

٢٣ - هل طفلك ينام في مواعيد محددة له

() لا () نعم

٢٤ - هل تحول اهتمامك لمولود جديد في الأسرة عن ابنك

() لا () نعم

- ٢٥ - هل شعر أبنك بالغيرة من قدوم مولود جديد ؟
 نعم () لا ()
- ٢٦ - هل شعرتى أن أبنك ينقصه إشباع بعض احتياجاته
 نعم () لا ()
- ٢٧ - هل أسلوب مع الطفل يمتاز بالعنف والضرب والإرهاب
 نعم () لا ()
- ٢٨ - هل شعرتى أن أبنك يجلس بمفرده وحيداً
 نعم () لا ()
- ٢٩ - هل يغير أبنك من أخيته ؟
 نعم () لا ()
- ٣٠ - هل قام أحد الأخوة بمعايرة أبنك بتبوله على نفسه
 نعم () لا ()
- ٣١ - هل يتبول طفلك عند مشاهدة صور الأطفال وهم شهداء
- ٣٢ - هل يتبول طفلك عند سماع صوت الطائرات والذائف الصاروخية
- ٣٣ - هل يتبول الطفل عندما يشاهد برامج عن الأحداث في غزة؟

ملحق (٧)

المقابلة المقنة (إعداد الباحث)

- | | |
|--|-------------------|
| : متى تبول أبنك - ببنتك أول مرة وكم كان عمره ؟ | السؤال الأول |
| : هل ظهرت هذه الحالة عند أحد أخواته وكم كان عمره ؟ | السؤال الثاني |
| : هل يتبول أبنك ليلاً أم نهاراً أم ليلاً ونهاراً ؟ | السؤال الثالث |
| : هل تعرض أبناك - ببنتك لموقف مرعب ومخيف ؟ | السؤال الرابع |
| : هل كنتي تعاقبيه بالضرب عندما يتبول على نفسه ؟ أو استخدمتى أسلوب آخر ؟ وما هو | السؤال الخامس |
| : هل قمتى بإجراء التحاليل والفحوصات الطبية اللازمة لطفلك وتأكدتى من السبب ليس عضوياً ؟ | السؤال السادس |
| : هل قمتى بتدريب طفلك على عملية التبول والأخراج بطريقة وأسلوب مناسب ؟ وما هو ؟ | السؤال السابع |
| : هل اشتكتى طفلك مرات كثيرة من أعراض التهاب فى الجهاز البولى | السؤال الثامن |
| : ما هو رد فعلك تجاه طفلك لاضطراب التبول اللا إرادى | السؤال التاسع |
| : هل دائمأ تقومى بتوجيهه اللوم والتهديد والإذلال لطفلك الذى يعاني من التبول اللا إرادى ؟ | السؤال العاشر |
| : هل تعاملين جميع أبناك معاملة واحدة أم أنك تقضلى أحد عن الآخر ؟ | السؤال الحادى عشر |
| : هل طفلك دائماً يشعر بالقلق والتوتر وعدم ثقته فى نفسه ؟ | السؤال الثانى عشر |

- السؤال الثالث عشر :** هل علاقة أفراد الأسرة مترابطة أم أن هناك خلافات ومشاجرات دائمة يشعر بها أطفالك ؟
- السؤال الرابع عشر :** هل لاحظتى أن طفلك دائماً وحيداً أو منطويأً؟
- السؤال الخامس عشر :** هل لاحظتى أن طفلك لا يحب التعامل مع الآخرين أو ممارسة أي أنشطة مع رفقاء؟
- السؤال السادس عشر :** هل شعرتى أن طفلك لا يثق بنفسه ويشعر بالتدنى وعدم إشباع جميع احتياجاته؟
- السؤال السابع عشر :** هل حدث لطفلك هذا الاضطراب بعد قدوم مولود جديد بالأسرة؟
- السؤال الثامن عشر :** هل تكثر عدد مرات التبول اللا إرادى عند طفلك عند زيادة الغارات على المجتمع الفلسطينى والتصف الإسرائىلى

أسئلة خاصة بالطفل :

- ١ - هل يضايقك شعور التبول اللا إرادى؟
- ٢ - هل تبول أحد أخوتك لا إرادياً مثلك؟
- ٣ - متى تبولت على نفسك أول مرة؟
- ٤ - هل أنت تشعر بالخوف والتوتر من شيء؟
- ٥ - هل تفكرا ماذا حدث عند تبولك أول مرة ومتى كان هذا ؟
- ٦ - هل والديك يعاقبوك بالضرب والإهانة بسبب تبولك على نفسك؟
- ٧ - ماذا تشعر بعد كل مرة تبول فيها لا إرادياً هل تشعر بالذنب ، الضيق ، الخوف.
- ٨ - هل أنت حاسس أنك من ذى الأطفال الآخرين فى حاجات كثير؟

- ٩ - هل تشعر أن والديك يهتمون بأخوتك الصغار أكثر من اهتمامك بيوك؟
- ١٠ - هل تشعر برغبتك في التبول لا إرادياً عندما تسمع الغارات على بلدك؟
- ١١ - هل تحب أن تلعب وتمارس النشاطات والرحلات مع الآخرين أم أنك تحب أن تبتعد عنهم؟
- ١٢ - أنت بتحب مدرستك وتحب تروحها أو بتكررها وبتضاييق من المدرسين .
- ١٣ - هل تتبول لا إرادياً عند سماعك صوت الطائرات والغارات الإسرائيليّة؟

ملحق (٨)

استئمارة الملاحظة المباشرة (إعداد الباحث)

للباحث

ملاحظات	التقدير			بنود الملاحظة
	ضعيف	متوسط	جيد	
				المظهر الخارجي نمط اللباس النظافة النشاط البدنى والحرکى السلوك التعبيرى الاتصال بالعيدين الاشارات والحرکات الطلاقة اللفظية التفاعل مع الكبار التعبير اللفظي نبرة الصوت حركات ملفتة للانتباه (قضم أظافر - اللعب بملابسها - مسک ملابس الأم - الجلوس بجانب الأم - نتف الشعر - مص أصابع

ملحق (٩)

مقياس ستانفورد-بينيه للذكاء الصورة الرابعة

(المراجعة الأولى) ١٩٩٨

اختبار المفردات اللغوية

المفرددة	رقم الفقرة	السن	المستوى	المفرددة	الفترة	رقم الفقرة	السن	المستوى
حَتْف	٣١		P	كتَاب	١٥	٨-٧	H	
أَطْلَال	٣٢			عِلْمٌ	١٦			
قَصَاص	٣٣		Q	ظَرْفٌ	١٧	٩	I	
يُسَدِّلُ	٣٤		R	مَصْنَعٌ	١٨			
يَهْجُو	٣٥			نَهْرٌ	١٩	١١-١٠	J	
نَصْلٌ	٣٦		S	أَحْرَقَ	٢٠			
الْمَنَايَا	٣٧			يَبْكِي	٢١	١٣-١٢	K	
صِهْرِيج	٣٨		T	قَانُونٌ	٢٢			
تَمَائِم	٣٩			حَظِيرَةٌ	٢٣	١٥-١٤	L	
يَتَوَرَّعُ	٤٠		U	بُقُولٌ	٢٤			
تِرْبِاقٌ	٤١			هَشٌ	٢٥	+١٦	M	
مَخْضُوبٌ	٤٢		V	وَكْرٌ	٢٦			
رَأْبِيَّة	٤٣			الْجَدَلُ	٢٧		N	
مُقْتَرٌ	٤٤		W	وَهَاجٌ	٢٨			
سَرْمَدٌ	٤٥			لَزْجٌ	٢٩		O	
الرَّدَى	٤٦			إِضْمَحْلَلٌ	٣٠			

إعداد وإقتباس أ.د. لويس كامل مليكه - جميع الحقوق محفوظة

جدول تحديد مستوى البدء من خلال آخر بنددين طبقاً في اختبار المفردات *

* مستوى البدء يتحدد من خلال تقاطع العمر الزمني للمخصوص مع أعلى زوج من البنود يتم الوصول إليه في

- فإن المفحوص في عمر أربع سنوات وشهرين الواصل إلى أعلى زوج من البنود في اختبار المفردات بين ١٤، ١٣ يكون مستوى بهذه الاختبارات الأخرى له هو (ث).
- يحب العمر الزمني بالسنوات والأشهر، وعلى ذلك فالطفل الذي يبلغ من العمر ٩ سنوات وخمسة أشهر و ٦ يوماً يكون عمره الزمني ٩ سنوات و ٦ أشهر.
- أما الطفولة، التي يبلغ من العمر ٩ سنوات، ٥ أشهر و ١٥ يوماً يكون عمره الزمني ٩ سنوات و ٥ أشهر.

تَبَّعَ الْحَدِيفَ الْمُحَانِيَةَ

أ	ب	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ
ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع
غ	ف	ق	ڭ	ل	م	ن	ـ	ي
ي	ى	ۈ	ە	ە	ە	ە	ە	ە

عائش عبد الله و عبد الله

الصفحة النفسية للتقدرات والتأثيرات المستنيرة للصورة الرابعة لمقاييس ستانفورد - بينيه (نقلأً عن دولتي و هو بكنز ص ١٢٢)

العنوان أو المضمون	الذكرة قصيرة المدى	الذكرة طويلة المدى	المستدل الشخصي	المستدل للهوية - البصري	المستدل للنظري	المستدل الاجتماعي	المستدل العقلي	المستدل المادي	القسم ١	
									المعنى	المكتوى العربي الوسيط
									للمهتم الشخصي درجة المعرفة المعيارية إيلاً الحالات الخالية	
									١- سجل الدرجة المعرفية المعيارية	
									٢- سجل المتوسط الشخصي للدرجات المعرفية المعيارية	
									٣- سجل الفرق بين الدرجتين .	
									٤- سجل (+) أو (-) أو + أو - *	
									ارتقاء المفردات	
									التبير النظري	
									تكرر المفهوم	
									الفهم النظري	
									معرفة بناء الجملة - - الأعراب	
									توليف الأجزاء في كل	
									التحليل البصري	
									التخييل البصري	
									الذاكرة البصرية	
									البصر المتأني	
									الاتراك البصري	
									الرسولة العددية	
									المفاهيم الرياضية / الحساب	
									القدرة على فرض البنينة على مواد مقدمة عشوائياً	
									القدرة على تحويل مشكلات الكلمة	
									التمييز بين التناصيل الأساسية وغير الأساسية	
									القدرة التخطيطية	
									الاستدلال الاستقرائي	
									مدى المعلومات الحقيقة	
									الذاكرة طويلة المدى ذات المعنى	
									استراتيجيات التسلل والتجزئة والربط العقدي	
									الذاكرة السمعية قصيرة المدى	
									المادة المستدعاة المعد تناولتها	
									القولبة النظرية / استراتيجية الذاكرة	
									القدرة على استخدام خبرات الحياة العامة والربط بها	
									التنابض البصري - الحركي	
									السرعة الاجتماعية	
									الاتباه	
									المرونة	
									التأقلمة اليدوية	
									ضيق الوقت	
									في : + نقاط أو أكثر	
									من : - ٦ إلى + ٧ نقاط	

ملحق (١٠)

دليل الوضع الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة (إعداد الباحث)

السيد ولی أمر الطفل /

نعرض عليك فيما يلى مجموعة من العبارات التي نود أن تجيب عليها بصراحة ووضوح وستجد أمام كل عبارة عدد من الاختبارات والمطلوب منك وضع علامة (✓) أمام العبارة تتفق مع ظروفك الاجتماعية أو الاقتصادية أو الثقافية المناسبة لك ولأسرتك بالفعل علمًا أنه لا توجد إجابات صحيحة وأخرى خاطئة وجميع البيانات التي ستدلى بها سرية وتقتصر على أغراض البحث العلمى فقط .

ولكم الشكر والتقدير على تعاونكم الصادق ،،،

الباحث/ علاء إبراهيم

-211-

دليل الوضع الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة

الاسم (أسم الطفل) : تاريخ الميلاد :
السن : الصف الدراسي :
عنوان السكن والإقامة : اسم المدرسة :
الحي الذي به المدرسة :

بيانات خاصة بالأسرة :

١ - عمل الوالد : مؤهله الدراسي :

ضع علامة () أمام الإجابة التي تعبّر عن حالتك
الدخل الشهري

- | | | | | |
|---|-----------------------------------|---|------------------|---|
| (| أقل من ٥٠٠ جنيه فأكثر (|) | ٥٠٠ جنيه فأكثر (|) |
| (| ١٠٠٠ جنيه فأكثر (|) | ١٠٠٠ جنيه (|) |
| | إذا كنت لا تعلم لا تكتب شيئاً () | | | |

٢ - عمل الوالدة : مؤهلها الدراسي :

الدخل الشهري

- | | | | | |
|---|-----------------------------------|---|------------------|---|
| (| أقل من ٥٠٠ جنيه فأكثر (|) | ٥٠٠ جنيه فأكثر (|) |
| (| ١٠٠٠ جنيه فأكثر (|) | ١٠٠٠ جنيه (|) |
| | إذا كنت لا تعلم لا تكتب شيئاً () | | | |

٣ - هل يعمل والدك أو والدتك عمل اضافي ()

٤ - عدد أفراد الأسرة : أخوة وأخوات غير متعلمين

أخوة وأخوات متعلمين

نوع التعلم

- | | | | |
|---|---|--|----------------|
| (|) | ٥ - نوع السكن : | ١ - ايجار قديم |
| (|) | ٢ - ايجار جديد | |
| (|) | ٣ - تملك | |
| (|) | ٦ - عدد الغرف بالمنزل | |
| (|) | - الغرفة الواحدة بها ١ فرد | |
| (|) | - الغرفة الواحدة بها ٢ فرد | |
| (|) | - الغرفة الواحدة بها ٣ أفراد | |
| (|) | ٧ - توجد لدينا سيارة | |
| (|) | - توجد لدينا أكثر من سيارة | |
| (|) | - ليس لدينا سيارة | |
| (|) | ٨ - يوجد لدينا جهاز كمبيوتر بالمنزل و تستخدeme) | |
| (|) | - يوجد لدينا أكثر من جهاز كمبيوتر) | |
| (|) | - لا يوجد لدينا جهاز كمبيوتر بالمنزل) | |
| (|) | ٩ - اشتراك في أتوبيس المدرسة | |
| (|) | - يقوم أحد الوالدين بتوصيلى للمدرسة) | |
| (|) | - أعتمد على نفسي في الذهاب للمدرسة) | |
| (|) | ١٠ - اذهب مع أسرتي في نهاية الأسبوع إلى رحلة) | |
| (|) | - اذهب مع أسرتي كل شهر رحلة | |
| (|) | - لا تذهب أسرتي إلى أي رحلات | |
| (|) | ١١ - يوجد لدينا شقة دائمة لقضاء المصيف | |
| (|) | - نؤجر مكان للمصيف | |
| (|) | - لا نقوم بالذهاب إلى المصيف | |

- ١٢ - يوجد لدينا اشتراك في النادى نعم () لا ()
- ١٣ - توجد لدينا مكتبة منزلية نعم () لا ()
- ١٤ - أنواع الكتب بالمكتبة المنزلية
 قصص () روايات () مجلات أطفال ()
 كتب علمية () كتب دراسية () مراجع علمية وأدبية ()
 قواميس () مجلات علمية ()
- ١٥ - نقوم بشراء الصحف اليومية
 بصفة دائمة () أحياناً () لا ()
- ١٦ - نقوم بشراء مجلات وكتب ترفيهية
 بصفة دائمة () أحياناً () لا ()
- ١٧ - نقوم بالذهاب لمعرض الكتاب سنوياً لشراء بعض الكتب
 بصفة دائمة () أحياناً () لا ()
- ١٨ - نتابع البرامج العلمية والثقافية في التليفزيون
 بصفة دائمة () أحياناً () لا ()
- ١٩ - نقوم بشراء مجلات وكتب علمية وثقافية ()
 بصفة دائمة () أحياناً () لا ()

ملحق (١١)

استمارة متابعة الواجب المنزلي (إعداد الباحث)

السيد - السيدة والد والدى الطفل من ذوى حالات البتول اللا إرادى

(١) نبلغم أنه تم تدريب أبنكم - أبنتكم خلال جلسة اليوم على :

- - ١
..... - ٢

(٢) برجاء تدريبيه بالمنزل على الآتى :

- - ١
..... - ٢

(٣) ما هي مدى استفادة الطفل من الجلسة وقرته على الانتهاء من الواجب
المنزلى؟

- - ١
..... - ٢

(٤) ما هي ملاحظاتكم على كفلكم أثناء تهيئه بالمنزل

ملحق (١٢)

استمارة تقييم البرنامج الإرشادي (إعداد الباحث) مكونة من صورتين

الصورة (أ) مقدمة للأطفال من ذوى حالات التبول اللا إرادى
الصورة (ب) مقدمة للوالدين لأطفال حالات التبول اللا إرادى

أسئلة تقييم البرنامج :

- ١ - هل تشعر أنك أصبحت أكثر تحكماً في نفسك في التبول ؟
نعم () لا ()
- ٢ - هل تشعر أن هناك اختلاف عما كنت سابقاً في عملية التبول ؟
نعم () لا ()
- ٣ - هل لاحظت أنك أفضل من الأول بكثير ؟
نعم () لا ()
- ٤ - هل لاحظ المحيطين بك من أسرتك فرقاً في حالاتك ؟
نعم () لا ()
- ٥ - هل كنت تتوقع أن تجد تحسن أكثر من ذلك من خلال البرنامج ولم تجده ؟
نعم () لا ()
- ٦ - هل شعرت في وقت ما خلال الجلسات رغبتك في الاعتذار عن المشاركة فيها ؟ ولماذا ؟
نعم () لا ()

الصورة (ب)

يتم تطبيقها على آباء الأطفال ذوي حالات

التبول اللا إرادى

من خلال تعاملك مع أبنك و ملاحظته

١ - هل تشعر أن هناك اختلاف في تحكمه في عملية التبول بعد حضور
الجلسات عن قبل البرنامج الإرشادي؟

نعم () لا ()

٢ - هل تشعر أن أبناك أصبح أكثر تحكماً بنفسه وأكثر تقبلاً لها؟

نعم () لا ()

٣ - هل هناك فرق في درجة التبول اللا إرادى لدى أبناك بعد حضور
الجلسات عن قبل البرنامج الإرشادي الانقائى ؟

نعم () لا ()

٤ - ما هي الأنشطة والمهارات التي كنت تتوقع أن يحتوى عليها البرنامج ولم
تجدها فيه؟

نعم () لا ()

٥ - ما هي المعلومات التي كنت تتوقع أن توجد في محتوى البرنامج ولم
تجدها فيه؟

نعم () لا ()

ملحق (١٣)

محتوى جلسات البرنامج التدخل الإرشادي

حسب خطة التدخل العلاجي التي أعدها الباحث للعمل مع الحالات فقد كانت ثلاثة جلسات علاجية بواقع جلسة في الأسبوع موزعة حسب الفنون والتقنيات المستخدمة ، وكانت الجلسات فردية وجماعية مع الطفل والأم، والجماعة وهي موزعة على النحو التالي :

كل من يرغب بالإطلاع على الجلسات العلاجية عليه الإتصال بالباحث.

**ملخص الدراسة
باللغة العربية**

-219-

برنامج الدراسات العليا المشتركة بين
كلية البنات جامعة عين شمس - قسم علم نفس
وجامعة الأقصى ، غزة - قسم علم نفس

بعض حالات التبول اللاارادي لدى الأطفال دراسة في التدخل الإرشادي

ملخص رسالة ماجستير في آداب علم النفس

مقدم من الطالب

علااء إبراهيم جراردة

تحت إشراف

أ.د. نبيلة أمين أبو زيد أ.د. صلاح الدين أبو ناهية

عميد كلية التربية (الأسيق)

أستاذ علم النفس جامعة الأزهر-غزة

أستاذ علم النفس

كلية البنات جامعة عين شمس

٢٠١١م

-220-

ملخص الدراسة

عنوان الدراسة بعض حالات التبول اللاإرادي لدى الأطفال

(دراسة في التدخل الإرشادي)

أهمية الدراسة :

ترجع أهمية الدراسة في أنها محاولة للنزول إلى الميدان التطبيقي للحد من مشكلة التبول اللاإرادي لدى الأطفال ومساعدتهم على إعادة التوازن النفسي والاجتماعي من خلال استخدام الباحث آليات وفنين التدخل الإرشادي ومن خلال انتقاء الباحث لبعض التمارين والأنشطة وتطبيقها على الأطفال وأسرهم ، كما تكمن أهمية هذه الدراسة في أنها الدراسة الأولى في قطاع غزة ، وتمثل إضافة جديدة في العمل السيكولوجي

أهداف الدراسة

- ١ - التعرف على مدى فاعلية التدخل الإرشادي في علاج بعض حالات التبول اللاإرادي .
- ٢ - التعرف على الفروق في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادي في القياس القبلي بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة
- ٣ - التعرف على الفروق في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادي في القياس البعدي بين أطفال المجموعة التجريبية وأطفال المجموعة الضابطة
- ٤ - التعرف على الفروق في متوسطات عدد مرات التبول اللاإرادي لدى طلبة المجموعة التجريبية في القياس البعدي وطلبة المجموعة التجريبية في القياس التبعي(بعد الانقطاع في جلسات التدخل الإرشادي بأسبوعين) .

٥ - التعرف على الفروق في متوسطات تكرار عدد مرات التبول اللاإرادى في القياس البعدي بين أطفال المجموعة التجريبية من الذكور وأطفال المجموعة التجريبية من الإناث

عينة الدراسة:

ت تكون عينة الدراسة من ١٢ حالة منهم (٦) ذكور، و(٦) إناث من الأطفال المسجلين في جمعية مركز الإرشاد التربوي بشمال غزة من الفئة العمرية من (٨ إلى ١٢ سنوات).

أدوات الدراسة:

استخدم الباحث ثمانية أدوات في هذه الدراسة:

- ١ - استماراة دراسة الحالة.
- ٢ - المقابلة الإرشادية.
- ٣ - الملاحظة السلوكية المباشرة.
- ٤ - المراقبة الذاتية.
- ٥ - مقياس بینیه للذكاء الطبعية الرابعة.
- ٦ - مقياس تكرار التبول اللاإرادى.
- ٧ - استماراة تقدير المستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة الفلسطينية (إعداد الباحث).
- ٨ - برنامج التدخل الإرشادي، إعداد: الباحث. ويكون من ١٢ جلسة إرشادية فردية و جماعية وأسرية و أنشطة

نتائج الدراسة:

أثبتت نتائج الدراسة إجمالا التالي :-

- ١ - عدم وجود فروق في عدد مرات التبول اللاإرادى بين المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس القبلي.

- ٢ - وجود فروق في عدد مرات التبول الالارادى بين المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدى .
- ٣ - عدم وجود فروق في عدد مرات التبول الالارادى بين المجموعة التجريبية في القياس البعدى والقياس التتبعى.
- ٤ - عدم وجود فروق في المجموعة التجريبية بين الذكور وبين الإناث في القياس البعدى في عدد مرات التبول الالارادى.
- ٥ - وجود فروق في المجموعة التجريبية في القياس القبلي و البعدى لصالح البعدى .

**ملخص الدراسة
باللغة الانجليزية**

-224-

**Interpost Graduate Studies Program In Conjunctionwith Girls
College Ain Shams University Departmenet Of Psychology
And Al –Aqsa Uneversity In Gaza**

Some cases of Enuresis among children (a study in counseling intervention)

Master Degree In Psychology Prepared By :

Alaa Ibrahim Jaradah

Supervision Of

**Prof. Dr. Nabela ameen abou zeid
Girls college ain shams Uneversity**

**Prof. Dr. Salah eldeen abou nahia
Girls college al azhar uneversity**

٢٠١١ م

Abstract

Title of the study

**Some cases of Enuresis among children (a study in
counseling intervention)**

Objectives of the study

1. To determine the effectiveness of counseling intervention in the treatment of some indicative cases of enuresis.
2. To identify differences in the frequencies in the means of number of times of enuresis in pretest measurement between children of the experimental group and control group.
3. To identify differences in the frequencies in means of number of times of enuresis in posttest measurement between children of the experimental group and control group.
4. To identify differences in the frequencies in means of number of times of enuresis in posttest measurement and follow-up measurement of the experimental group. (After the regular meetings of the intervention two weeks indicative).
5. To identify differences in the frequencies of means of number of times of enuresis in posttest measurement in the dimensional measurement of the experimental group of male children and the experimental group of females.

The importance of the study

The importance of the study lies in the attempt to go deep in the experimental field to limit problems of

enuresis among children and to help them gain psychological and social balance through the use of new methods and techniques by the researcher. And through the selection of some activities and exercises and applying them on children and their families. Further the study takes importance as it is the first study in such field in the Gaza Strip in addition it is considered as new addition to the practical field of psychology.

Study sample:

The study sample consists of 12 cases (6) of them males and (6) female children enrolled in the Remedial Education Center in northern Gaza, from the age group (8 to 12 years).

Study tools:

The researcher used the following eight tools in this study:

- 1 - Case study form.
- 2 – Counseling interview.
- 3 - Direct behavioral observation.
- 4 - Self-monitoring.
- 5 - Binet intelligence scale fourth edition.
- 6 - Frequency enuresis measurement.
- 7 - Estimate of socioeconomic level of the Palestinian family form, prepared by Salah Abu Nahia.
- 8 – Counseling intervention program, prepared by the researcher. It consists of 12 counseling sessions – individual, collective, family and activities

The results of the study:

Overall, the study proved the following results: -

- 1 – No differences between the experimental group and control group in pretest measurement.
- 2 - There are differences between the experimental

group and control group in the posttest measurement.

- 3 – No differences between the experimental group and control group in the follow up measurement.
- 4 – No differences in the experimental group between males and females.
- 5 - there are differences in the experimental group in the pre and post test measurement for post test