

المعتقدات والاتجاهات نحو المرض النفسي لدى عينة من الطلبة والطالبات

« دراسة وصفية مقارنة »

د . عبد اللطيف محمد خليفه

كلامرة اجتماعية (Freeman & Giovannoni, 1975)، او الطب الاجتماعي ، حيث الاهتمام بالعلاقة بين الفرد من ناحية ، والاسرة والجماعات الأخرى والبيئة الثقافية والاجتماعية من ناحية أخرى ، والوقوف على العوامل المؤثرة في تواافق الفرد مع أفراد المجتمع (Schwamb & Schwamb, 1978)

وتقسام الدراسات المسيحية او الوصفية التي تناولت المعتقدات والاتجاهات نحو المرض النفسي إلى ثلاثة فئات ، نعرض لها بيايجاز على النحو الآتي :

الفئة الأولى : الدراسات التي تناولت معتقدات واتجاهات الجمهور العام . ومنها الدراسة التي أجرتها «نوناللي» . وكان من نتائجها أن الاتجاهات العامة نحو المرض النفسي تتسم بالكراهة والخوف ، والنظر إلى المرض النفسي على أنه «وصمة عار» Stigma . وأن هناك افتقاداً للعديد من المعلومات والمعارف الدقيقة عن المرض النفسي . كما أن هناك أخطاء وتشوهات في المعلومات المتاحة لدى الجمهور (Nunnally, 1961).

وفي دراسة أخرى «لينتز وأخرين» ، على عينة من المدرسين والجمهور العام . تبين أيضاً أن هناك افتقاداً للكثير من المعلومات عن أسباب المرض وطبيعته . وارجع الباحثون ذلك إلى ما يمكن تسميته «بالخلف الثقافي» Cultural Lag . في تصوير الجمهور لطبيعة المرض وأسبابه . كما أظهر أفراد

مقدمة :
حظي موضوع المعتقدات والاتجاهات – بوجه عام – نحو العديد من القضايا والموضوعات السياسية ، والاقتصادية ، والثقافية ، والدينية ... الخ – باهتمام علماء علم النفس الاجتماعي منذ أوائل القرن الحالي . إلا أن هذا الاهتمام لم يمتد إلى دراسة فئة محددة من الأفراد هي فئة المرضى النفسيين إلا منذ الخمسينيات من هذا القرن (Rabkin, 1972) . حيث تبين ضرورة اسهام علم النفس الاجتماعي في الوقوف على أسباب المرض ، وطرق علاجه ، والوقاية منه ، وطبيعة العلاقة بين المرض والمحيطين بهم بشكل مباشر أو غير مباشر (Wrightsman & Deaux, 1981).

ويتغير «النموذج الطبي التقليدي» Traditional Medical Model ، في دراسة المرضى النفسيين إلى نموذج آخر هو «نموذج الصحة العامة في الطب النفسي in public Health in Psychiatry» ، حيث النظر إلى المريض لا على أنه منفصل عن الآخرين ولكنه يعيش في مناخ يجب الاهتمام به ودراسة المعتقدات والاتجاهات كأحد جوانبه الرئيسية (Rabkin, 1972; Rachman, 1980; King, 1983).

ويقع اهتمام علماء علم النفس الاجتماعي بدراسة اتجاهات قطاعات مختلفة من الأفراد نحو المرض النفسي ، تحت ما أشار إليه «فريمان وجيفانوني» بالصحة النفسية

الإقامة في المستشفى (Drake & Wallach, 1988). تبين أيضاً أن هناك اتجاهات سلبية لدى أسر وأقارب مهؤلاء المرضى . حيث ترفض بعض الأسر التعامل مع المرضى النفسيين بمجرد الاصابة بالمرض ودخول المريض المستشفى (El - Sherbini, et al, 1981) . كذلك أتضح أن هناك شابهاً بين معتقدات واتجاهات من لهم علاقة مباشرة بالمرضى النفسيين من أسرهم وأقاربهم ومن ليس لهم علاقة بهؤلاء المرضى من الجمهور العام . فهناك افتقاد لبعض المعتقدات عن المرض النفسي . كما أن هناك بعض المعتقدات الخاطئة حول طبيعة المرض وأسبابه وطرق علاجه . وتبيّن أن الاتجاهات نحو المرض النفسي تنتظم حول ثلاثة عوامل هي : الاحساس بخلوة المرض النفسي ، والابتعاد عن المرضى النفسيين ، والتسامح نحو المرضى — مقابل تجنب التفاعل معهم (خليفة ، ١٩٨٤) .

أما الدراسات التحكمية ، أو تغيير الاتجاه نحو المرض النفسي ، فهى ضئيلة ومحدودة بالمقارنة بالدراسات الوصفية . وقد أوضحت هذه الدراسات أنه يمكن تغيير الاتجاهات والمعتقدات السلبية نحو المرض النفسي من خلال أساليب مختلفة ، كالدعائية ، ووسائل الاعلام ، وتقديم المحاضرات ، والدورات التدريبية ... الخ (Farina, et al., 1978).

مفاهيم الدراسة :

نقدم فيما يلى المفاهيم الرئيسية التي سوف تعتمد عليها دراستنا الرامنة : -

١ - المعتقد : Belief

يعرف «كريتش وكروتشفيلد» بأنه «تنظيم يتسم بالثبات للمدركات والمعرف حول جانب معين من عالم الفرد ، أو هو «نمط المعانى» Pattern of Meanings لمعرفة الفرد حول شيء محدد» (Krech & Crutchfield, 1948, P. 150) . كما يعرف «فيشباني وآجزين» بأنه «الترجيح الذلقي بأن موضوعاً ما له خصائص أو خصائص معينة» (Fishbein & Ajzen, 1972) . ويعرفه «روكتش» بأنه «أى توقع يتعلق بوجود كائن ما ، أو بتقييم معين ، أو عادات معينة ، أو قضايا امرية نافية ، أو وقائع سلبية» (Rokeach, 1980) .

وتنقسم المعتقدات إلى فئتين رئيسيتين : الأولى : هي المعتقدات العقلانية ، والتي يمكن التتحقق منها من خلال تقديم الحجج والبراهين ، والثانية : هي المعتقدات غير

المجموعتين اتجاهًا سلبياً نحو مستشفيات الامراض النفسية وطرق العلاج المستخدمة (Bentz, et al., 1971) كما أوضحت دراسة «ماهونى» ان التصورات الشائنة حول فئة الأفراد «العصابيين» ، تختلف عن فئة الأفراد «المجانين» Insane ، عن فئة «المرضى النفسيين» . فالتصور الشائنة عن الأشخاص «العصابيين» انهم مزعجون ومتقلبو المزاج ، أما الأشخاص «المجانين» ، فخطيرون ومخيفون ، ويسبون الرعب لمن حولهم . أما «المرضى النفسيون» فيتسورهم الآخرون على انهم مكتبون ، وسلوكهم يتمس بالعنف والخطورة (Mahony, 1979) .

اما الدراسة التي أجرتها «محمد أمين» ، عن اتجاهات طيبة الجامدة نحو العلاج النفسي . فقد أوضحت أن هناك اتجاهًا سلبياً لدى هؤلاء الطلبة نحو أساليب العلاج النفسي . وأن الاتجاهات غير العلمية نحو هذه الأساليب تسود بين طلبة الكليات النظرية أكثر منها عند طلبة الكليات العملية (أمين، ١٩٦٤) .

الفئة الثانية : الدراسات التي تناولت اتجاهات العاملين بالصحة النفسية نحو المرض النفسي . وقد كشفت نتائجها عن ظهور بعض الاتجاهات السلبية لدى فئات من العاملين في المجال نحو المرض النفسي ; (See : Nunnally, 1961 ، ١٩٦١) .
 Abd - El - Dayem, 1982)
«ب» وان هذه الاتجاهات تختلف باختلاف سمات شخصية هؤلاء العاملين . فالتليرف في الانبساط وكذلك في الانطواء يرتبط ببعض الاتجاهات الانسانية المتسامحة نحو المرضى النفسيين (اما ، وآخرون ، ١٩٨٢) .

وبوجه عام أوضحت نتائج هذه الفئة من الدراسات أن المناخ الذي يتمس بدرجة عالية من التسلط يعتبر مناخاً سلبياً ، وله علاقة سلبية بمعدلات الشفاء من المرض . على حين أن المناخ الذي يسوده نوع من التسامح ، والنظر إلى المرضى على أنهم أشخاص عاديون يمكن شفاؤهم من مرضهم مناخاً ملائماً لاقامة نسق جيد من التفاعل مع هؤلاء المرضى (See : Cohen & Struening, 1964) .

الفئة الثالثة : الدراسات التي تناولت معتقدات واتجاهات المرض النفسي وأسره نحو المرض . التي أوضحت نتائجها أن معتقدات هؤلاء المرضى تؤثر في توجههم نحو العلاج . فالمرضى الذين يعتقدون بأن مرضهم هو نتيجة أسباب دينية وسحرية غامضة يمكنون اتجاهًا سلبياً نحو العلاج والشفاء من مرضهم (e.g. Foulks, et al., 1986) . وتزايد هذه الاتجاهات السلبية لدى المرضى بتزايد مدة

النفسي والمرضى النفسيين) من حيث طبيعة المرض ، وسبابه ، وطرق علاجه ، والشفاء منه ، وتأثير المريض النفسي على الأسرة .

٢ - استكشاف الاتجاهات التي تدور حول المرض النفسي ؛ هل تتسم هذه الاتجاهات بالإيجابية والاطمئنان نحو المرضى النفسيين — أم بالسلبية والخوف والابتعاد عنهم ؟ .

٣ - الوقوف على طبيعة العلاقة بين المعتقدات أو التصورات القائمة حول المرض النفسي والاتجاهات السائدة نحوه ؛ بمعنى آخر هل يؤدي وجود تصورات خاطئة وغير علمية إلى تكون اتجاهات سلبية ، أو العكس ؟ .

منهج واجراءات الدراسة

١ - العينة :

وتتكون من ٥٥٤ طالباً وطالبة بالصف الثالث الثانوى العام :-

المجموعة الأولى :

عينة الطلبة وتتكون من ٢٧٤ طالباً . أختبروا من مدرستين من المدارس الحكومية بمنطقة مصر القديمة ، وغرب القاهرة التعليمية منهم ٥١,٥٪ من القسم الأدبي ، ٤٨,٥٪ من القسم العلمي . بلغ المتوسط العمري لأفراد هذه المجموعة ١٧,٥ عاماً ، بانحراف معياري ٦٠,٠ عاماً .

المجموعة الثانية :

عينة الطالبات . وتتكون من ٢٨٠ طالبة . أختبروا من مدرستين من المدارس الحكومية بمنطقة جنوب القاهرة التعليمية . منهم ٦٢,٥٪ من القسم الأدبي ، ٣٧,٥٪ من القسم العلمي . بلغ المتوسط العمري لهذه المجموعة ١٧,٣٥ عاماً ، بانحراف معياري ٧٣,٧٠ عاماً .

اما فيما يتعلق بمستوى تعليم الاب في كل من المجموعتين - سأختار أحد المؤشرات المهمة التي تلقى الضوء على المستوى الاقتصادي - الاجتماعي - فيوضحة

الجدول التالي :-

الجدول رقم (١) على الصفحة التالية

العقلانية Irrational، وهي التي لا يمكن التحقق منها (Rimm & Masters, 1974, P. 419)

ويختلف مفهوم المعتقد عن مفهوم المعرفة فسل الرغب من أنه قد يشار أحياناً إلى المعتقد على أنه «معرفة» ، فإنه قد يوجد في غياب هذه المعرفة (See : Harre & Lamb, 1984) . وقد يعتقد الفرد في أشياء لم يتتوفر لديه المعرفة الكافية بها .

٢ - الاتجاه : Attitude

ويقصد به «نسق أو تنظيم لمشاعر الفرد ومعارفه وسلوكيه أو استعداده للقيام بأفعال معينة ، ويتمثل في درجات من القبول أو الرفض نحو الموضوع أو القضية موضوع الاهتمام . (See : Kelvin, 1969; Wrightsman , ١٩٧٩ , & Deaux, 1981 Sears, et al., 1985)

وفيما يتعلق بالعلاقة بين مفهوم المعتقد ومفهوم الاتجاه . نجد أن البعض من العلماء ينظر إلى المعتقد على أنه يمثل التجسيم المعرف للاتجاه ، وأنه أحد مكوناته الأساسية (Krech, Crulchfield & Ballachey, 1962) . فحين يرى البعض الآخر ضرورة التمييز بينهما على أساس أن المعتقد يشير إلى الجانب المعرف ويتمثل في درجات من الترجيح الذاتي (كالاعتقاد في الصحة أو الزيغ) ، أما الاتجاه فيشير إلى الجانب التقويمي أو الوجوداني (بالحب أو الكراهية) (Fishbein & Ajzen, 1972; Oskamp, 1977) .

وفي ضوء ما سبق يتراكم لنا لمفهوم المعتقد - في الدراسة التالية - على أنه عبارة عن تصورات الفرد ومدركاته أو معارفه عن المرض النفسي أو المرضى النفسيين أما الاتجاه «فيقصد به» الحالة الوجودانية للفرد ، التي تتكون بناء على ما يوجد لديه من معتقدات أو تصورات فيما يتعلق بموضوع ما أو أشخاص معينين - والتي تدفعه في معظم الأحيان إلى القيام ببعض الاستجابات أو السلوكيات حيالها في موقف معين - ويتحدد من خلال هذه الاستجابات درجة رفضه أو قبوله لهذا الموضوع أو هؤلاء الأشخاص (خليفة ، ١٩٨٤ ، ص ٣٩) .

أهداف الدراسة :

تتركز أهداف الدراسة الحالية على المقارنة بين عينتين من الطلبة والطالبات في ضوء ما يلى :-

١ - استكشاف المعتقدات التي تدور حول المرض

جدول رقم (١)
مستوى تعليم الاب لدى عينتي الطلبة والطالبات

مستوى تعليم الاب العينة	الطلبة ن = ٢٧٤	الطالبات ن = ٢٨٠
أمسى	% ١٣,٨٧	% ١٠٠٠
يقرأ ويكتب	% ٧,٦٦	% ٧,١٤
ابتدائية واعدادية	% ٩,٨٥	% ٤,٦٤
شهادة متوسطة	% ٣٧,٢٢	% ٤٢,٥٧
شهادة جامعية	% ٣١,٣٩	% ٢٤,٦٤

الثبات : وتم تقديره بطريقة إعادة الاختبار (بتفاصيل زمني يتراوح ما بين ٧ - ١٠ أيام) . وذلك على عينتين : الأولى من الطلبة ، وعددهم ٢٤ طالباً . والثانية من الطالبات وعددهن ٢٥ طالبة .

وفيما يتعلق ببنود الجزء الأول ، (الخاص بالمعتقدات) ، فتم حساب ثبات كل منها بواسطة معامل التوافق . وأبقى على البنود التي لا يقل معامل ثباتها عن ٠,٥ فعلى عينة الطلبة تبين أن ١٣ معالماً يصل معامل ثبات كل منها (٠,٥) ، و ٨ معاملات قيمة كل منها (٠,٦) ، و ٧ معاملات قيمة كل منها (٠,٧) ، ومعاملين قيمة كل منها (٠,٨) ، و ٤ معاملات (٠,٩) . أما في عينة الطالبات ، فقد بلغ ثبات ١٤ معالماً (٠,٥) ، و ١٠ معاملات قيمة كل منها (٠,٦) ، و ٤ معاملات قيمة كل منها (٠,٧) ، ٤ معاملات قيمة كل منها (٠,٨) ، ومعاملين قيمة كل منها (٠,٩) .

اما ثبات مقياس الاتجاه . فتم تقديره بواسطة معامل ارتباط «بيرسون» (في ضوء الدرجة الكلية للمقياس) . وبلغت قيمته ٠,٨٢ ، لدى عينة الطلبة و ٠,٨٧ ، لدى عينة الطالبات .

اما فيما يتعلق بتقدير صدق الأداة ، فقد أتبعنا طريقة الاتساق الداخلي Internal Consistency مجموعه الاسئلة او البنود التي تتناول الجوانب المختلفة لمجال واحد ، فتعطى صورة متكاملة خالية من التناقضات الداخلية (هيئة بحث تعاطي الحشيش ، ١٩٦٠ : See (Sellitz, et al., 1961) .

ففي الجزء الأول الخاص بالمعتقدات ، تبين على سبيل المثال – أن هناك من يرجعون المرض النفسي إلى أسباب وهمية ، مثل أنه مُسَّ من الأرض (٢١,٥ % من الطلبة ،

وقد تبين أنه لا توجد فروق ذات دلالة بين أفراد العينتين سواء فيما يتعلق بالعمر أو مستوى تعليم الاب .

٢ - الأدوات : اعتمدنا في الدراسة الحالية على استخبار المعتقدات والاتجاهات نحو المرض النفسي والذي تم اعداده واستخدامه في دراسة سابقة (خليفة ، ١٩٨٤) . هذا مع ادخال بعض التعديلات عليه ، حيث حذفت بعض البنود واعيدت صياغة بعضها الآخر . كما تضمن التعديل اضافة بنود جديدة . ويتضمن الاستخبار المستخدم جزأين :

الأول :ويختص بالمعتقدات ويتكون في صورته الأولية من ٤١ بندًا . حذفت منها سبعة بنود نظراً لانخفاض ثباتها . وأبقى على ٣٤ بندًا . وتدور هذه البنود حول طبيعة المرض ، وأسبابه ، وطرق علاجه ، والشفاء منه ، وتأثير المريض على الأسرة . أما طريقة الإجابة على البند فتمثل في اختيار المبحوث لمبدل واحد من ثلاثة ، أما بنعم ، أو بلا ، أو لا أستطيع التحديد .

الثاني :ويختص بالاتجاهات . ويشتمل في صورته الأولية على ١٦ بندًا ، أبقى على ١٢ بندًا منها ، وحذفت أربعة بنود نظراً لانخفاض ارتباطها بالدرجة الكلية للمقياس . ويتركز بنود مقياس الاتجاه حول المشاعر والسلوكيات نحو المرض النفسي والمرضى النفسيين . وتأخذ الإجابة على البند شكل متصل يمتد من الدرجة (١) أقصى درجات المعارضة إلى الدرجة (٥) أقصى درجات الموافقة .

٤ - التحليلات الاحصائية :

(١) بالنسبة للمعتقدات : تم حساب التكرارات والنسب المئوية للإجابة على البدائل الثلاثة للبند لدى أفراد عينتي البحث (الطلبة والطالبات) ، وحساب النسبة الحرجية لتقدير دلالة الفرق بين النسب المئوية .

(ب) بالنسبة للاتجاهات تم جمع درجتي الموافقة ، والموافقة الشديدة للحصول على درجة واحدة لـ الموافقة . وكذلك درجتي المعارضة والمعارضة الشديدة ، للحصول على درجة واحدة لـ المعارضة . وبذلك يكون لدينا ثلاثة درجات (الموافقة ، العياد ، المعارضة) . وقد قمنا بهذا الإجراء لاعطاء صورة مجملة واضحة للنتائج في المرحلة الحالية من البحث . ثم تلا ذلك اجراء نفس الخطوات الاحصائية التي سبق اتباعها مع بنود المعتقدات .

١٢,٥ % من الطالبات) ، وأنه بسبب العفاريت والأسيد المسيطرة (١٢,٤١ % من الطلبة ٨,٥٧ % من الطالبات) ، وأنه نتيجة رجفة حدثت للانسان أثناء سيره ليلاً . ويتسق ذلك مع تصور أفراد عينة البحث لـ اساليب علاج المرض النفسي . فهناك من يعتقد منهم في أنه يمكن علاج المرض عن طريق الزار (٦,٩ % من الطلبة ، و ١٠,٣٦ % من الطالبات) ، وزيارة اضرة المشابغ وأولياء الله (١٢,٨٧ % من الطلبة — مقابل ١٠,٣٦ % من الطالبات) . وسوف يتضح ذلك تفصيلاً عند عرضنا للنتائج .

اما صدق الجزء الثاني : والخاص بالاتجاهات . فقد اعتدنا إلى جانب الطريقة السابقة ، على حساب الارتباط بين البند والدرجة الكلية للمقياس . وتم استبعاد البنود التي لا ترتبط ارتباطاً دالاً . ويدع هذا مؤشراً لتجانس البنود (See : Guilford, 1956) وصدقها .

٣ - ظروف التطبيق :

تمت اجراءات تطبيق أدوات البحث الحال خلال شهر ديسمبر سنة ١٩٨٨ . وذلك بشكل جمعي داخل فصول الدراسة . وتراوح عدد الباحثين في الجلسة ما بين ٤٥ ، ٣٥ طالباً ، وكانت الجلسة تستغرق حوالي ٥٠ دقيقة . ويسبق عملية تطبيق الأدوات الاشارة إلى اهداف البحث وطريقية الإجابة على البنود ، والتأكد من فهم الباحثين للتعليمات .

نتائج الدراسة

الجزء الأول :

ونعرض فيه للمعتقدات حول المرض النفسي لدى عينتي الدراسة في الجداول من رقم (٢) إلى رقم (٧) . وذلك على النحو الآتي : -

الحقائق حول طبيعة المرض النفسي لدى عيني الطلبة والطالبات
جدول رقم (٢)

جدول رقم (٣)
المعتقدات حول طبيعة المرض النفسي لدى عيني الطلبة والطالبات

النسبة الحرجة بين ٣،٣	٢،٢	١،١	النسبة الحرجة بين ٠٢،٧١	٠٣،٦٥	٠٠٢،٨٢	١٩،٦٤	طلابات ن = ٢٨٠			طلبة ن = ٢٧٤			العينة البنود م
							لا يستطيع التحديد (٣) %	لا (٢) %	نعم (١) %	لا يستطيع التحديد (٣) %	لا (٢) %	نعم (١) %	
٠٢،٧١	٠٣،٦٥	٠٠٢،٨٢	١٩،٦٤	٦٣،٥٧	١٢،٥٠	٢٩،٥٦	٤٨،١٨	٢١،٥٣		٨ المرض النفسي « مس » من الأرض			
٠٤،٠٤	٠٢،٥٥	١،٧٩	٣،٢١	٨٩،٦٤	٢،٥٠	١٢،٤١	٨٢،١٢	٥،٤٧		٩ المرض النفسي مرض معدي			
٠،٧٦	٠٠٢،٧٦	١،٤٧	١٨،٩٣	٧٠،٠٠	٨،٥٧	٢١،٥٣	٥٨،٧٦	١٢،٤١		١٠ يعلقى المريض النفسي من مرضه بسبب العقلية المسيطرة عليه			
٠٢،٨١	٠٠٢،٩٠	١،٦٠	٢٢،٥٠	٦٦،١٧	٨،٥٧	٣٣،٢١	٥٤،٠١	١٢،٧٧		١١ المرض النفسي هو نتيجة « وجفه »، حدثت للفرد أثناء سيره ليلاً			
١،٦٦	٠٠٢،٢٩	٠،٠٦	١٩،٦٤	٣٢،٢١	٤٥،٠٠	٢٥،٥٥	٢٨،٢٨	٤٥،٢٦		١٢ ضعف الجانب الديني والأخلاقي من أسباب المرض النفسي			
١،٢٠	٠٠٣،٤٢	٠،٢٥	٢٥،٣٦	٢٢،٥٠	٤٧،٥٠	٢٩،٩٣	١٩،٧١	٤٨،٥٤		١٣ المرض النفسي مرض وراثي			
٠،٨٧	١،٥٩	٠،٥٥	١٨،٥٧	٢٢،١٤	٥٥،٠٠	٢١،٥٣	١٦،٧٩	٥٧،٣٠		١٤ تعاطي المخدرات من أسباب المرض النفسي			
٠٢،١٨	٠٢،٠٢	٠،١٦	٢٧،٨٦	٤٠،٠٠	٢٧،٨٦	٣٦،٥٠	٣١،٧٥	٢٨،٤٧		١٥ الامراض الجسمية يمكن ان تؤدي إلى حدوث المرض النفسي			
١،٣٥	١،٤٢	٠،٥٤	١١،٤٣	١٥،٠٠	٦٨،٢١	١٥،٣٣	١٠،٩٥	٦٦،٠٦		١٦ يحدث المرض النفسي نتيجة للازمات التي يعيشها الفرد			
١،٢٧	٠٢،١٢	١،٦٣	٢٨،٥٧	٤٠،٠٠	٢٩،٢٩	٣٣،٥٨	٣١،٣٩	٣٥،٧٧		١٧ مشكلة الاسكان من العوامل المؤدية إلى انتشار المرض النفسي			

درجة الحرارة = ٥٥٢ . قيمة « ت » الدالة عند مستوى ٠،٠٥ = ١،٩٦ و عند مستوى ٠،٠١ = ٢،٥٩
* دال عند مستوى ٠،٠٥ * دال عند مستوى ٠،٠١

الاعتراضات حداً مطلقاً في المطلب، عبارة عن جدول رقم (٤)

٥) **الخطاب** **السياسي** **الوطني** **القومي** **الوطني** **السياسي** **الوطني** **السياسي**

المعتقدات حول تأثير المرض على عيتي المطلبة والطلاب
جدول رقم (٦)

		طلباءن = ٢٧٤		طلباتن = ٢٨٠		النسبة الحرجة بين		طلباءن = ٢٧٤	
		النسبة الحرجة بين		النسبة الحرجة بين		النسبة الحرجة بين		النسبة الحرجة بين	
		لا لا يستطيع التحديد		نعم		لا لا يستطيع التحديد		نعم	
		(٣) %		(١) %		(٣) %		(١) %	
البنود		العيادة		م		م		م	
٦٩ ي sis المريض النقلي لسمعة الأسرة		٤٦,٧٢		٢٢,٥٣		٢٢,٥٣		٢٢,٥٣	
٣٠ الاسرة تعول هم المريض وتربيه التخلص منه عن طريق إيقاعه بالمستشفي		٥٠,٣٩		٢١,٩٠		٥٠,٣٩		٣٦,٧٨	
٣١ ي sis المريض النقلي لسمعة البنات عند الزواج ٣٢ ي sis المريض النقلي لسمعة الذكور عند الزواج		٣٨,٥٧		٣٦,٧٩		٣٨,٣٢		٣٨,٦٩	
٣٣ لا يوجد غالدة من المريض النقلي لأسنته ومجتمعه وموته الفضل		٤٦,٣٦		٣٩,٦٤		٤٧,٠٨		٣٣,١٢	
٣٤ ينجب المرضى النتسينين اطلاقاً مسلكون بغير المرض		٧٦,٠٧		٤٠,٧٠		٤٠,٦٤		٤٠,٦٢	
٣٥ درجة الحرارة = ٥٥٢ قيمية د ، الدالة عند مستوى ٥٠ = ١,١٩٦ وعند مستوى ١٠ = ٢,٥٩		٤٣,١٦		٣٠,٣٤		٣١,٧٦		٤٦,٧٩	
# دال عند مستوى ٥٠ ، * دال عند مستوى ١٠		٢,٨٢		٢,٨٢		٢,٨٢		٢,٨٢	

حسب أهميتها لدى أفراد العينتين على هذا النحو :

الازمات التي يعيشها الفرد ، ثم تعاطي المخدرات ، والوراثة ، وضعف الجانب الديني والأخلاقي ، ومشكلة الإسكان ، والأمراض الجسمية ، وأنه مُس من الأرض ، ورجمة حدثت للفرد أثناء سيره ليلاً ، والعفاريت والأسيداء ، والدوى .

٢ - أما جوانب الاختلاف بين الطلبة والطلابات فتمثل في الآتي :

(١) تزايد نسبة عدم الاعتقاد أو الرفض بين الطلاب البعض المعتقدات الخرافية التي تتعلق بأسباب المرض النفسي ، (مثل العفاريت ، رجمة حدثت للفرد أثناء سيره ليلاً ، الوراثة ، مُس من الأرض) – بالمقارنة بالطلبة . والفرق بينهما داله فيما وراء ٠٠١ . . .

(ب) تزايد نسبة الغموض أو عدم القدرة على التحديد لدى الطلبة عن الطالبات حول بعض المعتقدات ، مثل الاعتقاد بأن المرض النفسي مُس من الأرض ، وأنه نتيجة رجمة حدثت للإنسان أثناء سيره ليلاً ، أو نتيجة الاصابة بالأمراض الجسمية .

ثالثاً : المعتقدات حول علاج المرض النفسي :

يتضح من نتائج الجدول رقم (٤) ما يأتي :

١ - يوجد اتفاق بين أفراد العينتين حول تصورهم للأساليب التي يمكن استخدامها كعلاج للمرض النفسي . فعلى رأس قائمة الأساليب كان العلاج النفسي يليه مباشرة قراءة الكتب الدينية ، ثم جلسات الكهرباء ، والعلاج بالأدوية ، واستخدام الأعشاب الطبية ، وزيارة أضرحة المشايخ ، وتحضير الأرواح ، ويأتي الزار في نهاية القائمة .

٢ - وحول هذا الاتفاق توجد بعض جوانب الاختلاف ، من أبرزها تزايد اعتقاد الطلبة عن الطالبات في : العلاج عن طريق الأعشاب الطبية (٤١,٢ % من الطلبة – مقابل ٢٣,٩ % من الطالبات) . وكذلك في استخدام جلسات الكهرباء (٥٢,٦ % – مقابل ٤١,٤ %) والعلاج النفسي (٧٩,٩ % – مقابل ٧٠,٧ %) . والفرق بين العينتين ذات دلالة احصائية .

رابعاً : المعتقدات حول الشفاء من المرض النفسي :

يظهر من الجدول رقم (٥) أنه على الرغم من أن الغالبية العظمى من أفراد العينتين تعتقد في امكانية الشفاء من المرض

أولاً : المعتقدات حول طبيعة المرض النفسي :

تكشف النتائج الواردة في الجدول رقم (٢) عما يأتي :

١ - أن هناك شبه اتفاق بين أفراد عينتي الدراسة من الطلبة والطالبات حول الاعتقاد بأن المرض النفسي هو أكثر الأفراد خطورة في المجتمع ، حيث يعتقد في ذلك ٥٣,٧ % من الطلبة – مقابل ٥٧,٩ % من الطالبات . وكذلك في أن المرض النفسي يعني الفشل في الحياة ، ٤٢ % من الطلبة – مقابل ٤٠,٧ % من الطالبات .

كما تبين أنه على الرغم من أن معظم أفراد العينتين لا يعتقد بأن المرض النفسي فيه شئ الله ، وأنهم أغبياء ، وعدوانيون . إلا أن هناك نسبة لا يستهان بها يؤمنون بهذه المعتقدات . فقد تبين أن ٢٠ % من الطلبة – مقابل ١٣,٩ % من الطالبات ، يعتقدون في أن المرض النفسي فيه شئ الله . كما تبين أن ١٨,٩ % من الطلبة – مقابل ١٦ % من الطالبات ، يعتقدون في أن المرض النفسي أغبياء ولا يفهمون شيئاً . وأن ١٥,٣ % من الطلبة ، و ١٣,٩ % من الطالبات ، يعتقدون في أن المرض النفسي شخص عدواني .

٢ - كما تبين أيضاً أن هناك اتفاقاً بين أفراد العينتين في نسبة من لا يستطيع التحديد ، أي المعتقدات التي لا يمكنهم الحسم فيها بالاجابة بنعم أو بلا . فنسبة من لا يستطيع التحديد من الطلبة بأن المرض النفسي فيه شئ الله ٢٧,٤ % – مقابل ٢٠,٤ % من الطالبات . ويفترض من ذلك أيضاً نسبة من لا يستطيع تحديد ما إذا كان المرض النفسيون أغبياء ، وعدوانيين .

٣ - أما جوانب الاختلاف بين أفراد العينتين فتمثل أهمها في تزايد الاعتقاد بأن المرض النفسي مثل الميت بالحياة لدى عينة الطالبات (٥٠,٤ %) – عن عينة الطلبة (٤٨,٣ %) . والفرق بين النسبتين دال فيما وراء ٠٠١ . كما تبين أيضاً تزايد عدم اعتقاد الطالبات في أنه لا توجد فروق بين المرض النفسيين المتأخرین عقلياً – بالمقارنة بعينة الطالبات . والفرق بينهما دال فيما وراء ٠٠١ ، أي أن الطالبات أكثر اعتقاداً في وجود فروق بين المرض النفسيين والمتأخرین عقلياً .

ثانياً : المعتقدات حول أسباب المرض النفسي :

ومن خلال فحص النتائج الواردة في الجدول رقم (٢) يتبين ما يأتي :

١ - أن هناك اتفاقاً بين معتقدات أو تصورات أفراد العينتين حول أسباب المرض النفسي . فكان ترتيب الأسباب

كما تبين أن معظم أفراد العينتين يرفضون الاعتقاد بأنه لا يوجد فائدة من المريض النفسي لأسرته ومجتمعه (٦٩,٢٪ من الطلبة — ٧٦٪ من الطالبات).

اما جوانب الاختلاف فتمثل في تزايد نسبة الفموض او عدم القدرة على التحديد لدى الطالبات عن الطلبة في الاعتقاد بأن المريض النفسي يسيء لسمعة الذكور عند الزواج (٢٧,٥٪ من الطالبات — مقابل ٢٠٪ من الطلبة). والفرق بينهما دال فيما وراء ٠,٠٥، وكذلك في الاعتقاد بأن المريض النفسي يسيء لسمعة الأسرة (٤٪ من الطالبات — مقابل ٦٪ من الطلبة). والفرق بينهما دال فيما وراء ٠,٠٥.

نتائج الجزء الثاني :
الاتجاهات نحو المرض النفسي. ونعرض لها في الجدول التالي:

النفسى — إلا أن هناك من يعتقد في المآل السيء لهؤلاء المرضى. فقد تبين أن الاعتقاد بأن من يصاب بمرض نفسى لا يمكن أن يعود إلى حالته الطبيعية مرة أخرى (١١,٣٪ من الطلبة مقابل ١٢,١٪ من الطالبات) وأن المريض النفسي ميتوس من شأنه (٥,٨٪ من الطلبة — ٨,٢٪ من الطلبات)، وأن مستشفى الأمراض النفسية تعد بمعنابة سجن يodus فيه المرضى (١٩,٧٪ من الطلبة — ٢٠,٧٪ من الطالبات).

خامساً: المعتقدات حول تأثير المريض النفسي على الأسرة:

يكشف الجدول رقم (٦) عن وجود اتفاق بين الطلبة والطالبات حول الاعتقاد بأن المريض النفسي يسيء لسمعة الأسرة، وأنه يمثل عبئاً بالنسبة للأسرة، وأن المريض النفسي يسيء لسمعة أخوت الذكور والإناث عند الزواج.

جدول رقم (٧)
الاتجاه نحو المرض النفسي لدى عينة الطلبة والطالبات
من الصف الثالث الثانوى العام

النوع	البيئة	البنود	طلبة ن = ٢٧٤			طلبة ن = ٢٨٠			النوع	البيئة	البنود
			معارض	محايد	موافق	معارض	محايد	موافق			
١	أشعر بالخوف عند مقابلة المرضى النفسيين	٥٢,١٩	٢٦,٢٨	٢٦,١٧	٥٠,٧١	١٦,٤٣	١٦,٣٢	٣٣,٣٢	١,٦٦	٢,٨٩٣	٣٤,٣
٢	أرفض الجلوس مع المرضى النفسيين	٤٤,١٦	٣٣,٩٤	٣٣,٧٤	٥١,٠٧	٢٢,٨٦	٢٥,٧١	١,٦٣	١,٩٠	٣٢,١٢	٣٢,١٢
٣	لا أشعر بالضيق لو كان جارى في السكن مريضاً نفسيّاً	٤٧,٠٨	٣١,٧٥	٣٦,٤٣	٢٧,١٤	٣٦,٤٣	١٦,٤٣	٣٣,٣٢	١,٦٦	٣٣,٣٢	٣٤,٣
٤	أمتنع عن زيارة المرضى النفسيين	٢٤,٤٥	٤٨,١٨	٤٨,٢١	٢٩,٦٤	٤٥,٣٦	١,٧٨	٠,٣٤	٠,٣٤	٠,٣٤	٠,٣٤
٥	يمكن التحدث مع المرضى النفسيين	٥٧,٣٠	٢٢,٦٣	٢٠,٠٧	٣٠,٧١	١٧,٨٦	٤٨,١٤	٣٢,١٤	٠,٤١	٣٣,٠٩	٣٤,٣
٦	يمكن الخروج في رحلة بها مرضى نفسيون	٣١,٣٩	٢٤,٠٩	٢٧,٥٠	٤٣,٤٣	٢٢,٨٦	٤٦,٧٩	١,٠٠	٠,٣٤	٠,٣٤	٠,٧٩
٧	أخاف من الذهاب في مشاريع مريض نفسى	٤٣,٠٧	١٩,٧١	٣٦,١٣	٤٤,٦٤	٢٢,٥٠	٢٩,٦٤	٠,٣٧	٠,٨٠	٠,٨٠	١,٦٣
٨	أرفض استضافة أي مريض نفسى في منزل	٤٠,٥١	٢١,١٧	٣٥,٧٧	٣٩,٦٤	٢١,٧٩	٢٨,٥٧	٠,٢١	٠,٢١	٠,٢١	١,٨١
٩	يمكن عمل علاقة صداقة مع شخص مريض نفسى	٣٧,٥٩	٢١,٥٣	٢٢,٦٣	٣٨,٣٢	٢٢,٨٦	٤١,٧٩	١,١٧	٠,٢٤	٠,٢٤	٠,١٣
١٠	لا أشعر بالخوف عند التعامل مع المرضى النفسيين	٤٩,٢٧	٢٥,٠٦	٣٣,٩٣	٤٣,٥٧	٢٣,٩٣	٣٠,٠٠	١,٣٤	٠,٤٤	٠,٤٤	١,٥٧
١١	أرفض الزواج من شخص يوجد في أسرته مريض نفسيون	٣٢,٤٨	١٧,٨٨	٤٨,١٨	٤١,٠٧	٢٢,٨٦	٢٣,٥٧	٢٢,١٠	١,٦٥	١,٦٥	٢,٠٧
١٢	أرفض الزواج من شخص أصيب بمرض نفسى وشفى منه	٢٢,٥٨	٢٩,٢٠	٣٥,٤٠	٣٩,٢٩	٢٢,٥٠	٣٥,٣٦	١,٥٨	١,٥٨	١,٥٨	٠,٠٢

درجة الحرارة = ٥٥٢ درجة . قيمة دالت الدالة عند مستوى ٠,٠١ و عند مستوى ٠,٠٥

* دال عند مستوى ٠,٠٥

** دال عند مستوى ٠,٠١

أيضاً تصور بأن المريض النفسي يسيء لسمعة الأسرة ، وأنه لا توجد فائدة منه ، ويجب تشديد الحراسة عليه نظراً لخطورته على المحظيين به من أفراد المجتمع .

وتفق هذه النتائج مع نتائج العديد من الدراسات السابقة ، التي أجريت في مجتمعات أجنبية أو محلية (e.g. Pollack, et al., 1976; Gallagher, 1980; Wen - Shing, 1985; Hollingshead & Redlich 1958

ويوجه عام فهناك مجموعة من التصورات النمطية الجامدة Stereotypes حول المرض النفسي ، والمرض النفسيين . وبما يرجع ذلك لعدة عوامل : منها التاريخ الطويل للمرض النفسي ، الذي ارتبط بالعديد من الخرافات والتصورات الخاطئة ، ومنها أيضاً ما تقدمه وسائل الإعلام من صورة مشوهة لطبيعة المرض ، وأسبابه ، وطرق علاجه . فوسائل الإعلام كما يرى « نوناللى » ، لا تقدم صورة دقيقة عن المرض ولكن هدفها هو التسلية بالمعنى الواسع . وبالتالي فهو تشوّه الصورة العامة لهؤلاء المرضى (See : Nunnally, 1961). وما ي قوله نوناللى على وسائل الإعلام في مجتمعه الأجنبي يصدق أيضاً على وسائل الإعلام في مجتمعنا .

كشفت النتائج أيضاً عن وجود فروق بين معتقدات الذكور والإناث سواء فيما يتعلق بطبيعة المرض ، أو أسبابه ، أو طرق علاجه ... الخ . فقد تبين أن الطالبات يقدمن تصوراً سلبياً عن طبيعة المرض النفسي ، - بدرجة تفوق عينة الطلبة . كما تبين تزايد اعتقاد الطلبة في العلاج بالوسائل الطبية بالمقارنة بعينة الطالبات .

ويوجه عام تشير النتائج إلى أن تصورات أفراد عينة البحث عن المرض النفسي - سواء من الطلبة أو الطالبات تتسم بعدم الدقة . وهذا ما كشف عنه فيشر وفارينا ، من وجود الكثير من المعتقدات الخاطئة والاتجاهات السلبية حول المرض النفسي والمريض النفسيين (Fisher & Farina, 1987; Berkowitz, 1981; Jussin, et al., 1987).

كما تبين أن هناك بعض مواطن الغموض في العديد من التصورات عن المرض النفسيين . وقد ظهر ذلك واضحاً في نسب الإجابة « بلا استطاع التحديد » حيث عدم القدرة على الجسم بالموافقة أو المعارضه . ويفسر مثل هذا النوع من الإجابات أحياناً على أنه افتقاد فعل تقديم الشروح أو التفسيرات السببية Causal Explanations . أو على أنه بمثابة نمط من الاستجابة اللغوية (Lochel, 1983).

وتكتشف النتائج الواردة في الجدول رقم (٧) مما يأتي :

- وجود بعض الاتجاهات السلبية لدى أفراد عينة البحث من الطلبة والطالبات نحو المرض النفسي والمريض النفسيين . وقد تمثل ذلك بوضوح في الشعور بالخوف عند مقابلة المريض النفسيين ، ورفض الجلوس أو التحدث معهم ، والامتناع عن زيارتهم ، ورفض استضافتهم ، وتحاشي مرافقتهم ، ورفض الزواج من شخص بأسرته مرضى نفسيين .

- وحول هذا الاتفاق هناك بعض أوجه الاختلاف بين الطلبة والطالبات . ومنها تزايد الشعور بالخوف عند مقابلة المريض النفسيين لدى الطالبات ٦٦٪ - بالمقارنة بالطلبة ٥٢,٢٪ ، والفرق بين العينتين دال فيما وراءه . وكذلك تزايد الاعتقاد في رفض الزواج من شخص بأسرته مرضى نفسيين لدى الطالبات ٤١٪ - بالمقارنة بالطلبة ٣٢,٥٪ . والفرق بينهما دال فيما وراءه .

مناقشة نتائج الدراسة

نحاول في هذا الجزء من الدراسة مناقشة النتائج التي سبق عرضها ، وما تتطوى عليه هذه النتائج من دلالات ومعانٍ . وذلك على النحو الآتي :

أولاً :

بالنسبة للمعتقدات التي تدور حول المرض النفسي . أظهر أفراد عينة البحث تمسكهم ببعض المعتقدات أو التصورات الخاطئة حول طبيعة المرض النفسي وأسبابه وطرق علاجه ، وتأثير المريض على أفراد الأسرة . فهناك ما يمكن تسميته « بالمخططات » Schemas ، أو مجموعة المعارف التي تدور حول موضوع ما ، والتي تؤدي غالباً إلى تكوين تعميمات نمطية خاطئة عن الأشخاص والجماعات . ويكون لهذه التعميمات خطورتها في الحكم على هؤلاء الأشخاص (See : Berkowitz, 1981; Jussin, et al., 1987).

وهذا ما تعكسه نتائج البحث الحالى . فقد تبين أن هناك تصوراً لدى الطلبة والطالبات بأن المريض النفسيين هم أكثر الأفراد خطورة في المجتمع وأن المرض النفسي يعني الفشل في الحياة . كما تبين أن هناك نسبة غير قليلة من يعتقدون في أن المرض النفسي هو نتيجة أسباب وهمية (مثل مس من الأرض ، نتيجة رجفة حدثت للفرد أثناء سيره ليلاً ... الخ) . كما أن هناك من يعطي أهمية لزيارة أضرحة المشائخ وأولياء الله والزار ، وغير ذلك من الوسائل كعلاج للمرض النفسي . هناك

فيما يتعلق بالاتجاه نحو المرض النفسي . على الرغم من وجود بعض مظاهر الاتجاه السلبي نحو المرض النفسي — فإن هذا الاتجاه يتزايد بوضوح لدى عينة الطالبات عنده لدى عينة الطلبة . وربما يرجع ذلك إلى طبيعة الفتاة وعوامل تنشئتها اجتماعياً ، والتي تختلف عن ظروف تنشئة الفتى ، بشكل يجعلها أكثر خوفاً ورفضاً للتعامل مع المرض التفسين .

كشفت النتائج عن وجود علاقة بين المعتقدات والاتجاهات نحو المرض النفسي . حيث تبين تزايد نسبة الاعتقاد في بعض الأسباب ، وطرق العلاج الوهمية ، والتاثير السىء للمريض النفسي على الاسرة — لدى عينة الطالبات عن عينة الطلبة . وترتبط على ذلك ظهور الاتجاهات الأكثر سلبية وخوفاً نحو المرض النفسي والمرضي التفسين لدى عينة الطالبات عنها لدى

عينة الطلبة . ويؤدى بنا ذلك إلى استخلاص مؤاده أن ظهور الاتجاهات السلبية نحو المرض إنما هي نتيجة عدة عوامل من أهمها المعتقدات والتصورات الشائعة عنهم . فمعتقداتنا وتصوراتنا عن الآخرين — كما يرى «كيلي وميشيل» Kelley & Michela Attribution Process ، تعد بمثابة نتاج أو محصلة لعملية الفرد وسلوكنا نحو الآخرين (Jaspars, et al., 1983).

رابعاً :

الأهمية العملية للدراسة . وتمثل في التخطيط لعدد برامج لتغيير المعتقدات والاتجاهات نحو المرض النفسي ، سواء كان ذلك من خلال تقديم الندوات والمحاضرات ، أو مضمون المادة التي تقدم للطلاب في هذه المرحلة التعليمية ، وخاصة طلاب القسم الأدبي الذين يدرسون بالفعل مادة علم النفس ضمن مقرراتهم .

مراجع الدراسة

- ٦ - عبد الخالق (أحمد) ، «الاتجاه نحو المرض العقل لدى عينة من طالبات علم النفس : دراسة استطلاعية» ، في : أحمد عبد الخالق (محرر) ، **بحوث في السلوك والشخصية ، المجلد الثاني** ، القاهرة . دار المعرف ، ١٩٨٢ ، ١ ، ١ ، من ص ٩٧ - ١١٨ .
- ٧ - عبد الخالق (أحمد) ، هارمينتا (مارى) ، إمام (ستاء) ، «العلاقة بين الاتجاه نحو المرض العقل وشخصية الطالبات اللاتي يدرسن علم النفس» ، في : أحمد عبد الخالق (محرر) ، **بحوث في السلوك والشخصية ، المجلد الثاني** ، القاهرة ، دار المعرف ، ١٩٨٢ ، ١ ، ٢ ، من ص ١٣١ - ١٤٦ .
- ٨ - هيئة بحوث تعاطي الحشيش ، تعاطي الحشيش ، التقرير الأول ، منشورات المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة : دار المعارف ، ١٩٦٠ .
- ٩ - Abd- El- Dayem, S.M., **A Study to Determine The Attitudes Towards Mental Illness among Nurses Working in General and Psychiatric Hospitals**, M.D. Thesis, The higher of nursing, Faculty of Medicine, Univ. of Alexandria, 1982 .
- 10 - Bentz, w.K., Edgerton, J.W. & Miller, F.T., "Attitudes of Teachers and The Pupblc toward Mental Illness" **Mental Hygiene**, 1971, Vol. 55, No. 3, pp. 324 - 330 .
- 11 - Berkowitz, L., **A survey of Social Psychology**, New York : Holt, Rinehart & Winston, 1980 .
- 12 - Cohen, J. & Struening, E.L., "Opinions about Mental Illness : Hospital Social Atmosphere Profiles and Their Relevance to Effectiveness", **Journal of Consulting Psychology**, 1964, Vol. 28, No. 4, pp. 291 - 298 .
- 13 - Drake, R.E. & Wallach, M.A., "Mental Patients Attitudes Toward Hospitalization : A Neglected Aspect of Hospital Tenure", **The American Journal of Psychiatry**, 1988, Vol. 145, No. 1, pp. 29 - 34 .
- 14 - El - Sherbini, A.F., El - Gueneidy, M., Abd El - Aziz, S..

- & Reda S., "Knowledge and Opinions of Families About Mental Illness and Mental Patient Patients", *Egyptian Journal of Psychiatry*, 1981, Vol. 4, pp. 120 - 128 .
- 15 - Farnia, A., Fisher, J.D. & Getter, H., "Some Consequences of Changing People's Views Regarding The Nature of Mental Illness", *Journal of Abnormal Psychology*, 1978, Vol. 87, No. 2, pp. 272 - 279 .
- 16 - Fishbein, M. & Ajzen, I., "Attitudes and Opinions", *Annual Review of Psychology*, 1972, Vol. 23, pp. 487 - 544 .
- 17 - Fisher, J.D. & Farina, A. "Consequences of Beliefs About The Nature of Mental Disorders", *Journal of Abnormal Psychology*, 1979, Vol. 88, No. 3, pp. 320 - 327 .
- 18 - Fouliks, E.F., Jacqueline B.P. and Merkel, R.L., "The Effect of Patients Beliefs About Their Illness on Compliance in Psychotherapy", *The American Journal of Psychiatry*, 1986, Vol. 143, No. 3, pp. 340 - 344 .
- 19 - Freeman, H.E. & Ciovannoni, J.M., "Social Psychology of Mental Health", in: G. Lindzey & E. Aronson (Eds.) *The Handbook of Social Psychology*, New Delhi, American Pub. Co., 2nd ed., 1975, Vol. 5, pp. 660-717.
- 20 - Gallagher, B.K., *The Sociology of Mental Illness*, London: Prentice-Hall, Inc., 1980.
- 21 - Guilford, J.P., *Fundamental Statistics in Psychology and Education*, New York: McGraw-Hill, 1956.
- 22 - Harre, R. & Lamb, R., *The Encyclopedic Dictionary of Psychology*, Cambridge: The MIT Press, 1984.
- 23 - Hollingshead, A. & Redlich, E.G., *Social Class and Mental Illness*, New York: Wiley, 1958.
- 24 - Jaspars, J., Hewatone, M., & Fincham, F.D (Eds.), "Attribution Theory and Research: Conceptual, Developmental and Social Dimensions", New York: Academic Press, 1983.
- 25 - Jussin, L., Coleman, L.M. Lerch, L.; The Nature of Stereotypes: A Comparison, and Integration of Three Theories", *Journal of Personality and Social Psychology*, 1987, Vol. 52, N. 3, pp. 536-546.
- 26 - King, J., "Health Beliefs in the consultation", D. Pendleton & J. Hasler (Eds.), *Doctor-Patient Communication*, London: Academic Press, 1983, pp. 109-125.
- 27 - Kelvin, P. *The Bases of Social Behavior*, London: Holt, Rinehart & Winston Ltd., 1969.
- 28 - Krech, D., & Crutchfield, R.S., *Theory and Problems of Social Psychology*, New York: McGraw-Hill Book Co., Inc., 1984.
- 29 - Krech, D., Crutchfield, R.S. & Ballachey, E.L., *Individual in Society*, New York: McGraw-Hill Book, Inc., 1962.
- 30 - Lochel, E., "Sex Differences In Achievement Motivation", In: F.D. Fincham & M. Hewstone (Eds.), *Attribution Theory and Research: Conceptual, Developmental and Social Dimensions*, New York: Academic Press, 1983, PP. 193-220.
- 31 - Mahony, P.D., Attitudes to The Mentally Ill., "A Trait Attribution Approach", *Social Psychiatry*, 1979, Vol. 14, PP. 95-105.
- 32 - Nunnally, J.C., *Popular Conceptions of Mental Health*, New York: Holt, Rinehart & Winston, Inc., 1961.
- 33 - Oskamp, S., *Attitudes and Opinions*, New Jersey: Prentice-Hall Inc., 1977.
- 34 - Pollack, S., Huntley, D., Allen, K.G. & Schwartz, S., "The Dimensions of Stigma: The Social Situation of The Mentally Ill Person and The Male Homosexual", *Journal of Abnormal Psychology*, 1976, Vol. 85, No. 1, PP. 105-12.
- 35 - Rabkin, J.G., "Opinions About Mental Illness: A Review of The Literature", *Psychological Bulletin*, 1972, Vol. 77, No. 3, PP. 153-171.
- 36 - Rachman, S., "Towards A New Medical Psychology" In: S. Rachman (Ed.), *Contribution To Medical Psychology*, 1980, Vol. 1, PP. 1-7.
- 37 - Rimm, D.C. & Masters, J.C., *Behavior Therapy*, New York: Academic Press, 1974.
- 38 - Rokeach, .., "Some Unresolved Issues In Theories of Beliefs, Attitudes and Values", *Univ. of Nebraska Press*, 1980.
- 39 - Schwab, J.J. & Schwab, M. E., *Sociocultural Roots of Mental Illness: An Epidemiological Survey*, New York: Plenum Medical Book Company, 1978.
- 40 - Sears, D.O., Freedman, J.J. & Anne Peplau, I., *Social Psychology*, New Jersey: Prentice-Hill, Inc., 4th ed., 1985.
- 41 - Sellitz, C., Jahoda, M., Deutsch, M. & Cook, S., *Research Methods in Social Relations*, United States of America: Holt, Rinehart & Winston, 1961.
- 42 - Wen-Shing, T., "Traditional and Modern Psychiatric Care", In: A. Kleinman, P. Kunstadter, E.R. Alexander & J.L. Gale (Eds.), *Medicine In Chinese Cultures: Comparative Studies of Health care in Chinese and Other Societies*, Washington, U.S.A., National Institute of Health, 1985.
- 43 - Wrightsman, L.S. & Deaux, K., *Social Psychology in The 80's*, Monterey: Books-Cole Publishing Co., 1981.