

العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها بالتشويهات المعرفية

لدى عينة من ماضطربى الهوية الجنسية

دراسة ارتباطية مقارنة

الدكتور / طلعت باشا حكيم

مدرس علم النفس - كلية الآداب - جامعة عين شمس

الملخص

تهدف الدراسة الحالية إلى الكشف عن الفروق عن الفروق بين ماضطربى الهوية الجنسية والأسوياء في كل من العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، والتشويهات المعرفية. وكذلك معرفة العلاقات الارتباطية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية والتشويهات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية والأسوياء. وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي الإرتباطي المقارن، للكشف عن الفروق بين مجموعتي الدراسة من ماضطربى الهوية الجنسية والأسوياء في كل من العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والتشويهات المعرفية، وكذلك العلاقات الارتباطية بينها. وتكونت العينة من مجموعتين الأولى من ماضطربى الهوية الجنسية وبلغ عددهم ٥٢ مريضاً، وتراوحت أعمارهم من ٢٢ إلى ٢٩ سنة بمتوسط عمري قدره ٢٤.٨٧ وانحراف معياري قدره ٢.١١. وكانت المجموعة الثانية من الأسوياء وبلغ عددها ٥٢، وتراوحت أعمارهم بين ٢٢ إلى ٢٩ سنة بمتوسط عمري قدره ٢٤.٥٣ وانحراف معياري قدره ٢.٣٧. وقد رواعي في اختيارها أن تكون متكافئة مع مجموعة المرضى. وقد استخدم الباحث قائمة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، وكذلك مقياس التشويهات المعرفية وهو من إعداد الباحث. وكانت أهم النتائج هي: وجود فروق دالة إحصائياً بين ماضطربى الهوية الجنسية، والأسوياء في العوامل الخمسة الكبرى للشخصية عند مستوى .١٠٠ في أبعد العصابية لصالح مجموعة ماضطربى الهوية الجنسية، وفي أبعد الانبساط والمقبولية لصالح مجموعة الأسوياء. كما كانت الفروق دالة عند مستوى .٥٠٠ في بعد الانفصال على الخبرة لصالح مجموعة الأسوياء. في حين لم تصل الفروق في بعد يقطة الضمير إلى حدود الدلالة الإحصائية. كما كان هناك فروق في التشويهات المعرفية بين ماضطربى الهوية والأسوياء حيث كانت الفروق دالة عند مستوى .١٠٠ في أبعد التفكير الثاني، والتعميم الزائد، وإضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل، وعند مستوى .٥٠٠ في بعدي التهويل والتضخيم للأحداث، ولوم

الذات لصالح مجموعة ماضطربى الهوية. في حين لم تصل الفروق في بعد الاستنتاج الانفعالي إلى حدود الدلالة الإحصائية. كما أتضح وجود علاقات ارتباطية دالة بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والأبعاد الفرعية لمقياس التشويهات المعرفية سواء لدى ماضطربى الهوية الجنسية أو الأسياء، فقد أتضح لدى ماضطربى الهوية الجنسية وجود علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى .١٠٠٥ بين العصبية، والتفكير الثنائي، وعند مستوى .٠٠٥ بين العصبية وكل من التهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، ولوم الذات، وتوقع الفشل. كما كانت كافة العلاقات الدالة الأخرى سالبة، حيث أتضح وجود علاقة دالة سالبة عند مستوى .١٠٠٥ بين المقبولية، ولمن لومن الذات، وتوقع الفشل. كما أتضح وجود علاقات دالة سالبة عند مستوى .٠٠٥ بين الانبساط وكل من التفكير الثنائي، والتعيم الزائد. وعلاقة بين الانفتاح على الخبرة وكل من التفكير الثنائي، والتهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، وإضفاء الطابع الشخصي. وعلاقة بين المقبولية وكل من التعيم الزائد، والتهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي. وعلاقة بين يقطة الضمير وكل من إضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل. في حين لم تصل باقي العلاقات إلى حدود الدلالة الإحصائية. أما لدى الأسياء فقد أتضح وجود علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى .٠٠٥ بين العصبية، وكل من التفكير الثنائي، والتعيم الزائد، والاستنتاج الانفعالي، ولومن الذات، وتوقع الفشل. كما كانت كافة العلاقات الدالة الأخرى سالبة، فقد أتضح وجود علاقة دالة سالبة عند مستوى .٠٠٥ بين الانبساط وكل من التفكير الثنائي، والتعيم الزائد، والاستنتاج الانفعالي. وعلاقة بين الانفتاح على الخبرة وكل من التفكير الثنائي، والتهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، وإضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل. وعلاقة بين المقبولية وكل من التعيم الزائد، وإضفاء الطابع الشخصي، ولومن الذات. وعلاقة بين يقطة الضمير وكل من التهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، وإضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل. في حين لم تصل باقي العلاقات إلى حدود الدلالة الإحصائية.

The Big Five Model of Personality and relationship to cognitive distortions in Gender Dysphoria Disorder comparative study

Dr. Talaat Pasha Hakim

Lecturer of Psychology - Faculty of Arts - Ain Shams University

Abstract

The aim of this study was to investigate the personality differences and cognitive distortions between Gender Dysphoria patients and normal people and the relations between the five major factors of personality and cognitive distortions. The sample was 52 gender Dysphoria patients and their ages ranged from 22 to 29 years with an average age of 24.87 and a standard deviation of 2.11 and 52 normal Their ages ranged from 22 to 29 years, with an average age of 24.53 and a standard deviation of 2.37. The tools were the list of the five major factors of personality, prepared by Costa and McCrae, as well as the measure of cognitive distortions, which is prepared by the researcher and the method was the descriptive comparative method.

The most important results were: there are statistically significant differences between persons with Gender Dysphoria disorder and the normal people in the five major factors of personality at the level of 0.01 in Neurosis, and extrapolation and acceptability and at the level of 0.05 in the openness of experience. While the differences in the Conscientiousness did not limits of statistical significance. On the other hand differences between persons with Gender Dysphoria disorder and the normal people in cognitive distortions as differences were significant at the level of 0.01 in the All-or-nothing thinking, overgeneralization, personalization, Predicting failure, and at level 0.05 in the Magnifying the negative and self-blame. Whereas, the differences in Emotional reasoning did not reach the limits of the statistical significance. There are also significant correlations between some of the five major factors of personality and the sub-dimensions of the cognitive distortion scale.

مقدمة:

يعتبر موضوع الشخصية من المواضيع المهمة في مجال علم النفس الحديث، حيث اهتم كثير من علماء النفس بدراساتها ومحاولاته وضع أساس نظرية لها تقوم بتفسير سلوك الإنسان في إطار منطقي منظم، وبالرغم من تعدد الدراسات والبحوث التي تناولت الشخصية إلا أن هذا التنظيم لا يزال مثيراً للجدل ويكتنفه الغموض بحيث أختلف العلماء في تحديد طبيعتها والمكونات الأساسية التي تشتمل عليها العوامل المؤثرة فيها، وكيفية قياسها تبعاً لاختلاف المنطقات النظرية، مما أعاد ظهور نظرية متكاملة للشخصية، كما تختلف وجهات نظر علماء نفس الشخصية من حيث عدد العوامل التي يمكن في ضوئها وصف أية شخصية، فقد بلغ عدد هذه العوامل عند "كاثل" ستة عشر عاملاً، اعتبرت سمات، وعند أيزنك ثلاثة أبعاد، بينما في نموذج جولدبيرج وكوستا وماكري خمسة عوامل فقط (السيد محمد أبو هاشم: ٢٠٠٧، ٢١٠-٢١١).

وبعد نموذج العوامل الخمسة الكبرى للشخصية من أكثر النظريات ذات الحداثة والشمولية في وصف الشخصية الإنسانية بدقة كبيرة. حيث يهدف نموذج العوامل الخمسة الكبرى إلى تجميع أشتات السمات المتباينة في فئات أساسية، وهذه الفئات مهما أضفنا إليها أو حذفنا منها تبقى محافظة على وجودها كفئات (عوامل) لا يمكن الاستغناء عنها بأية حال في وصف الشخصية الإنسانية، وبعبارة أخرى يهدف النموذج إلى البحث عن تصنيف علمي محكم لسمات الشخصية. ويؤكد ماكري McCrae وجون John أنه يمكن taxonomy وصف الشخصية وصفاً اقتصادياً كاملاً خلال خمسة عوامل أساسية هي : العصبية والانبساطية والتقبل وقيقة الضمير والانفتاح على الخبرة (McCrae R. & John 1992, 176). على مهدي كاظم: (٢٠٠٢: ١٨).

وليس معنى تحديد العوامل الكبرى في خمسة عوامل أننا نلغى السمات الصغرى. حيث تم وضع تصور الشخصية وفقاً لمجموعة متنوعة من الرؤى النظرية، ومن أكثر النظريات قبولاً على نطاق واسع هي نموذج العوامل الخمسة للشخصية. وقد حظي هذا النموذج باتفاق كبير بين علماء الشخصية، إذ يعتبر من أهم النماذج التي تناولت دراسة الشخصية وأكثرها شهرة فهو يحدد شخصية الفرد بالإضافة أن له دوراً كبيراً في توضيح الاتجاهات والسلوكيات في إطار منظم (فوقية حسن رضوان، إيريني سمير غربال: ٢٠١٧، ٣٢٠).

وتؤكد العديد من الدراسات على أهمية العوامل الخمسة الكبرى، وصلتها الوثيقة بتكييف الفرد وصحته النفسية، وعلاقته الاجتماعية وعمله وانجازه الأكاديمي، وكذلك ارتباطها بالعديد من الفئات الإكلينيكية المختلفة، حيث تبين وجود علاقة بينها وبين الازان الانفعالي

لدى متعاطي المخدرات، وكذلك ارتباطها بالاكتئاب، كما تبين أن هناك صلة بينها وبين اضطرابات الشخصية (علي القحطاني: ٢٠١٣) (نضال عبد اللطيف الشمالي: ٢٠١٥) (Kamal, M. , Samouei, R. , Sarrafzadeh, S. , Tamannaeifar, S. , Ghaebi, N. & Behrouzi, R.: 2018).

كما تعمل عوامل الشخصية الخمسة الكبرى كعوامل خطر أو عوامل وقائية من المشكلات التكيفية اللاحقة. فيقطة الضمير المنخفضة والمقبولية المنخفضة تسبّبنا بالجنوح والمشكلات الموجهة نحو الخارج، بينما ارتبطت المستويات المرتفعة من العصبية والمستويات المنخفضة من يقطة الضمير بالمشكلات الموجهة نحو الداخل كالقلق (Measelle, J. , John, O. , Ablow, J. , Cowan, P. & Cowan, C.P. . 2005, 90).

وتعتبر التشويهات المعرفية Cognitive distortions من المتغيرات المهمة التي أكد بييك Beck على دورها في تكوين العديد من الاضطرابات النفسية وعلاجها. حيث يرى بييك أن التأويل الشخصي للأحداث يؤثر في خبرة الانفعال السلبي مثل القلق، وهذا يدعو إلى القول بأن كل انفعال سببه التفكير، بل أن تفسيرات الفرد للموقف تتتألف من مجموعة معقدة من مجالات متقاعدة سواء معرفية أو انفعالية أو فسيولوجية أو سلوكية. كما أن التشويهات المعرفية هي عبارة عن منظومة من الأفكار الخاطئة والتي تظهر أثناء الضغط النفسي، عندما تفجر الأحداث الضاغطة مختطاً لمثل واقعي، فلكل قاعدة من الأحكام الشخصية القابلة للانحراف والتي تجعل الشخص عرضة للضغط النفسي بطريقة فريدة، وتبدو هذه القابلية للانحراف متصلة ببناء الشخصية والمخطط المعرفي (Beck , A.: 1991, 368-375).

ويسلم الاتجاه المعرفي بأن سلوك الفرد وعملياته النفسية إنما يتوقف على الطريقة التي يدرك بها الفرد الأشياء ويفكر فيها، أو على توقعاته للطرق التي ستحدث بها أشياء معينة ؛ بعبارة أخرى، فإن سلوك الفرد تحكمه إلى حد بعيد عوامل معرفية وفكرية كالتوقع وطريقة التنبؤ بحدوث أشياء معينة فضلاً عن الاتجاهات والمعتقدات التي نحملها عن الأشياء والعالم (عبد الستار إبراهيم، عبد الله عسکر: ٢٠٠٨، ٢٩٩).

وتؤدي التفسيرات المختلفة للأحداث إلى استجابات انفعالية وسلوكية متباعدة ، وحين يفكر الفرد على أساس تفسيرات خاطئة لمواصفات الحياة ، فإن البناء المعرفي يبعي الفرد لل الاستجابة لها، ويكون الانفعال متنقاً مع تلك الحالة المعرفية ، فالحالة الوجدانية هي نتاج للعمليات المعرفية للفرد، ولرؤيته لنفسه والعالم من حوله (عادل عبد الله محمد: ٢٠٠٠، ٦٠).

ومن هنا تتبدى أهمية موضوع البحث الحالى الذى يربط بين العوامل الخمسة الكبرى والتشويهات المعرفية لواحدة من الفئات الإكلينيكية الجنسية، حيث يصنف الدليل التشخيصي والإحصائى الخامس DSM-5 مضطربى الهوية الجنسية تحت مسمى الانزعاج من النوع والانزعاج من النوع أو خلل الجنس هو عدم التماقى بين جنس الشخص أو النوع المعبّر عن الجنس الأصلي الذى ولد عليه تشريحياً. وعلى الرغم من أن بعض الأفراد قد لا يواجهوا الضيق نتيجة لهذا التضارب، إلا أن الكثير منهم يشعرون بالأسى إذا لم تتوفر التدخلات البدنية المطلوبة عن طريق الهرمونات أو الجراحة (APA: 2013, 451).

وبعتبر اضطراب الهوية الجنسية أو الانزعاج من النوع هو واحد من تصنيفات اضطرابات الجنسية في الدليل التشخيصي والإحصائي، حيث تقسم اضطرابات الجنسية إلى ثلاثة فئات رئيسية هي:

أولاً: اختلال الوظيفة الجنسية Sexual dysfunctions: كاضطرابات الرغبة الجنسية، واضطرابات الإثارة الجنسية، واضطرابات الذروة الجنسية، واضطرابات الألم الجنسي.
ثانياً: اضطرابات الشذوذ الجنسي أو الانحرافات الجنسية Paraphilic Disorders: والتي تتضمن الاستعراض، والفيتيشية، والتحكك، والولع الجنسي بالأطفال، والممازوخية والسدادية وتحول الزي والتبصص.

ثالثاً: اضطراب الهوية الجنسية أو الانزعاج من النوع Gender Dysphoria: ويتضمن هذا الاضطراب، اضطرابات الهوية الجنسية لدى الطفل، والاضطرابات لدى المراهقين والراشدين (APA: 2013).

مشكلة الدراسة:

في ضوء ما سبق تتحدد مشكلة الدراسة في بحث العلاقة بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والتشويهات المعرفية لدى عينة من ماضطربى الهوية الجنسية من الذكور الراشدين للكشف عن الفروق والارتباطات تبعاً لمتغيرات الدراسة. ويمكن تحديد المشكلة في التساؤلات الآتية:

- 1- هل توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية، والتشويهات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية؟.

- ٢- هل توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية، والتشوهات المعرفية لدى الأشخاص؟.
- ٣- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مضطرب الهوية الجنسية، والآسيوياء في العوامل الخمسة الكبرى للشخصية؟.
- ٤- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مضطرب الهوية الجنسية، والآسيوياء في التشوهات المعرفية؟.

أهمية الدراسة:

تتضح أهمية الدراسة على مستويين هما:

- الأهمية النظرية:

- ١- يعتبر البحث الحالي استكشافي ففي حدود المسح الذي أجراه الباحث لم يجد أي دراسة بحث متغيرات الدراسة الحالية رغم أهميتها، كما أن الفئة الإكلينيكية المستهدفة تحتاج لمزيد من الدراسات العربية، حيث يتبع من الممارسة الإكلينيكية وجود كثير من الحالات المرضية التي تأتي إلى العيادة أو تسعى إلى المستشفيات من أجل الحصول على تشخيص يمكنهم من السعي لإجراء عملية جراحة التحول الجنسي Trans sexual. ولكن رغم ذلك لا نجد دراسات عربية نفسية كافية تهتم بهذا الاضطراب، ولا يوجد إحصاءات رسمية بعدهم.
- ٢- تسهم دراسة عوامل الشخصية والتشوهات المعرفية في مزيد من الفهم والتفسير لاضطراب الهوية الجنسية مما يسهم في تحقيق فوائد نظرية وتشخيصية للحالات في عملية التنبؤ بحدوث المشكلة أن توافرت ظروفها.

- ٣- تحقيق معرفة علمية سليمة بحالات اضطراب الهوية الجنسية، مما يسهم في غرس معرفة موضوعية في الثقافة الاجتماعية نحو هذا الاضطراب، حيث يتم النظر لكثير من الحالات على أنهم شواذ أو منحرفون جنسياً أو أنهم أخلاقياً ودينياً يغيرون في خلقة الله سبحانه وتعالى رغم أن الاضطراب ليس له علاقة بالاحرف الجنسي أو العصيان الديني أو التمرد على الخالق.

- الأهمية التطبيقية:

- ١- تسهم نتائج الدراسة الحالية في تقديم المساعدة والإرشاد لمضطرب الهوية الجنسية من خلال عمل برامج علاجية، وخاصة في تيار العلاج المعرفي.
- ٢- تساعد النتائج في عمل دور وقائي وتنوعية للأسرة من خلال معرفتهم بأساليب المعاملة الوالدية التي تسهم في تنشئة طفل سوي، ومن ثم تقلل من احتمالية حدوث الاضطراب في الكبر.

أهداف الدراسة:

تسعى الدراسة إلى:

- ١ - معرفة العلاقات الارتباطية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية والتشويهات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية.
- ٢ - معرفة العلاقات الارتباطية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية والتشويهات المعرفية لدى الأشخاص.
- ٣ - الكشف عن الفروق بين ماضطربى الهوية الجنسية والأشخاص في العوامل الخمسة الكبرى للشخصية.
- ٤ - الكشف عن الفروق بين ماضطربى الهوية الجنسية والأشخاص في التشويهات المعرفية.

الإطار النظري للدراسة:

أولاً: العوامل الخمسة الكبرى للشخصية:

يعد نموذج العوامل الخمسة الكبرى The Big Five Model of Personality من أهم النماذج وأحدثها التي فسرت سمات الشخصية، حيث يعد نموذجاً شاملاً يهتم بوصف وتصنيف العديد من المصطلحات أو المفردات التي تصف سمات الشخصية التي يتباين فيها الأفراد (Saucier, G.:2002, 2).

وهو من أوسع نماذج الشخصية انتشاراً حيث تناولته العديد من الدراسات في مجال علم نفس الشخصية وعلم النفس الاجتماعي وعلم النفس الصناعي والتنظيمي، وعلم النفس الإكلينيكي لدراسة الفروق الفردية (Rosellini,A. & Brown,T.:2011,28) .

ويعتبر نموذج العوامل الخمسة الكبرى نموذجاً شاملاً، يوفر قواعد واسعة لوصف سمات الشخصية، وكذلك تنظيم وتشخيص أمراض الشخصية، حيث أشارت العديد من الدراسات أنه يحتوي تقريباً على كل أبنية الشخصية التي تم تحديدها في نماذج أخرى للشخصية، خصوصاً تلك التي أخذت من مضمون خاصية تعرف كل عامل على حدة (McCrae, R. & Terracciano, A.:2005, 270) .

أضف إلى ذلك أنه النموذج الأكثر انتشاراً في علم النفس المعاصر كونه مؤلف من خمسة متغيرات مختلفة تصف الشخصية وصفاً دقيقاً وهي حسب ديجمان Digman "أنها الأكثر عالمية وقابلة للتطبيق ضمن المقاييس الموجودة في علم نفس الشخصية" (أمل عبادو، ٢٠١٣: ٤٥).

ولقد مرت نظرية العوامل الخمسة بتاريخ طويل من الجهد في سبيل الوصول إلى العوامل الأساسية في الشخصية، وبدأت بطريقة تحليل السمات عن طريق المعاجم اللغوية على يد (أبورت) و(أدوبرت) في الثلاثينات من القرن الماضي (عبد الله صالح الروبيع: ٢٠٠٧، ١٠١). ولقد نشأ نموذج العوامل الخمسة للشخصية نتيجة التقدم المذهل في علم النفس الإحصائي، حيث أستطاع علماء نفس الشخصية استخدام التحليل العائلي كتقنية لاختزال السمات الشخصية الأكثر تكراراً، مما أدى إلى ظهور نظريات سمات الشخصية، وكان من أبرزها نموذج العوامل الخمسة، والتي ترجع نشأتها إلى فيسك الذي أستخرج خمسة عوامل للشخصية عن طريق التحليل العائلي لقائمة كائل لدى عينات مختلفة باستخدام التقارير الذاتية وتقييمات الملاحظين والأقران (علي مهدي كاظم: ٢٠٠١، ٩).

ويعد نموذج العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بمثابة هيكل هرمي من سمات الشخصية، تمثل العوامل الخمسة قمة الترتيب، وتمثل الشخصية مستوى أعلى من التجريد كما أن كل عامل ثنائى القطب مثل "الانبساط مقابل الانطواء" ويندرج تحت كل عامل مجموعة من السمات الأكثر تحديداً (Gosling, S., Rentfrow, P. & Jr, W.: 2003, 506).

ومن أشهر النماذج التي تتلوّلت عوامل الشخصية الخمسة نموذج بيجمان Digman, 1990 وColdberg, 1981 وكوستا ومكراي Costa&McCrae, 1999 ويتضمن هذا التنظيم الهرمي للسمات خمسة أبعد أو عوامل أساسية هي: الانبساطية Extraversion، المقوالية Agreeableness، العصبية Neuroticism، الوعي بالذرة Conscientiousness، والانفتاح على الخبرة Openness on Experience (Linden, D., Nijenhuis, J. & Barkker, A.: 2010, 315).

من هذه العوامل من مجموعة من السمات، وفيما يلي تعريف كل سمة على حدة:

١- الانبساطية Extraversion: وتتضمن السمات المميزة لهؤلاء الأفراد النشاط Activity والانفعالات الإيجابية Positive Emotions، والدفء أو المودة الاجتماعية Warmth، وتوكييد الذات Assertiveness والبحث عن الإثارة Gregariousness.

٢- العصبية Neuroticism: وهي مجموع السمات التي ترتكز على عدم التوافق والسمات الانفعالية السلبية وكذلك السلوكية. وتشمل القلق Anxiety والاكتئاب Depression وضعف الشعور أو الوعي بالذات Self Consciousness والحساسية الشديدة Vulnerability، والاندفاعية Impulsiveness.

٣- التقبل Agreeableness: ويعكس هذا العامل كيفية التفاعل مع الآخرين، ويعنى درجة تقبل الفرد للآخرين ودرجة تقبيلهم له وتفاعلاته وتكوين علاقات معهم ، فالدرجة المرتفعة تدل على أن الأفراد يكونون أهل ثقة ويتميزون بالود

والتعاون والإيثار والتعاطف والتواضع والحرص والمحافظة، ويحترمون مشاعر وعادات الآخرين، بينما تدل الدرجة المنخفضة على العدوانية. وتشمل: التواضع Tender- والإيثار Altruism، والمحافظة والعطاء و التسامح Modesty- Trust، والامتثال Compliance، والثقة Mindedness.

٤- يقطنة الصميم Consciousness : ويشمل المثابرة والتنظيم لتحقيق الأهداف المرجوة، فالدرجة المرتفعة تدل على أن الفرد منظم و يؤدي واجباته باستمرار وبإخلاص، بينما الدرجة المنخفضة تدل على أن الفرد أقل حذرا وأقل تركيزاً لأشياء أدائه للمهام المختلفة و يعكس هذا العامل مجموع السمات الشخصية التي تركز على ضبط الذات Achievement، وترتيب الأولويات Order، والالتزام في الواجبات Self-Discipline ، والكفاءة Striving .Competence

٥- الانفتاح على الخبرات Openness to Experience : ويعنى النضج العقلي والاهتمام بالثقافة والتفوق وحب الاستطلاع وسرعة البديهة والطموح والمنافسة ويشمل : القيم Values والأفكار Aesthetics و الأفعال Feelings، والخيال Fantasy، والمشاعر Actions، والجماليات Ideas .(McCrae, R. & John, O.:1992, 177-178)

ويعرف الباحث إجرائياً العوامل الخمسة الكبرى للشخصية في الدراسة الحالية بأنها الدرجة الناتجة عن قائمة العوامل الخمسة الكبرى التي أعدتها كوستا Costa وماكري McCrae ١٩٩٢، وقام بتنقيتها بدر الأنصاري ١٩٩٧.

ثانياً: التشويهات المعرفية:

يعرف آرون بيك Aaron Beck التشويهات المعرفية أنها عبارة عن منظومة من الأفكار الخاطئة التي تظهر أثناء الضغط النفسي عندما تجر الإحداث الضاغطة مخططاً غير واقعي، فلكل فرد قاعدة من الأحكام الشخصية القابلة للانحراف والتي تجعل الشخص، عرضه للضغط النفسي بطريقة فريدة ، وتبدو هذه القابلية للانحراف متصلة بناء الشخصية والمخطط المعرفي (Beck,A.:1991,368-375).

ويرى شعبان جابر الله رضوان، وعبد الله صالح أبو عبة أن التشويهات المعرفية هي أحد مظاهر اضطراب التفكير، التي تبدو لدى الفرد في صعوبة التحكم في التداعيات، وأدراك الواقع بشكل خاطئ، والاعتقاد في وجود علاقات عليه بين الأشياء لا يمكن أن تقوم بينها هذه العلاقات ، كما تبدو في عدد من الأفكار الآلية السلبية حول الذات (شعبان جابر الله رضوان ، عبد الله صالح أبو عبة: ٢٠٠٢، ٢٤).

ويفترض النموذج المعرفي The model cognitive أن تؤدي التجارب المبكرة والوالدية parenting إلى تطوير طرق تفكير ثابتة وجامدة (أي المعتقدات الأساسية/المخططات). ويتم تقييم المعلومات والخبرات الجديدة تجاه هذه المعتقدات الأساسية/المخططات (على سبيل المثال، "يجب أن أكون ناجحاً")، ويتم تحديد المعلومات التي تعززها وتحتفظ بها وتصفيتها. ويتم تشغيل أو تنشيط المعتقدات الأساسية/المخططات من خلال أحداث مهمة (مثل إجراء الاختبارات)، مما يؤدي إلى عدد من الافتراضات (على سبيل المثال، "يمكنني الحصول على علامة جيدة فقط إذا كنت أدرس طوال اليوم"). هذه بدورها تؤدي إلى تيار من الأفكار التلقائية التي ترتبط بالشخص (على سبيل المثال، "يجب أن أكون غبياً")، وأدائها (على سبيل المثال، "أنا لا أعمل بجد بما فيه الكفاية") والمستقبل ("أنا لاجتناز أبداً هذه الامتحانات، وأصل إلى الجامعة")، وغالباً ما يشار إليها باسم الثالوث المعرفي the cognitive triad. في المقابل، يمكن أن تؤدي هذه الأفكار التلقائية إلى تغيرات انفعالية (على سبيل المثال، القلق والحزن)، وتغيرات سلوكية (مثل الاستمرار في العمل بشكل متواصل) وتغيرات جسدية (مثل فقدان الشهية وصعوبة النوم) (Stallard, P.: 2002, 3).

ويحدد بيك Beck بعض هذه التشويهات المعرفية، نوضحها فيما يلي:

١. الكل أو لا شيء all-or-nothing: أما أن أكون ناجحاً في كل شيء أو أني بالحقيقة لست ناجحاً.
٢. تهويل أو تقليل الاهتمام بحدث ما.
٣. التعميم overgeneralization وفيه يتم وضع استنتاجات شاملة على حدث واحد.
٤. إضفاء الطابع الشخصي personalization أخذ أشياء كثيرة بشكل شخصي.
٥. التجريد الانتقائي selective abstraction إعطاء وزن غير ملائم للأحداث السلبية.
٦. الاستنتاج الاعتباطي arbitrary inference وضع استخلاصات غير منطقية من الحدث.
٧. العادات السلبية وأفكار التوبيخ (جلد الذات) مثل القول أنك لا تستطع أن تفعل أي شيء صحيح (Strickland, B.: 2001, 128-129).

ويعرف الباحث إجرائياً التشويهات المعرفية في الدراسة الحالية بأنها الدرجة الناتجة عن قائمة التشويهات المعرفية من إعداد الباحث.

ثالثاً: اضطراب الهوية الجنسية (الانزعاج من النوع):

اشتق مصطلح الهوية identity من الكلمة اللاتينية identitas وتعني نفس الشيء، وتشير إلى الصورة العقلية للشخص التي يأخذها عن نفسه وتميزه عن الأفراد الآخرين. ومن الوارد أن يكون لكل شخص العديد من الهويات سواء عرقية أو دينية أو وطنية. ومن بين الهويات الجوهرية الهوية الجنسية Gender identity والتي تشير إلى خبرات الشخص تجاه

جنسه أو نوعه وأقرانه من نفس الجنس مثل توجه الذكر نحو جنسه والجنس الآخر أو كيفية نظر الأنثى لنفسها وجنسها وتفاعلاتها مع الآخرين (Steensma, T. , McGuire, J. , Kreukels, B. , Beekman, A. & Cohen-Kettenis, P. :2013, 289).

وتعني الهوية الجنسية Gender identity شعور الفرد الداخلي بنوع الجنس البيولوجي المولود عليه وينتفق معه تشربيحاً، على سبيل المثال ، أنه صبي أو فتاة ، رجل أو امرأة ؛ ومن ثم في حالة السواء يكون الفهم غير ثابتي لجنس المراهء. في حين أن في حالة اضطراب الهوية الجنسية يشعر الشخص بوجود تباين بين جنسه المعين عند الولادة وهوبيته الجنسية، وقد يتطلب التحول الجنسي transgender ليتحقق التوافق. فالمريض لا يستطيع أن يتتوافق مع الدور الاجتماعي الذي ينبغي أن يتناقض مع نوعه البيولوجي. وفي هذه الحالة يتم تشخيصه تبعاً للدليل التشخيصي والإحصائي الخامس أن لديه اضطراب الانزعاج من الجنس أو اضطراب الهوية الجنسية Gender Dysphoria ومن أهم المعايير التي تؤكّد عليها الجمعية العالمية المهنية لصحة المتحولين جنسياً The World Professional Association for Transgender Health (WPATH) أنهم: "الأفراد الذين يسعون إلى تغيير خصائصهم الجنسية الأولية أو الثانية من خلال التدخلات الطبية (الهرمونات أو الجراحة)، مصحوبة عادة بتغيير دائم في دور النوع الاجتماعي" (Shumer, D. , Nokoff, N. & Spack, N. 2016, 80)

وقد اقترحت دراسات الوراثة في بحث هوية المتحولين جنسياً أن العوامل الوراثية قد تسهم في ذلك بين الجنسين ولكن ليس بشكل حاسم. فعلى سبيل المثال ، في مراجعة حديثة لدراسة على التوائم، تكونت عينتها من ٢٣ زوجاً من التوائم أحادية الزيجوت (المتطابقة) من الذكور والإناث، قد لوحظ أن تسعه أزواج فقط بنسبة ٣٩.١ % هي التي انطبقت عليها واحد على الأقل من معايير اضطراب الهوية الجنسية. ومن ثم فنسبة العوامل الوراثية لم تصل في تأثيرها إلى ٥٥% . (Heylens, G. , De Cuypere, G. , Zucker, KJ. et al: 2012)

كما أن البيئة الهرمونية السابقة للولادة خلال مرحلة الحمل، وخاصة هرمون الأندروجين androgen، قد تلعب دوراً في تطوير الهوية الجنسية. ومع ذلك ، فإن الغالبية العظمى من الأشخاص المتحولين جنسياً أو مضطربى الهوية الجنسية لا يعانون من اضطرابات محددة في التطور الجنسي أو اعتلال العدد الصماء. ومن ثم نجد أن العوامل البيئية الفردية لها دور مؤثر في حدوث اضطراب الانزعاج من الجنس أو الهوية الجنسية Gender Dysphoria. حيث تسهم العلاقات الأسرية بين الوالد والرضيع، وعملية التعلم المعرفي من خلال توقعات الوالدين والأعراف المجتمعية في تشكيل الهوية الجنسية في جميع الأطفال .(Shumer, D. , Nokoff, N. & Spack, N. : 2016, 84)

ووفقاً للتراث البحثي، تصنف بعض الدراسات اضطراب الانزعاج من الجنس Gender Dysphoria على أنه اضطراب نفسي مزمن فهو مرض يعني فيه الفرد من انفصل بين الجسم والعقل، في حين يراه العديد من العلماء على أنه مثل هي لفكرة الصراع بين الفرد والمجتمع. ويرى آخرون أنه تباين طبيعي بل قد لا يحتاج المريض إلى إجراءات طبية لجعل حياته أكثر رضا (Vrouenraets, L. , Fredriks, A. , Hannema, S. , Cohen-Kettenis, P. & Vries, M. : . 2015, 369)

الدراسات السابقة:

يعرض الباحث فيما يلي الدراسات السابقة التي ترتبط بمتغيرات الدراسة الحالية، ولقد تم تصنيفها إلى عدة محاور على النحو التالي:

المحور الأول: دراسات تناولت العوامل الخمسة الكبرى للشخصية:

قام (السيد محمد عبد العال، ٢٠٠٦) بدراسة هدفت إلى الوقوف على طبيعة العلاقة بين عوامل الشخصية الخمسة الكبرى واضطراب الهوية لدى عينة من طلاب الجامعة. تكونت عينة الدراسة من ٤٢٦ طالب من الذكور والإإناث، واستخدم الباحث في دراسته مقياس تقدير الذات ومقياس فاعلية الذات ومقياس اضطراب الهوية للشباب، ومقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية. وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين اضطراب الهوية والعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية، حيث أتضح وجود معامل ارتباط موجب بين اضطراب الهوية والعصبية، ووجود ارتباط سلبي دال إحصائياً بين اضطراب الهوية وكل من الانبساط والافتتاح على الخبرة والطيبة أو الموافقة ويقظة الضمير، كما أتضح أنه يمكن التنبؤ باضطرابي الهوية من خلال متغيرات فاعلية الذات والعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية.

وأجرى (عبد المعين بن عمر الزبيدي، ٢٠٠٧) دراسة هدفت إلى التعرف على العوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى الطلبة ممارسي العنف المدرسي ومقارنتها مع الطلبة غير العنيفين، كما هدفت إلى الكشف عن الفروق في عوامل الشخصية لدى الطلبة العنيفين حسب متغيرات: الدخل الشهري للأسرة، المستوى التعليمي للوالدين، ترتيب الميلاد. وتكونت عينة الدراسة من ٢٦١ طالباً عنيفاً، و٢٦٤ طالباً غير عنيف، واستخدم الباحث في دراسته قائمة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية. وقد كشفت نتائج الدراسة أن الطلبة العنيفين أميل للعصبية من غير العنيفين، بينما كان الطلبة غير العنيفين أميل إلى الانبساطية والافتتاحية ويقظة الضمير وكانت الفروق دالة

إحصائياً، بينما لم تكن هناك دلالة إحصائية بين العنفيين وغير العنفيين على عامل المقبولية، بينما اتضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية على عامل العصابية تعزى لاختلاف الدخل الشهري، مستوى تعليم الأب، ترتيب الميلاد. في حين لم تصل باقي العوامل إلى حدود الدلالة الإحصائية في المتغيرات موضوع الدراسة.

وفي ٢٠٠٨ قام كل من بريمزيك، وأهميتجو، وفيرنهايم (Premuzic, T., Ahmetoglu, G. & Furnham, A., 2008) بدراسة هدفت إلى تحديد عوامل قلق الامتحان وعلاقتها بكل من العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، التقييم الذاتي والذكاء الفردي. وتكونت عينة الدراسة من ٣٨٨ من طلبة الجامعات في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وبريطانيا (١٠١ ذكور ، ٢٨٧ إناث)، وتم استخدام الأدوات التالية: مقياس قلق الامتحان، ومقياس العوامل الخمسة للشخصية، ومقياس الذكاء الفردي، ومقياس التقييم الذاتي. ولقد خرجت الدراسة بعدة نتائج أهمها أن عوامل الشخصية تعتبر من محددات قلق الامتحان، كما أظهرت النتائج أن العلاقة بين التقييم الذاتي وقلق الامتحان يمكن عزوها لخصائص الشخصية، كما اتضح عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الذكاء الفردي وقلق الامتحان.

وأجرى كل من روسليني، براون (Rosellini, A. & Brown, T., 2011) دراسة هدفت إلى التعرف على العلاقة بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية واضطرابات القلق والاكتئاب. وتكونت عينة الدراسة من ١٩٨٠ فرداً ٦٠ % إناث و٤٠ % ذكور (من المتربدين على عيادة علاج القلق واضطرابات النفسية بجامعة بوسطن)، ولجمع البيانات تم استخدام مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، ومقياس اضطرابات القلق والاكتئاب. ولقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة موجبة بين العصابية واضطرابات القلق والاكتئاب بأنواعها، بينما وجدت علاقة سالبة بين الانبساطية والمخاوف واضطرابات الاكتئاب، كما أوضحت النتائج وجود علاقة سالبة بين يقظة الصمير واضطرابات الاكتئاب، بينما اتضح وجود علاقة موجبة بين يقظة الصمير والقلق العام.

كما قام (أحمد محمود جبر، ٢٠١٢) بدراسة هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين العوامل الخمسة للشخصية وقلق المستقبل لدى طلبة الجامعات الفلسطينية بمحافظات غزة تبعاً للمتغيرات التصنيفية التالية: الجنس، الجامعة، المستوى الاقتصادي للأسرة، طبيعة عمل

والادين، المستوى التعليمي للوالدين. وتكونت عينة الدراسة من ٨٠٠ طالب وطالبة (٤ ذكور و ٣٩١ إناث) من جامعتي الأزهر والأقصى في محافظة غزة، وأستخدم الباحث في جمع البيانات، مقياس العوامل الخمسة الكبرى ومقياس قلق المستقبل. وكشفت الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في جميع عوامل الشخصية تعزى لكل من عدد أفراد الأسرة، والترتيب الميلادي للطالب، وطبيعة عمل الوالدين، ولم توجد فروق ذات دلالة إحصائية في جميع أبعاد قلق المستقبل تعزى لمتغير الجامعة، المستوى الدراسي، عدد أفراد الأسرة، الترتيب الميلادي للطالب.

وأجرى (حسين سالم الشرع، ٢٠١٢) دراسة هدفت إلى التعرف على القدرة التنبؤية للعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية بالأفكار اللاعقلانية، والتعرف على الاختلاف في عوامل الشخصية والأفكار اللاعقلانية وذلك باختلاف النوع الاجتماعي. وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي، وتكونت العينة من ٢٥٠ طالباً وطالبة تم اختيارهم بطريقة عشوائية، وأستخدم الباحث قائمة العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية واختبار الأفكار العقلانية واللاعقلانية. ولقد أشارت نتائج الدراسة إلى أن ثلاثة عوامل من عوامل الشخصية الخمسة (العصابية والانفتاح على الخبرة وبقطة الضمير) كان لها الأثر الأكبر في التنبؤ بالأفكار اللاعقلانية، كما دلت نتائج تحليل الانحدار المتعدد أن أكثر العوامل تكراراً للتنبؤ بمعظم الأفكار اللاعقلانية هو عامل العصابية، وأشارت النتائج كذلك إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متطلبات أداء الذكور وإناث على مقياس العوامل الخمسة للشخصية واختبار الأفكار اللاعقلانية ودلائلها الكلية.

وقام (علي بن ناصر بن دشن القحطاني، ٢٠١٣) بدراسة هدفت إلى التعرف على مستوى الاتزان الانفعالي وسمات الشخصية لدى متعاطي المخدرات، وأستخدم الباحث المنهج الوصفي الإرتباطي والمقارن، وتكونت العينة من ٢٢٠ فرداً من متعاطي المخدرات، وتم استخدام مقياس الاتزان الانفعالي، وقائمة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها: وجود ارتباط سالب دال بين العصابية والاتزان الانفعالي وارتباط دال موجب بين كلاً من (الانبساط - الصفاوة - الطيبة - بقطة الضمير)، والاتزان الانفعالي، وعدم وجود فروق في الاتزان الانفعالي وفقاً للسن في سمات العصابية، الانبساط ، بقطة الضمير، وجود فروق في الاتزان الانفعالي وفقاً لنوع المخدر، وعدم وجود فروق في سمات الشخصية وفقاً لنوع المخدر في جميع عوامل الشخصية ما عدا العصابية، وجود فروق في سمة الانبساط في اتجاه مدة التعاطي الأكثر من خمس سنوات.

وفي ٢٠١٣ قام كل من شاهسواراني، أشيري، شريف، لطفيان، ستاري، محمدی، وحسینی (Shahsavaran, M. , Ashayeri, H. , Sharif, Y. , Lotfian, M. , Sattari, K. , Mohammadi, M. & Hosseini, I. , 2013) بدراسة هدفت إلى بحث الفروق الشخصية بين الطلاب الذكور والطالبات الإناث وفقاً لعدم التمايز في الدماغ. وتكونت العينة من ٧٢٦ (٤٣٧ إناث ، ٣٢٣ ذكور)، وكانت الأدوات: مقياس العوامل الخمسة، واختبار عمرى الألوان، قائمة الفحص العصبي. وأظهرت النتائج أن الطلاب الذكور حققوا أعلى درجات من الإناث في عامل العصبية، وأن الطالبات حقن أعلى درجات من الذكور في كل من عامل الانبساطية والافتتاح على الخبرة.

وفي ٢٠١٣ أجرى كل من تاليبي، مغدام ، سلامي (Talyabee, R. , Moghadam, S. & Salimi, M. , 2013) دراسة هدفت إلى المقارنة بين مجموعتين من الطلبة الرياضيين والطلبة غير الرياضيين من جامعات طهران. وتكونت عينة الدراسة من ٢٦٣ طالباً رياضياً و ٢٦٣ طالباً غير رياضياً، وأستخدم الباحثون مقياس العوامل الخمسة. وكانت أهم نتائج البحث وجود فروقاً ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين في العصبية، الانبساط، الوداعة، ويقطة الضمير، ولم تلاحظ أي فروق بين المجموعتين في عامل الافتتاح على الخبرة. كما أن مجموعة الرياضيين حصلت على درجات أعلى في الانبساطية والوداعة ويقطة الضمير ودرجات أقل في عامل العصبية.

وقامت (rama بسام الدرويش، ٢٠١٤) بدراسة هدفت إلى الكشف عن الفروق في كل من العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والرضا عن الحياة بين عينتين من المصريين والسوريين، وكذلك معرفة العلاقات الارتباطية بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والرضا عن الحياة، ومدى تبع بعض العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بأبعد الرضا عن الحياة لدى أفراد كل من العينتين. وتكونت عينة الدراسة من ٢٠٠ مشارك، (١٠٠ من المصريين (٥٠ ذكور، ٥٠ إناث)، (١٠٠) من السوريين المقيمين في مصر في أعقاب الحرب السورية (٥٠ ذكور، ٥٠ إناث)، واستخدمت الباحثة قائمة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية التي صممها كوستا وماكري، وقنتها بدر الأنباري ١٩٩٧، ومقاييس الرضا عن الحياة الذي أعده مجدي محمد الدسوقي ٢٠١٣. وكانت أهم النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين العينة المصرية والsuroria في الطمأنينة والاستقرار النفسي والقناعة والانبساط والالتزام ويقطة الضمير لصالح العينة المصرية. كما أتضح وجود علاقة ارتباطية بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والرضا عن الحياة. وقد كان عامل الالتزام ويقطة الضمير هو العامل المشترك في التبع بالرضا عن الحياة في كل من العينتين.

وأجرت (شيماء شعبان أحمد، ٢٠١٦) بحث هدف إلى الكشف عن العلاقة بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية واستراتيجيات المواجهة لدى كل من المنحرفين والسيكوباتيين والعاديين، والكشف عن الفروق ذات الدلالة الإحصائية في الأداء على مقياس العوامل الخمسة الكبرى، والمواجهة لدى عينات الدراسة. وتم استخدام المنهج الوصفي الإرتباطي المقارن. واستخدمت الباحثة الأدوات التالية: مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، ومقياس المواجهة، وال مقابلة الإكلينيكية لتشخيص الأمراض النفسية للراشدين. وبلغت عينة البحث الكلية (١٥٥)، منهم (٥٠) من العاديين، (٧٥) من السيكوباتيين، (٣٠) من المنحرفين. وكشف البحث عن العديد من النتائج، أهمها: وجود علاقة ارتباطية بين العوامل الخمسة الكبرى واستراتيجيات المواجهة لدى كل عينة على حدة، ووجود فروق بين كل من المنحرفين والسيكوباتيين والعاديين في الأداء على مقاييس الدراسة المتمثلة في مقياس الشخصية، ومقياس المواجهة، وأخيراً تبيّن العوامل الخمسة الكبرى للشخصية باستراتيجيات المواجهة لدى كل من المنحرفين والسيكوباتيين والعاديين.

وقامت (هيثم بشير حسين، ٢٠١٨) بدراسة هدفت إلى التعرف على العلاقة بين الصلاة النفسية وكل من تقدير الذات والعوامل الخمسة الكبرى للشخصية، وكذلك التعرف على الفروق بين الذكور والإناث في كل من الصلاة النفسية وتقدير الذات والعوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، والتعرف على إمكانية التنبؤ بالصلاحة النفسية لدى أعضاء هيئة التدريس من خلال تقدير الذات والعوامل الخمسة الكبرى للشخصية. ولقد تكونت عينة الدراسة الميدانية من (٢٠٠) عضو هيئة تدريس، (١٠٠) من التخصصات العملية (٥٠ ذكور، ٥٠ إناث)، و(١٠٠) من التخصصات الإنسانية (٥٠ ذكور، ٥٠ إناث). وقد أوضحت نتائج الدراسة أنه توجد علاقة إحصائية دالة بين الصلاة النفسية وكل من تقدير الذات والعوامل الخمسة الكبرى للشخصية، كما يوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الذكور والإناث في كل من الصلاة النفسية وتقدير الذات باتجاه الذكور، ولا توجد فروق بين الذكور والإناث في العوامل الخمسة الكبرى للشخصية باستثناء بعد العصبية باتجاه الذكور. كما أتضح أنه يمكن التنبؤ بالصلاحة النفسية لدى أعضاء هيئة التدريس من خلال تقدير الذات ويفظه الضمير.

المotor الثاني: دراسات تناولت التشويهات المعرفية:

قامت (ممدوحة سلام، ١٩٨٩) بدراسة هدفت إلى الكشف عن التشويه المعرفي لدى المكتئبين وغير المكتئبين. وتكونت عينة الدراسة من مجموعتين: مجموعة المكتئبين وبلغ عددها ٥٧ فرداً (٣٢ ذكور، ٢٥ إناث)، ومجموعة غير المكتئبين وشملت ١٠٢ طالب (٥٦

ذكور، ٤٦ إبنة)، وكانت الأدوات مقاييس للاكتئاب، واستبيان الأحكام التلقائية عن الذات. وخرجت النتائج بوجود فروق دالة إحصائياً في لوم الذات عند المكتئبين بمقارنتهم بغير المكتئبين، كما أتضح وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة بين شدة أعراض الاكتئاب وبين كل من تعميم الفشل والبالغة في المستويات والمعايير ولوم الذات سواء في عينة المكتئبين أو غير المكتئبين.

كما قام كل من (شعبان جابر الله رضوان، صالح عبد الله أبو عبادة ، ٢٠٠٢) بدراسة هدفت إلى المقارنة بين المكتئبين والفصاميين والأسيوياء في ثلاثة مظاهر للتشويه المعرفي هي: التفويت المعرفي، والتفكير السحري، والأفكار الآلية السلبية. وتكونت عينة الدراسة من ٩٠ مبحوثاً بواقع ٣٠ مريض فصام، و ٣٠ مريض اكتئاب، و ٣٠ أسيوياء، وجميعهم من الذكور السعوديين، وكانت الأدوات مقاييس التفويت المعرفي، ومقاييس التفكير السحري، ومقاييس الأفكار الآلية. وخرجت الدراسة بنتائج عديدة أهمها: وجود فروق دالة إحصائياً في التشويه المعرفي بين مجموعتي المرضى (الفصام - الاكتئاب) والأسيوياء لصالح المرضى، كما أتضح أيضاً وجود فروق دالة إحصائياً في التشويه المعرفي بين مرضى الفصام والاكتئاب لصالح الفصاميين في التفكير السحري، في حين كانت أبعاد التشويه المعرفي الأخرى غير دالة إحصائياً.

قام كل من ويلسون، بوشنيل، ريكود، كابوتى، وتوماس (Wilson, C. , Bushnell, Rickwood, D. , Caputi, P. & Thomas, S. , 2011) بدراسة لتقييم مدى قدرة التشويهات المعرفية على التباين بأعراض القلق والاكتئاب مع المشكلة السلبية التوجيه (NPO) في عينة مكونة من ٢٨٥ من الشباب تراوحت أعمارهم بين ١٨-٢٥ سنة. وخرجت الدراسة بنتائج عديدة أهمها: تمكنت التشويهات المعرفية من التباين بوجود أعراض الاكتئاب، حيث يوجد علاقة قوية بينهما، كما تسهم التدخلات التي تهدف إلى تحسين مهارات حل المشكلات الاجتماعية إلى الحد بشكل كبير من شدة القلق وأعراض الاكتئاب لدى الشباب.

وأجرى (فيصل ربيع الحرثى، ٢٠١٣) دراسة هدفت إلى معرفة العلاقة بين التشويهات المعرفية والعدوان لدى مدمني المخدرات ومعرفة الفروق بين مدمني المخدرات وغير المدمدين. وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي، وتكونت العينة من مجموعتين من المبحوثين الذكور أحدهما مجموعة مدمني المخدرات وعدهم ٢٠٠ مبحوثاً، والمجموعة الثانية من غير المدمدين، وقد كانت الأدوات استماره البيانات الأولية، ومقاييس السلوك العدوانى، ومقاييس التشويهات المعرفية. وقد خرجت بالنتائج الآتية: توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً

بين العداون، والتشويهات المعرفية التالية: الاستدلال الاعتباطي والتفكير الكوارثي والتعيم الزائد والتفكير الثنائي والشخصنة وقراءة الأفكار وإلقاء اللوم والاستدلال الانفعالي والدرجة الكلية للتشويهات المعرفية. كما توجد فروق دالة إحصائياً بين مدمري المخدرات وغير المدمرين في التشويهات المعرفية، حيث كان مدمري المخدرات أعلى من غير المدمرين في الاستدلال الاعتباطي والتعيم الزائد والتفكير الثنائي والشخصنة وإلقاء اللوم والاستدلال الانفعالي وفي الدرجة الكلية للتشويهات المعرفية، كما اتضح وجود فروق دالة إحصائياً بين مدمري المخدرات وغير المدمرين في العداون، لصالح المدمرين في العداون اللغطي والعدائية والغضب والعدوان الكلي.

وقام كل من جاجير هيمن، كونينغام، وبنزيل، ماتي، براون، وبيك (Jager-Hyman, S. , Cunningham, A. , Wenzel, A. , Mattei, S. , Brown, G. & Beck, A. , 2014) بدراسة هدفت إلى بحث العلاقة بين التشويهات المعرفية ومحاولات الانتحار، وتكونت عينة الدراسة من ١٦٨ من المرضى بواقع ١١١ من المشاركين الذين حاولوا الانتحار حديثاً بحوالي شهر قبل مشاركتهم في الدراسة و٥٧ من المرضى الذين جاءوا لقسم الطوارئ النفسية دون أن يكون لديهم أية محاولات انتحار حديثة. وكانت الأدوات استبيان التشويهات المعرفية (ICD) The Inventory of Cognitive Distortions (ICD)، ومقاييس بييك للأكتئاب (The Beck Depression Inventory-II (BDI)، ومقاييس بييك لليأس The Beck Hopelessness Scale (BHS). وخرجت الدراسة بنتائج عديدة أهمها: ترتفع درجة التشويهات المعرفية والإكتئاب واليأس على كافة المقاييس لدى المرضى الذين لديهم محاولة انتحار حديثة مقارنة بغيرهم، وكذلك تعتبر التشويهات المعرفية هي أكثر العوامل التبؤية لدى المرضى المعرضين للانتحار، ومن ثم ينبغي من استهدف تعديل التشويهات المعرفية عند علاج الأفراد المعرضين لخطر الانتحار.

ولقد قامت (أمال على قاسمي، ٢٠١٤) بدراسة هدفت إلى الكشف عن العلاقة بين أنماط التشويه المعرفي وكفاءة أداء مكونات الذاكرة العاملة لدى مريضات الإكتئاب الأساسي والسوبيات وعن مدى مساهمة كل من أنماط التشويه المعرفي في التنبؤ بكفاءة أداء كل مكون من مكونات الذاكرة العاملة لدى مريضات الإكتئاب الأساسي والسوبيات. وكان المنهج المتبعة في هذه الدراسة هو المنهج الوصفي الإرتباطي المقارن. وأشارت النتائج: وجود علاقات ارتباطية موجبة بين معظم أنماط التشويه المعرفي وبعضها بعضاً لدى مريضات الإكتئاب الأساسي، وبعض الأنماط لدى السوبيات. كما توجد علاقات ارتباطية موجبة بين كل مكون من مكونات الذاكرة العاملة وبعضها بعضاً لدى مريضات الإكتئاب الأساسي. كما تساهمن

أنماط التشویه المعرفي (التفسير السلبي لما هو إيجابي ثم أفكار الضعف والاستغلال ثم قراءة المتقبل سلبياً ثم الانهزام الداخلي ثم قراءة الأفكار) في التبؤ بكفاءة المكون الصوتي - اللفظي للذاكرة العاملة بنسبة ٤٩٪ لدى مريضات الاكتئاب. وكذلك أتضح وجود فروق دالة إحصائياً بين مريضات الاكتئاب الأساسي والسويات في كل نمط من أنماط التشویه المعرفي وكانت الفروق باتجاه عينة المريضات.

وأجرت كل من فرنس ديهوج، رنيك، ودوزويس (Fazakas-DeHoogab, L. , Rnic, & Dozois, D. , 2017) دراسة هدفت إلى بحث كيفية تفاعل متغيرات التشويهات والعجز المعرفي كعوامل تبؤية للتفكير والسلوك الانتحاري. وتكونت عينة الدراسة من ٣٩٧ طالب جامعي خضعوا لتطبيق مقاييس العجز والتشویه والتفكير في الانتحار. وأشارت النتائج إلى أن التشويهات فقط لها تأثير مباشر على التفكير الانتحاري، في حين أن حالات العجز المعرفي قد تمارس آثارها على التفكير في الانتحار عبر علاقتها المتبادلة مع التشويهات. ومن ثم تؤكد النتائج على أهمية كل من التشويهات المعرفية والعجز لفهم الانتحار، والتي قد يكون لها آثار على الجهد الوقائي والعلاج.

المحور الثالث: دراسات تناولت اضطراب الهوية الجنسية:

قام كل من ميش، بيراء، بوترش، وروز (Miach, P. , Berah, E. , Butcher, J. & Rouse, S. , 2000) بدراسة هدفت لفحص اضطرابات النفسية المصاحبة لاضطراب الهوية الجنسية بين مجموعتين من المرضى بالاضطراب الهوية الجنسية (المجموعة الأولى ذكر من المتحولين جنسياً، بمتوسط عمر يقدر بـ ٣٣ سنة حيث قاموا بإجراء عملية جراحية للتتحول الجنسي، والمجموعة الثانية ذكر لم يجرؤوا بعد الجراحة بمتوسط عمر ٣٥ سنة). ولقد تم استخدام مقياس مينسوتا المتعدد الأوجه للشخصية، وكانت أهم النتائج وجود انخفاض في تقدير الذات، وزيادة الشعور بالألم لدى المجموعة الثانية التي لم يجرؤوا أبداً على الجراحة، مع وجود اضطرابات في الشخصية لدى المجموعة الأولى ممن تحولوا جنسياً بالفعل.

وقام كل من ديوغراس، جونسون، ماير - باهيلبرج، كسلر، شبر، وزوكر (Deogracias, J. , Johnson, L. , Meyer-Bahlburg, H. , Kessler, S. , .) (Schober, J. & Zucker, K. , 2007) بدراسة هدفت إلى بحث العلاقة بين اضطراب الهوية الجنسية ووجود خلل في النوع الاجتماعي. واشتملت العينة على ٣٨٩ طالباً جامعياً من أصحاب الميل الغيري الجنسي، والمثليين، بالإضافة إلى ٧٣ مريضاً من مرضى الهوية

الجنسية. وقد أظهرت النتائج أن مضطرب الهوية الجنسية لديهم خلل شديد في النوع الاجتماعي ويعانوا من القلق والاكتئاب أكثر من ذوي الجنسية المثلية، أو الجنس الغيري. وأجرت (سعاد عبد الله البشر، ٢٠٠٧) دراسة هدفت إلى التعرف على اضطراب الهوية الجنسية وعلاقته ببعض المتغيرات النفسية كالخزي ومفهوم الذات. وتكونت العينة من ٣٤ من مضطرب الهوية الجنسية بواقع (١٨ ذكر و ١٦ أنثى) طبقت عليهم مقاييس الهوية الجنسية والخزي ومقاييس تنسى لمفهوم الذات. وخرجت الدراسة بعدد من النتائج أهمها: وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث من مضطرب الهوية الجنسية في شدة أعراض الاضطراب لصالح الإناث، ولم توجد أيه فروق بين الذكور والإإناث في كل من مفهوم الذات والخزي، كما توجد علاقة ارتباطية دالة بين اضطراب الهوية الجنسية ومفهوم الذات السلبي، ولا توجد علاقة بين اضطراب الهوية والخزي، وأسهم اضطراب الهوية الجنسية في التنبؤ بوجود مفهوم الذات السلبي، ولم يسهم في ظهور الخزي.

وقام كل من جوميز جل، فيدال - هيجمير، وسلامو - بار (Gómez-Gil, E., Vidal-Hagemeijer, A. & Salamero-Bar, M., 2008) بدراسة هدفت للتقدير النفسي لحالات المتحولين جنسياً من خلال اختبار الشخصية المتعدد الأوجه (MMPI-2). حيث قاموا بدراسة ١٠٧ من المتحولين جنسياً من الذكور إلى الإناث ، ٥٦ من المتحولين جنسياً من الإناث إلى الذكور. ولقد اتضح أن المرضى الذين اجروا جراحة التحول الجنسي قد حصلوا على درجات أعلى بشكل ملحوظ في مقاييس الاكتئاب والهستيريا والانحراف النفسي والفصام عن المرضى الذين يسعون لجراحة إعادة التعيين الجنسي، ولكن لم يقوموا بإجرائها بعد. كما أشارت النتائج إلى أن المتحولين جنسياً يواجهوا مشكلات نفسية واجتماعية عديدة في المراحل الأولية للجراحة.

وقامت (فاطمة عبد الكريم عباس، ٢٠١١) بدراسة هدفت إلى التعرف على أسباب اضطراب الهوية الجنسية لدى الإناث الكويتيات من حيث الكشف عن الفروق بين المضطربات والعاديات في الدور الجنسي، وأساليب المعاملة الوالدية، والصلابة النفسية، والد الواقع والانفعالات والتزعّمات المكبوتة. وتكونت عينة الدراسة من ٣٥٠ طالبات المرحلة الثانوية في الكويت تتراوح أعمارهن من ١٤ إلى ١٨ سنة. استخدمت الباحثة مقاييس الدور الجنسي، ومقاييس أساليب المعاملة الوالدية، واختبار أساليب الصلابة النفسية، واختبار تفهم الموضوع. وخرجت الدراسة بعدد من النتائج أهمها: وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المضطربات والعاديات في الدور الجنسي، حيث تمثل المضطربات إلى الدور الذكوري في حين تمثل العاديات إلى الدور الأنثوي، كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المضطربات والعاديات في أساليب المعاملة الوالدية في أبعاد

التفرقة، والتحكم والسيطرة، والتذبذب، والصلابة النفسية في بعدي التحكم والتحدي، والدوارع والانفعالات والنزعات المكبوتة لصالح المضطربات، وأبعد الحماية الزائدة والمعاملة السوية والالتزام لصالح العadiات.

وأجرى كل من ستسماء، وماكجور، كريوكلس، بيكمان، وكوهين - كيتنس (Steensma, T. , McGuire, J. , Kreukels, B. , Beekman, A. & Cohen-Kettenis, P. , 2013) دراسة هدفت لبحث العوامل المرتبطة باستمرار اضطراب الهوية الجنسية منذ الطفولة حتى المراهقة من حيث تقييم مشاعر اضطراب الهوية، وصورة الجسم والتوجه الجنسي في مرحلة المراهقة. وتكونت عينة الدراسة من ١٢٧ مراهقاً (٧٩ ذكور ، ٤٨ أنثى)، والذين تم تشخيصهم بالاضطراب خلال مرحلة الطفولة عندما كانت أعمارهم أقل من ١٢ سنة، وتم متابعتهم في سن المراهقة. ولقد أشارت النتائج إلى وجود علاقة بين شدة الاضطراب في الطفولة واستمراره خلال مرحلة المراهقة، كما كانت هذه العلاقة أكثر ثباتاً بين الفتيات مقارنة بالفتىان. كما أن الأداء النفسي ونوعية العلاقات بين الأقران والعوامل المعرفية والانفعالية بين الجنسين والدور الاجتماعي ظلت ثابتة في مرحلة المراهقة مثل الطفولة.

وقام (خيري أحمد حسن، ٢٠١٤) دراسة هدفت إلى التعرف على اضطراب الهوية الجنسية وأبعد الذكاء العاطفي لدى ماضطربى الهوية الجنسية بالمعاهد الحكومية الخاصة. وتكونت عينة الدراسة من ٦٠ طالباً من الطلاب الملتحقين بالمعاهد الحكومية الخاصة بمحافظة أسوان. واستخدم الباحث مقياس اضطراب الهوية الجنسية بمكوناته المختلفة كالوعي بالذات وضبط الذات والدافعية والتعاطف والمهارات الاجتماعية ومقياس الذكاء الوج다كي. أشارت النتائج إلى وجود علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين اضطراب الهوية الجنسية ومجموع أبعاد مقياس الذكاء الوجداكي لدى أفراد العينة. وجود فرق دال إحصائياً بين متوسطي درجات الذكور ماضطربى الهوية الجنسية والإإناث ماضطربات الهوية الجنسية في الذكاء الوجداكي بأبعاده المختلفة وكانت الفروق لصالح الإناث.

وأجرت (فاطمة خليفة السيد، ٢٠١٥) دراسة هدفت إلى التعرف على العلاقة بين اضطراب الهوية الجنسية وكل من القلق، ومفهوم الذات، وخبرات الإساءة في مرحلة الطفولة لدى ماضطربات الهوية الجنسية، وأيضاً معرفة الفروق بين ماضطربات الهوية الجنسية والأسواء في كل من القلق ومفهوم الذات وخبرات الإساءة، والكشف عن مدى إسهام اضطراب الهوية الجنسية في التنبؤ بظهور القلق، ومفهوم الذات، وخبرات الإساءة لدى ماضطربات الهوية الجنسية. وتكونت عينة الدراسة من ٥٠ طالبة من ماضطربات الهوية الجنسية من الجامعة السعودية، و٥٠ من الأسواء، واستخدمت الباحثة مقياس اضطراب الهوية الجنسية، ومقياس القلق، ومقياس

تنسي لمفهوم الذات، وقياس خبرات الإساءة في مرحلة الطفولة. أظهرت النتائج وجود ارتباط دال بين اضطراب الهوية الجنسية وكل من القلق، ومفهوم الذات، وخبرات الإساءة في مرحلة الطفولة لدى مضطربات الهوية الجنسية، كما أن مضطربات الهوية الجنسية أعلى من الأسواء في القلق وخبرات الإساءة في مرحلة الطفولة، بينما كان الأسواء أعلى من المضطربات في مفهوم الذات، كما أوضحت النتائج إسهام اضطراب الهوية الجنسية في التباُّ ظهور القلق وخبرات الإساءة في مرحلة الطفولة، في حين لم يتباُّ بمفهوم الذات.

وأقامت (منى علي زين، ٢٠١٧) بدراسة هدفت إلى الكشف عن صورة الجسم ومفهوم الذات وطبيعة الدور الجنسي لدى مضطربي الهوية الجنسية، وكذلك الكشف عن متغيرات الشخصية من خلال تطبيق اختبار أيرنوك للشخصية، واختبار الشخصية المتعدد الأوجه، وأيضاً الكشف عن الفروق بين المرضى الذين حصلوا على العلاج الهرموني لمدة تزيد عن سنة، والذين لم يحصلوا عليه على الإطلاق في صورة الجسم، والكشف عن динاميکات النفسية المميزة لمضطربي الهوية الجنسية. تكونت عينة الدراسة من (٩٠) مريضاً باضطراب الهوية الجنسية بواقع (٢٩) من الإناث، (٦١) من الذكور. أوضحت نتائج الدراسة وجود علاقة ارتباطية موجبة بين اضطراب صورة الجسم واضطراب الهوية الجنسية، كما أن أعلى درجات متغيرات الشخصية ارتباطاً باضطراب الهوية الجنسية هي الانطواء الاجتماعي، والفصام، والانحراف السيكوباتي، وبعض الأعراض الذهانية لدى مضطربي الهوية الجنسية. كما كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية في الدور الجنسي بين مجموعتي الدراسة من مضطرببي الهوية الجنسية، حيث كانت درجات الإناث المريضات تتجه نحو تفضيل الدور الجنسي الذكري، وكذلك مضطرببي الهوية الذكور كانوا أكثر ميلاً للدور الجنسي الأنثوي. كما توجد فروق بين المرضى الذين حصلوا على العلاج الهرموني لمدة تزيد عن سنة، والذين لم يحصلوا عليه على الإطلاق في صورة الجسم لصالح المرضى الذين خضعوا للعلاج الهرموني، حيث تحسنت صورة الجسم لديهم. أما أهم الديناميکات النفسية المميزة للمرضى هي: وجود خلل في صورة الجسم، وعملية التتميط الجنسي في الصغر لدى جميع الحالات، والعجز عن إقامة علاقات يشيع فيها الحب والاطمئنان، وظهور مظاهر التواصل الأسري. يوجد ديناميکات اكتئابية وفصامية وسيكوباتية ونرجسية في البناء النفسي لمضطرببي الهوية الجنسية.

وقام كل من إسماعيل شير DAL هافر، ستنسما، كوهين - كيتيس، وكريكلس (- Shirdel Havar, E. , Steensma, Th. , Cohen-Kettenis, P. & Kreukels, B. , 2019) بدراسة هدفت إلى مقارنة الأعراض النفسية وصورة الجسم لدى مضطربي الهوية الجنسية من بلد

شرقي (إيران) ، وبلد غربي (هولندا). تكونت عينة الدراسة من ١٦٣ شخصاً من مرضى الهوية الجنسية ١٠٠ إناث (٧٥ من هولندا، ٢٥ من إيران) و٦٣ ذكر (٤٥ من هولندا، ١٨ من إيران) وجميعهم لم يخضعوا للجراحة أو العلاج الهرموني. واستخدم الباحثون مقياس صورة الجسم، وقائمة الأعراض النفسية. ولقد أظهرت النتائج أن النساء الهولنديات أقل انحرافاً من الإيرانيات فيما يتعلق باحتمالية انجذابهم للرجال، ورضاهن عن صورة الجسم. كما كان الذكور الهولنديين أكثر اتصالاً مع عائلاتهم، وشركائهم الجنسيين مقارنة بالإيرانيين. كما كان المشاركون في هولندا أكثر استياءً من خصائصهم الجنسية الثانوية وخصائص الجسم المحايدة مقارنة بالإيرانيين، ولم يكن هناك فرق كبير بين عينتي الدراسة في الرضا عن خصائص الجنس الأولية تبعاً للمعايير التشخيصية.

تعليق عام على الدراسات السابقة:

من خلال العرض السابق يتضح ما يلي:

- ١- لا توجد دراسة - في حدود اطلاع الباحث - اهتمت ببحث العوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى مرضى الهوية الجنسية، فعدد من الدراسات قد اهتمت بالطلاب أو فئات إكلينيكية مثل القلق والاكتئاب والإدمان والسيكوباتية، وتعتبر الدراسة الوحيدة - في حدود اطلاع الباحث - التي تناولت اضطراب الهوية هي دراسة (السيد محمد عبد العال، ٢٠٠٦) ورغم ذلك كانت عينتها من الطلاب وليس عينة إكلينيكية مثل الدراسة الحالية. ولكن على الرغم من ذلك أوضحت هذه الدراسات بعض عوامل الشخصية وارتباطها بمتغيرات أخرى مثل ارتباط العصبية بكل من اضطراب الهوية، والعنف، والقلق والاكتئاب، كما أن عوامل الشخصية الخمس تعتبر مؤشرات تنبؤية لمتغيرات أخرى مثل متغيرات الذات والأفكار اللاعقلانية.
- ٢- أكدت الدراسات على أهمية التشويهات المعرفية في الفئات الإكلينيكية المختلفة، مثل الاكتئاب، الفصام، والقلق، والإدمان، ومحاولات الانتحار، ولكن رغم ذلك لم يجد الباحث - في حدود اطلاعه - أية دراسة تناولت مرضى الهوية الجنسية أو سعت لبحث علاقة العوامل الكبرى للشخصية بالتشوهات المعرفية لدى فئات إكلينيكية.
- ٣- لم تهتم أية دراسة من دراسات اضطراب الهوية الجنسية سواء العربية أو الأجنبية ببحث علاقة الشخصية بالتشويهات المعرفية في هذه الفئة الإكلينيكية المهمة. وكذلك لاحظ الباحث صغر بعض عينات الدراسات السابقة أو تعاملها مع فئات مرضى الهوية الجنسية على أنهم فئة واحدة، رغم أنهم فئات متعددة ما بين ذكور وإناث أو من خضعوا للجراحة والعلاج الهرموني أو لم يخضعوا. أضف إلى ذلك ندرة الدراسات العربية التي تتخذ عينتها كعينة إكلينيكية من المتردددين على العيادات أو المستشفى النفسي.

وبناءً على ذلك يمكن صياغة فروض الدراسة الحالية على النحو الآتي:

- ١- توجد علاقة ارتباطية دلالة إحصائية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية والتشوهات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية.
- ٢- توجد علاقة ارتباطية دلالة إحصائية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية والتشوهات المعرفية لدى الأسواء.
- ٣- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين ماضطربى الهوية الجنسية والأسواء في العوامل الخمسة الكبرى للشخصية.
- ٤- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين ماضطربى الهوية الجنسية والأسواء في التشوهات المعرفية.

المنهج والإجراءات:

أولاً: منهج الدراسة:

استخدم الباحث المنهج الوصفي الإرتباطي والمقارن، حتى يمكن الكشف عن الفروق بين مجموعتي الدراسة من ماضطربى الهوية الجنسية والأسواء في كل من العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والتشوهات المعرفية، وكذلك العلاقات الارتباطية بينهم.

ثانياً: عينة الدراسة:

تم اختيار العينة بشكل قصدي، وتكونت عينة الدراسة من مجموعتين مقسمين إلى:

- **المجموعة الأولى:** تكونت من ٥٢ مريضاً من المترددين على العيادة الخارجية بمستشفى الحسين الجامعي، ومركز أ.د. هاشم بحرى للطب النفسي وعلاج الإدمان، والذين تم تشخيصهم باضطراب الهوية الجنسية، وترواحت أعمارهم من ٢٢ إلى ٢٩ سنة بمتوسط عمر يقدر ٢٤.٨٧ وانحراف معياري قدره ٢.١١. ولقد تم اختيار العينة وفقاً للضوابط التالية:

- ١- أن يكون جميع المرضى من الذكور الراغبين في التحول الجنسي.
- ٢- أن تتحقق فيهم كافة المعايير التشخيصية للدليل التشخيصي والإحصائي الخامس، وقد تم اختيارهم من الحالات التي خضعت للفحص والتشخيص من أطباء نفسيين وأخصائيين ومعالجين نفسيين.

- ٣- لا يكون أي من أفراد العينة قد خضع للعلاج الهرموني أو الجراحي، ومن ثم جميع أفراد العينة هم مرضى تم تشخيصهم باضطراب الهوية، ولكن لم يستكملوا أي إجراءات بعد - وقت إجراء التطبيق الميداني - في استكمال خطوات إجراء عملية التحول الجنسي.

- **المجموعة الثانية:** تكونت من ٥٢ فرداً، من الأسواء لم يسبق لأحد منهم أن تم تشخيصه بأي اضطراب، كما لم يسبق لأي منهم أن توجه أو أحيل لأي من مؤسسات العلاج النفسي

(المستشفيات أو العيادات الخارجية) لطلب المساعدة. وترواحت أعمارهم بين ٢٢ إلى ٢٩ سنة بمتوسط عمري قدره ٢٤.٥٣ وانحراف معياري قدره ٢٠.٣٧. وقد روعي في اختيارها أن تكون متكافئة مع مجموعة المرضى في متغيرات التعليم، والحالة الاجتماعية. وتوضح الجداول من جدول (١) إلى جدول (٣) وصف عينتي الدراسة، حيث نلاحظ أن جميع أفراد العينة مؤهلات عليا، كما أن جميعهم عزب لم يسبق لهم الزواج، أما فيما يتعلق بالعمر، فمن خلال تطبيق اختبار (ت) للكشف عن دلالة الفروق بين المجموعتين فيما يتعلق بلغت قيمة ت ٠.٦١٧ وهي غير دالة إحصائياً مما يشير إلى تكافؤ عينتي الدراسة.

جدول (١) يوضح توزيع أفراد العينة تبعاً للتعليم

نوع التعليم	مضربي الهوية الجنسية	الأسواء
مؤهل عال	٥٢	٥٢

جدول رقم (٢) يوضح توزيع أفراد العينة تبعاً للحالة الاجتماعية

الحالة الاجتماعية	مضربي الهوية الجنسية	الأسواء
أعزب	٥٢	٥٢

جدول (٣) يوضح حساب دلالة الفروق في السن بين مجموعتي مضربي الهوية الجنسية والأسواء

المتغير	ن (٥٢)	مضربي الهوية الجنسية	مجموعه الأسواء ن (٥٢)	قيمة ت		دلاتها
				ع	م	
السن	٢٤.٨٧	٢٤.٥٣	٢٠.٣٧	٠.٦١٧	غير دالة	
	٢٤.١١	٢٠.١١				

ثالثاً: أدوات الدراسة:

١- قائمة العوامل الخمسة للشخصية:

ولقد أعدها كوستا Costa وماكري McCrae ١٩٩٢، وقام بتقسيمها بدر الأنصارى ١٩٩٧، وتعتبر أول أداة موضوعية تهدف إلى قياس الأبعاد الأساسية للشخصية بواسطة مجموعة من البنود تم استخراجها عن طريق التحليل العائلي لعدد كبير من بنود مشتقة من العديد من اختبارات الشخصية، وتشتمل على خمسة مقاييس فرعية وهي: العصبية، الانبساط، الانفتاح على الخبرة، المقبولية، يقطة الضمير، وتتكون من ٦٠ فقرة صيغت كل منها لتصف سلوكاً يقوم به المفحوص، ويتم الإجابة عنها من خلال خمسة اختبارات متدرجة بطريقة ليكرت هي: غير موافق بشدة - غير موافق - محابد - موافق - موافق بشدة. ويعتمد

المقياس على التقرير الذاتي، ويشتمل على خمسة مقاييس فرعية يتكون كل منها من ١٢ فقرة ما بين إيجابية وسلبية نوضحها على النحو الآتي:

١- العصبية: ويكون من (٨ عبارات إيجابية و ٤ سلبية). وهو بعد أساسى من أبعاد الشخصية يشير إلى الاستعداد للإصابة بالأضطراب النفسي، وحتى يظهر العصاب الفطى، فلابد أن يتوفّر بالإضافة إلى الدرجة المرتفعة من العصبية قدر مرتفع من الضغوط البيئية الخارجية أو الداخلية. ومن سمات العصبي القلق، والاكتئاب، والشعور

بالذنب، والخجل، وتقلب المزاج.

٢- الانبساطية: ويكون من (٨ عبارات إيجابية و ٤ سلبية). ويتصف الفرد الانبساطي بأنه طموح، وودود، واجتماعي، ويستمتع برفقة الآخرين، وبهتم بتكوين علاقات اجتماعية معهم، ويتمتع بدرجة عالية من الثقة بالنفس، كما أنه ينظر إلى الحياة من الجانب المشرق فيها، وهو مفعم بالحيوية ويميل إلى القيادة.

٣- الانفتاح على الخبرة: ويكون من (٥ عبارات إيجابية و ٧ سلبية). ويتصف الانفتاحي ببردود فعله العاطفية، ومحبته للفن والشعر والطبيعة والخيال، كما أنه معتدل في معتقداته السياسية والثقافية والاجتماعية.

٤- المقبولة: ويكون من (٤ عبارات إيجابية و ٨ سلبية). وتعني أن الشخص يثق في الآخرين بسهولة، ونظرته لهم إيجابية دائماً، وهو كثير التسامح، ويفخر بنفسه وبإنجازاته، كما أن مواقفه الاجتماعية والسياسية تعكس واقعيته العملية.

٥- يقطة الضمير: ويكون من (٨ عبارات إيجابية و ٤ سلبية). ويتميز أصحاب هذا البعد بالنظام، والكافح من أجل التفوق، والقدرة العالية على ضبط الذات، والشعور بالواجب، والدقة في السلوك، وتمسكهم بالأخلاق والقيم.

وتصح عبارات القائمة من ٥ إلى ١ في الاتجاه الموجب، وبالعكس من ١ إلى ٥ في الاتجاه السالب. وتدل الدرجة المرتفعة في كل مقياس فرعى إلى ارتفاع درجة الخصائص التي يقيسها كل مقياس أو بعد فرعى.

وتحظى القائمة بمعاملات ثبات وصدق مرضية، فقد بلغت معاملات الثبات .٧٧ لمقاييس العصبية، .٧٠ لمقاييس الانبساط، .٤٤ لمقاييس الانفتاح على الخبرة، .٨٢ لمقاييس المقبولة، .٨٥ لمقاييس يقطة الضمير. كما تم حساب الصدق بأكثر من طريقة مثل صدق الاتساق الداخلي، والصدق التقاربي، والصدق العاملى. وتم استخدامه في كثير من البحوث النفسية في بيانات عربية مختلفة. (بدر محمد الأنصارى: ٢٠٠٠، ٣٥٣-٣٥٥)

محمد الأنصاري: (٢٠٠٢)، (٧١٠) (بدر محمد الأنصاري ، عبد ربه مغازي سليمان: ٢٠١٤، ١٠٧) (علي بن ناصر بن دشن القحطاني: ٢٠١٣، ١٠٥-١٠٦).

- التحق من الصدق والثبات في الدراسة الحالية:

يتضح من الجدولين (٤)، (٥) معاملات الثبات والصدق لقائمة العوامل الخمسة للشخصية. ولقد تم استخدام معادلة ألفا - كرونباخ لحساب الثبات، وكانت قيم جميع معاملات الثبات دالة عند مستوى ٠٠٠١. كما تم حساب صدق التكوين الفرضي من خلال حساب معاملات الارتباط بيرسون بين درجة كل بعد من أبعاد المقياس الفرعية، والدرجة الكلية للمقياس.

جدول (٤) معاملات الثبات في الدراسة الحالية لقائمة العوامل الخمسة للشخصية

البعد	م	الثبات
العصبية	١	**.٧٠١
الانبساط	٢	**.٦٤٤
الانفتاح على الخبرة	٣	**.٤٢١
المقبولية	٤	**.٥٣٢
يقظة الضمير	٥	**.٦٥٥

جدول (٥) معاملات الارتباط بين الأبعاد الفرعية والدرجة الكلية لقائمة العوامل الخمسة للشخصية

البعد	م	معامل الارتباط
العصبية	١	**.٧٣٤
الانبساط	٢	**.٦٥٧
الانفتاح على الخبرة	٣	**.٧٠٣
المقبولية	٤	**.٦٨٩
يقظة الضمير	٥	**.٧٤١

- قائمة التشويهات المعرفية:

وهي من إعداد الباحث، وتتكون من ٧٤ فقرة موزعة على سبعة أبعاد هي: التفكير الثنائي (تفكر الكل أو لا شيء) thinking، overgeneralization، All-or-nothing، والتعميم الزائد Magnifying the negative، والاتهاب والتضخيم للأحداث السلبية Personalization، والاستنتاج الانفعالي Emotional reasoning، وإضفاء الطابع الشخصي Self-blame، وتوقع الفشل Predicting failure. ولقد تم تصميم درج خماسي على طريقة ليكرت : موافق بشدة - موافق - محيد - معارض - معارض بشدة. وتصح من ٥ إلى ١ في الاتجاه الموجب، وبالعكس من ١ إلى ٥ في الاتجاه السالب. ويوضح الباحث فيما يلي وصفاً للأبعاد التي تقيسها القائمة على النحو الآتي :

- ١- التفكير الثنائي: ويتكون من ١٠ فقرات، ويعني أن الفرد ينظر إلى الأحداث أو الناس طبقاً لمبدأ الكل أو لا شيء، فالأشياء إما أن تكون كاملة تماماً أو ناقصة تماماً ولا وسط بينهما.
- ٢- التعميم الزائد: ويتكون من ١٢ فقرة، ويعني أن الفرد يصدر أحكاماً عامة ومطلقة بناءً على مشاعره وخبراته الجزئية مع الناس أو المواقف، سواء تعميم ايجابي أو سلبي دون اكتراث بما يمكن أن تؤدي إليه هذه الأحكام.
- ٣- التهويل والتضخيم للأحداث: ويتكون من ١٠ فقرات، وهو إعطاء الفرد قيمة أكبر للأشياء والأحداث بحيث تختلف تلك القيمة عن تقدير الآخرين لهذه الأشياء والأحداث، حيث يتم تأويل المواقف على أنها سلبية وضارة أكثر مما هي عليه في الواقع.
- ٤- الاستنتاج الانفعالي (العاطفي): ويتكون من ١٢ فقرة، ويعني أن الفرد يفهم أو يفسر الأمور أو يتخذ القرارات وفقاً لما يفضلها أو يرتاح له أو يرغبه، حيث تكون عواطفه قوية للغاية وتُغْيِّب على الطريقة التي يفكر بها ويرى الأشياء من خلالها، فيكون ما يفكر فيه معتمدًا على شعوره وليس على ما يحدث بالفعل.
- ٥- إضفاء الطابع الشخصي: ويتكون من ١٠ فقرات، وهو ميل الفرد إلى تفسير الأشياء أو المواقف بشكل شخصي، مما يحدث له من الآخرين يرجع إلى كراهيتهم لشخصه، ورفضهم له. ويميل الفرد إلى رفض أي تفسير منطقي أو موضوعي لما يتعرض له من مواقف أو سلوك الآخرين نحوه.
- ٦- لوم الذات والآخر: ويتكون من ١٠ فقرات، ويعني شعور الفرد - أو تحمل الآخر - بالمسؤولية عن الأشياء السلبية التي تحدث له، حتى ولو لم تكن له سيطرة عليها، فكل شيء يسير على نحو خاطئ يعود إلينا أو للآخرين.
- ٧- توقع الفشل: ويتكون من ١٠ فقرات، ويعني توقع الفرد أن العلاقات مع الناس أو أية مواقف أو أحداث مصيرها بكل تأكيد الفشل، ففي هذا الخطأ تعدم أية نظرة إيجابية للأمور. ولقد تم اختيار أبعاد وفقرات القائمة بناءً على الدراسات السابقة، والاطلاع على عدد من المصادر والمقياسات العربية والأجنبية التي هدفت لقياس التشويهات المعرفية، ولكن لا تتناسب عينة تقيينها عينة الدراسة الحالية، ومن أمثلة هذه المقياسات: استبيان الأحكام التلقائية عن الذات من إعداد ممدوحة سلامة ١٩٩٠، والاستبيان العربي للأفكار اللاعقلانية من إعداد عبد السたّار إبراهيم ٢٠٠٨، ومقياس التشوهات المعرفية من إعداد إسلام أسامة العصار ٢٠١٥. وكذلك من المقياسات الأجنبية استبيان الأفكار التلقائية Automatic Thoughts Questionnaire ATQ من إعداد فيليب كاندل Philip C. Kendall وستيفين هولون Steven D. Hollon (ATO) من إعداد ١٩٨٠. وقائمة التشوهات المعرفية Inventory of Cognitive Distortions (ICD).

إعداد يوريكا Kendall, Ph and Hollon, S: 1980 .٢٠٠٢ Yurica (مدوحة سلامة:

(١٩٩٠) (Islam Osama Al-Asrar: ٢٠٠٨) (عبد الستار إبراهيم: ٢٠١٥) (Yurica, C: 2002)

صدق القائمة:

وتم حساب صدق القائمة بطريقتين، هما:

أ- صدق المحتوى أو المضمون عن طريق المحكمين:

تَكَوَّنتِ القائمة في صورتها الأولية من ٧٨ فقرة، وكانت عينة التقنيين مكونة من ١٠٣ من الطلاب والعاملين بجامعة عين شمس، بمتوسط عمرى قدره ٤٠.٨٦٩ وانحراف معياري قدره ٢٠.٥٤٣ بالإضافة إلى عينة إكلينيكية من ماضطربى الهوية الجنسية بلغت ٢٧ بمتوسط عمرى قدره ٢٦.٤٢ وانحراف معياري ٣٠.٤٨٢ للتحقق من مدى وضوح العبارات وصياغتها. ثم تم عرض المقياس على مجموعة من المحكمين^(١). ومن خلال حساب نسبة الاتفاق بين السادة المحكمين تم حذف أربع فقرات قلت نسبة الاتفاق عليها عن ٦٠%.

ب- صدق التكوين الفرضي:

وللحقيق من ذلك تم حساب معاملات الارتباط بيرسون بين درجة كل بعد من أبعاد التشويهات المعرفية، والدرجة الكلية للمقياس. حيث تؤكد Anastasi ، وأوربينا Urbina أن درجة تحانس الاختبار تتعلق بقدر ما يصدق التكوين، حيث يحدد التجانس خصائص المجال السلوكى أو السمة التي يقيسها الاختبار. (صفوت فرج: ٢٨٥، ٢٠٠٨) ويتبين من جدول (٦) معاملات الارتباط بين الأبعاد الفرعية للمقياس، والدرجة الكلية، ويتبين أن جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى ٠٠١ وأن المقياس يتمتع بمعاملات صدق مُرضية.

ثبات القائمة:

تم استخدام معادلة ألفا - كرونباخ لحساب الثبات، وكانت قيم جميع معاملات الثبات دالة عند مستوى ٠٠١ ، ويتبين من جدول (٧) معاملات ثبات القائمة.

(١) المحكمون: أ.د. محمد نجيب الصبوة، أستاذ علم النفس الإكلينيكي كلية الآداب جامعة القاهرة، أ.د. فتحي مصطفى الشرقاوي، أستاذ علم النفس كلية الآداب جامعة عين شمس، أ.د. هناء محمود شويخ، أستاذ ورئيس قسم علم النفس كلية الآداب جامعة الفيوم، أ.د. صلاح الدين السرسي، استشاري علم النفس مركز دراسات الطفولة (سابقاً)، د. نجية أحسق عبد الله، أستاذ علم النفس المساعد كلية الآداب جامعة عين شمس، د. محمد أحمد خطاب، أستاذ علم النفس المساعد كلية الآداب جامعة عين شمس، د. حسام الدين محروس الوسيمي، خبير علم النفس بالمركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية.

جدول (٦) معاملات الارتباط بين الأبعاد الفرعية والدرجة الكلية

معامل الارتباط	البعد	م
**.٦٢٥	التفكير الثنائي	١
**.٤٣٥	التعيم الزائد	٢
**.٥٥٨	التهويل والتضخيم للأحداث السلبية	٣
**.٦٧٣	الاستنتاج العاطفي (الانفعالي)	٤
**.٥٩٨	إضفاء الطابع الشخصي	٥
**.٦٣٦	لوم الذات والآخرين	٦
**.٦٩٠	توقع الفشل	٧

جدول (٧) معاملات الثبات

معامل ألفا كرونباخ	عدد الفقرات	البعد	م
**.٦٣٨	١٠	التفكير الثنائي	١
**.٥٥١	١٢	التعيم الزائد	٢
**.٦٠٨	١٠	التهويل والتضخيم للأحداث السلبية	٣
**.٦١٥	١٢	الاستنتاج العاطفي (الانفعالي)	٤
**.٦٤٩	١٠	إضفاء الطابع الشخصي	٥
**.٦٢١	١٠	لوم الذات والآخرين	٦
**.٥٥٧	١٠	توقع الفشل	٧

نتائج الدراسة ومناقشتها:

نتائج الفرض الأول:

نص الفرض الأول على انه توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية والشوبيات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية. ويوضح من جدول (٨) تحقق الفرض الأول جزئياً حيث نلاحظ اختلاف في العلاقات الارتباطية من حيث اتجاهها، ومستوى دلالتها، فقد أتضح وجود علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى .٠٠١ بين العصبية، والتفكير الثنائي، وعند مستوى .٠٠٥ بين العصبية وكل من التهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، ولوم الذات، وتوقع الفشل. كما كانت كافة العلاقات الدالة الأخرى سالبة، فقد أتضح وجود علاقة دالة سالبة عند مستوى .٠٠١ بين المقبولية، وكل من لوم الذات، وتوقع الفشل. كما اتضح وجود علاقات دالة سالبة عند مستوى .٠٠٥ بين الانبساط وكل من التفكير الثنائي، والتعيم الزائد. وعلاقة بين الانفتاح على الخبرة وكل من التفكير الثنائي، والتهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، وإضفاء الطابع الشخصي. وعلاقة بين المقبولية وكل من التعيم الزائد، والتهويل والتضخيم للأحداث،

والاستنتاج الانفعالي. وعلاقة بين يقطة الضمير وكل من إضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل. في حين لم تصل باقي العلاقات بين أبعاد المقياسين إلى حدود الدلالة الإحصائية. جدول (٨) يوضح معاملات الارتباط بين أبعاد مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والتشويفات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية

العوامل الخمسة الكبرى للشخصية					التشويهات المعرفية	م
يقطة الضمير	المقبولية	الانفتاح على الخبرة	الانسatz	العصابية		
٠.١٦٢-	٠.١٨٩-	*٠.٣٤١-	*٠.٣٤٤-	**٠.٤٥٧	١ التفكير الثنائي	
٠.٢٠٨-	*٠.٣٠٨-	٠.١٩٤-	*٠.٣٥٠-	٠.٢٧٩	٢ التعيم الزائد	
٠.٢٢٤-	*٠.٣٨٩-	*٠.٣٣٢-	٠.٢٤٥-	*٠.٣٨٦	٣ التهويل والتضخيم للأحداث	
٠.١٩٦-	*٠.٣٨٤-	*٠.٢٩٠-	٠.٢١٧-	*٠.٣٥٠	٤ الاستنتاج الانفعالي (العاطفي)	
*٠.٣٨٧-	٠.٢٤٥-	*٠.٣٨٩-	٠.٢٢٩	٠.٢٤٠	٥ إضفاء الطابع الشخصي	
٠.٢٦٧	**٠.٤٢٩-	٠.٢٢٠-	٠.٢٠٣	*٠.٣٢٢	٦ لوم الذات	
*٠.٣٤٨-	**٠.٤٤٢-	٠.١٤٨-	٠.١٥٣-	*٠.٣٨٤	٧ توقع الفشل	

ورغم أن هناك بعض المتغيرات لم تصل معاملات الارتباط بينها إلى الدلالة الإحصائية، إلا أنه لم يوجد أي عامل من العوامل الخمسة الكبرى للشخصية لم يرتبط ارتباطاً دالاً إحصائياً ببعدين - على الأقل - من أبعاد مقياس التشويفات المعرفية.

ويتفق ذلك مع العديد من الدراسات مثل دراسة حسين سالم الشرع ٢٠١٢ والتي أشارت إلى أن ثلاثة عوامل من عوامل الشخصية الخمسة وهي : العصابية والانفتاح على الخبرة ويقطة الضمير كان لهم الأثر الأكبر في التنبؤ بالأفكار اللاعقلانية ودلت نتائج تحلييل الانحدار المتعدد أن أكثر العوامل تكراراً للتنبؤ بمعظم الأفكار اللاعقلانية هو عامل العصابية (حسين سالم الشرع: ٢٠١٢). ويوضح ذلك بالفعل في نتائج الدراسة الحالية، حيث كان عامل العصابية هو أكثر عامل من عوامل الشخصية له ارتباطاً بالتشويهات المعرفية، وهو العامل الوحيد ذو العلاقات الارتباطية الموجبة مع التشويفات المعرفية.

وتعتبر العصابية تبعاً لما أوضحه علي القحطاني ٢٠١٣ بعداً أساسياً من أبعاد الشخصية في قائمة العوامل الخمسة للشخصية^(١)، وهي عامل واضح يدل على وجود قدر مرتفع من الضغوط البيئية الخارجية أو الداخلية. ومن سمات العصابي القلق، والاكتئاب، والشعور بالذنب، والخجل، وتقلب المزاج (علي بن ناصر بن دشن القحطاني: ٢٠١٣، ١٠٥-١٠٦).

ويرى الباحث أن النتيجة الحالية منطقية مع الواقع، حيث أن ماضطربى الهوية الجنسية لديهم معاناة وضغوط داخلية وخلال في صورة الجسم، وصورة الذات بالإضافة إلى وجود

^(١) تم استخدام هذه القائمة في الدراسة الحالية تبعاً لما تم توضيحه عند عرض وصف الأدوات (الباحث).

سمات القلق، والاكتئاب لديهم لعدم التوافق بين الجنس الأصلي من الناحية التشريحية، والجنس المعتبر عنه والراغبين أن يتم التحول إليه. كما أنهم قد يعانون من مشكلات توافقية في علاقاتهم الاجتماعية مع الآخرين، حيث يرتدي بعض المرضى ملابس الجنس الآخر أو يتناولوا جرعات من الهرمونات الخاصة بالجنس الآخر - وبدون أي توصية طبية أو إشراف طبي على ذلك - مما يجعل ملامحهم أو هويتهم صعب تمييزها أو تحديدها في جنسهم الأصلي أو الجنس الآخر مما قد يعرضهم للسخرية أو الإذاء الجسدي أو التحرش الجنسي ... الخ.

ولقد أكدت العديد من الدراسات التي حددت ملامح من الاضطرابات النفسية لدى مضطربى الهوية الجنسية مثل دراسات (السيد محمد عبد العال، ٢٠٠٦) (Deogracias, J. , Johnson, L. , Meyer-Bahlburg, H. , Kessler, S. , Schober, J & Zucker, K:2007) (Gómez-Gil, E. , Vidal-Hagemeijer, A. & Salamero-Bar, M:2008) (سعد عبد الله البشر ، ٢٠٠٧) (فاطمة خليفة السيد، ٢٠١٥) (منى علي زين: ٢٠١٧) على أن خلل الشخصية واضطرابها يعتبر عامل حاسم في تشخيص مضطربى الهوية الجنسية، ومعاناتهم من القلق والاكتئاب، والخزي، ومفهوم الذات السلبي، وخلل صورة الجسم.

ويتضح في الدراسة الحالية ارتباط بعض العوامل الخمسة ببعض أبعاد التشويهات المعرفية ارتباطاً دالاً حيث أتضح أن أكثر عوامل الشخصية ارتباطاً بالتشويهات المعرفية هي العصابية وكان ارتباطها موجباً، وبالتالي كلما زادت العصابية زادت التشويهات المعرفية التالية: التفكير الثنائي، التهويل والتضخيم، الاستنتاج الانفعالي أو العاطفي، لوم الذات، توقع الفشل. وعلى نفس النحو يتضح أنه كلما زادت باقي العوامل الخمسة كلما قلت التشويهات المعرفية؛ فكلما زاد الانبساط كلما قل التفكير الثنائي، والتعيم الزائد؛ وكلما زاد الافتتاح على الخبرة كلما قل التفكير الثنائي، التهويل والتضخيم، الاستنتاج الانفعالي، إضفاء الطابع الشخصي؛ وكلما زادت المقبولية قل كل من التعيم الزائد، التهويل والتضخيم، الاستنتاج الانفعالي، لوم الذات، توقع الفشل؛ وكلما زادت يقطة الضمير قل كل من إضفاء الطابع الشخصي، توقع الفشل وجوده في حالات مضطربى الهوية الجنسية. وهذا يتفق مع الدراسات السابقة، والخبرة العملية في التعامل مع مضطربى الهوية الجنسية.

نتائج الفرض الثاني :

نص الفرض الثاني على أنه توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائية بين العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية والشووهات المعرفية لدى الأسواء. ويتحقق من جدول (٩) تحقق الفرض الرابع جزئياً حيث أتضح وجود علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى ٠٠٥ بين

العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها بالتشويهات المعرفية لدى عينة من مرضي الهوية الجنسية

العصابية، والتفكير الثنائي، والتعميم الزائد، والاستنتاج الانفعالي، ولوم الذات، وتوقع الفشل. كما كانت كافة العلاقات الدالة الأخرى سالبة، فقد أتضح وجود علاقة دالة سالبة عند مستوى .٥٠٠٥ بين الانبساط وكل من التفكير الثنائي، والتعميم الزائد، والاستنتاج الانفعالي. وعلاقة بين الانفتاح على الخبرة وكل من التفكير الثنائي، والتهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، وإضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل. وعلاقة بين المقبولية وكل من التعميم الزائد، وإضفاء الطابع الشخصي، ولوم الذات. وعلاقة بين يقطة الضمير وكل من التهويل والتضخيم للأحداث، والاستنتاج الانفعالي، وإضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل. في حين لم تصل باقي العلاقات بين أبعاد المقياسين إلى حدود الدالة الإحصائية.

جدول (٩) يوضح معاملات الارتباط بين أبعاد مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والتشويهات المعرفية لدى الأسواء

م	التشويهات المعرفية	العوامل الخمسة الكبرى للشخصية				
		يقطة الضمير	المقبولية	الانفتاح على الخبرة	الانبساط	العصابية
١	التفكير الثنائي	* .٢٤٣-	.٢٤١-	* .٣٠٠-	* .٢٩٩-	* .٣٤٧
٢	التعميم الزائد	.٢١٥-	* .٣٩٠-	.٢٣٤-	* .٣٠٤-	* .٢٨٧
٣	التهويل والتضخيم للأحداث	* .٣٢١-	.٠٨٥-	* .٣٦٩-	.٠٢٠٥-	.٢٦٦
٤	الاستنتاج الانفعالي (العاطفي)	* .٢٩٩-	.٢٢٩-	* .٣٠٢-	* .٣٢٢-	* .٣٩٨
٥	إضفاء الطابع الشخصي	* .٣٠٧-	* .٣٤٤-	* .٣٧٧-	.٠١٢٤-	.١٩٥
٦	لوم الذات	.٢١٤-	* .٣٢٤-	.٠٢٠٩-	.٠٢٢٠-	* .٣٤٢
٧	توقع الفشل	* .٣٨١-	.٢١١-	* .٣٢٤-	.٠١٤٢-	* .٣٠٣

ولعل أهمية هذا الفرض بالإضافة إلى كشفه عن العلاقات الارتباطية بين عوامل الشخصية والتشويهات المعرفية لدى الأسواء، هو كشفه أيضاً عن العلاقات الارتباطية التي تكررت بين متغيرات الدراسة لدى حالات مرضي الهوية الجنسية والأسواء. فنجد أن العصابة هي العمل الأكثر ارتباطاً بالتشويهات المعرفية لدى حالات الأسواء أيضاً وليس المرض فحسب، وكانت العلاقة مع التشويهات علاقة موجبة، وقد تكرر ارتباطها بالتشويهات المعرفية التالية: التفكير الثنائي، والاستنتاج الانفعالي أو العاطفي، ولوم الذات، وتوقع الفشل. كما كانت باقي العلاقات بين عوامل الشخصية والتشويهات المعرفية سالبة أو عكسية، وكانت الارتباطات المتكررة في حالات المرض والأسواء هي: العلاقة بين كل من الانبساط في عوامل الشخصية، والتفكير الثنائي، والتعميم الزائد في التشويهات المعرفية، وكذلك العلاقة بين كل من الانفتاح على الخبرة من عوامل الشخصية، والتفكير الثنائي، والتهويل والتضخيم، والاستنتاج الانفعالي، وإضفاء الطابع الشخصي في

التشویهات المعرفیة، وكذلك العلاقة بین المقبولیة وكل من التعمیم الزائد، ولویم الذات، وأخیراً العلاقة بین يقطة الضمیر وكل من إضفاء الطابع الشخصی، وتوقع الفشل.

وتتفق النتائج الحالیة مع الدراسات السابقة التي ناقشناها في الفرض الأول من أن ثمة علاقه بین العوامل الخمسة للشخصیة، والتشویهات المعرفیة، وأن العصاییة تعد عامل جوهری من عوامل الشخصیة الخمسة الكبیری في تشخیص اضطراب الهویة الجنسیة، وأن التشویهات التالیة: التفکیر الثنائی، والاستنتاج الانفعالی، ولویم الذات، وتوقع الفشل تعتبر تشویهات معرفیة أساسیة في حالات مضطربی الهویة الجنسیة. (حسین سالم الشرع: ٢٠١٢) (Fazakas-DeHoogab, L. , Rnic, K. & Dozois, D. (٢٠١٥: ٢٠١٧)

نتائج الفرض الثالث:

نص الفرض الثالث على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائیة بین متواسطي درجات مضطربی الهویة الجنسیة والأسویاء في العوامل الخمسة الكبیری للشخصیة. والتحقق من صحة هذا الفرض استخدم الباحث اختبار (ت) لحساب دلالة الفروق بین مجموعتي مضطربی الهویة والأسویاء في أبعاد مقیاس عوامل الشخصیة الخمسة. ويوضح جدول (١٠) نتائج دلالة الفروق للفرض الثالث. ويتضح من الجدول صحة الفرض الثالث، حيث نجد أن الفروق كانت دلالة عند مستوى .٠٠١ في أبعاد العصاییة لصالح مجموعة مضطربی الهویة الجنسیة، وفي أبعاد الانبساط والمقبولیة لصالح مجموعة الأسویاء. كما كانت الفروق دالة عند مستوى .٠٠٥ في بعد الانفتاح على الخبرة لصالح مجموعة الأسویاء. في حين لم تصل الفروق في بعد يقطة الضمیر إلى حدود الدلالة الإحصائیة، وإن كان متوسط الدرجات أعلى في مجموعة الأسویاء.

جدول (١٠) يوضح حساب دلالة الفروق بین مجموعتي مضطربی الهویة الجنسیة والأسویاء على أبعاد مقیاس العوامل الخمسة الكبیری للشخصیة

دلالتها	قيمة ت	مجموعۃ الأسویاء ن (٥٢)		مجموعۃ مضطربی الهویة الجنسیة ن (٥٢)		أبعاد المقیاس	م
		ع	م	ع	م		
.٠٠١	٢.٢٨٣	٣.٨٢	٣١.٣٨	٢.٩٢	٣٣.٢٦	العصاییة	١
.٠٠١	٣.٠٥٥	٣.٧٣	٤٠.٣٥	٣.٩٦	٣٧.٥٠	الانبساط	٢
.٠٠٥	٢.٥٨٧	٣.٠٧	٣٦.١٨	٣.٤٨	٣٤.١٢	الانفتاح على الخبرة	٣
.٠٠١	٣.١٧٧	٢.٧٩	٣٦.٢٤	٣.٦٥	٣٣.٧٤	المقبولیة	٤
غير دالة	٠.٢٩٠	٣.٨٧	٣٥.٢١	٣.٦٧	٣٤.٩٤	يقطة الضمیر	٥

ويرى الباحث أن النتيجة الحالية تتفق مع الإطار النظري والدراسات السابقة والواقع أيضاً، ويمكن أن نوضح ذلك على النحو الآتي :

بداية يؤكد كل من ماكري McCrae وجون John أنه يمكن وصف الشخصية وصفاً اقتصادياً كاملاً من خلال خمسة عوامل أساسية هي : العصبية والانبساطية والتقبل ويقطة الضمير والافتتاح على الخبرة. ويوضحما تعريف العصبية بأنها مجموعة السمات التي تتركز على عدم التوافق والسمات الانفعالية والسلوكية السلبية. وتشمل القلق، والاكتئاب، وضعف الوعي بالذات، والحساسية الشديدة، والاندفافية. كما أن الانبساطية تتضمن سمات النشاط والانفعالات الإيجابية، والدفع أو المودة الاجتماعية، وتوكيد الذات،— والبحث عن الإثارة. في حين يعني الافتتاح على الخبرة النصح العقلي والاهتمام بالثقافة والتفوق وحب الاستطلاع وسرعة البنيهة والطموح والمنافسة. أما المقبولية فتعني درجة تقبل الفرد لآخرين ودرجة تقبيلهم له وتفاعلهم وتكوين علاقات معهم. في حين تعرف يقطة الضمير بأنها قدرة الفرد على المثابرة والتنظيم لتحقيق الأهداف المرجوة. (McCrae R. & John O.: 1992: 176-178).

وتبعاً للمعايير التشخيصية التي وضعها الدليل التشخيصي والإحصائي الخامس DSM5 يتضح أن عدم التناقض بين جنس الشخص أو النوع المعتبر عنه والجنس الأصلي الذي ولد عليه تشرحيماً، يجعل الكثير منهم يشعرون بالأسى والمعاناة إذا لم تتوفر التدخلات البينية المطلوبة عن طريق الهرمونات والجراحة (APA: 2013: 451).

ومن هنا فلا خلاف على أن ماضطربى الهوية الجنسية لديهم معاناة بسبب صراعاتهم النفسية سواء الداخلية في علاقاتهم بذاتهم أو الخارجية في علاقاتهم بمجتمعهم. ومن ثم فإن وجود فروق بينهم وبين الأسواء في العوامل الخمسة الكبرى للشخصية هو أمر مقبول. وتتفق النتيجة الحالية مع دراسة السيد محمد عبد العال ٢٠٠٦ والتي أشارت إلى وجود علاقة موجبة بين اضطراب الهوية والعصبية، كما أن هناك ارتباط سلبي بين كل من الانبساط والافتتاح على الخبرة والمقبولية ويقطة الضمير من جانب، واضطراب الهوية من جانب آخر. وهذا معناه انه كلما زاد اضطراب الهوية كلما قل كل من الانبساط والافتتاح على الخبرة والمقبولية ويقطة الضمير، وكلما زاد اضطراب الهوية زادت العصبية أيضاً (السيد محمد عبد العال: ٢٠٠٦).

ويتضح ذلك في الدراسة الحالية فقد كان اتجاه الفروق في العصبية لصالح ماضطربى الهوية الجنسية، في حين كانت باقي الأبعاد لصالح الأسواء. وعلى الرغم من أن الدراسة

الحالية لم تكن الفروق فيها ذات دلالة إحصائية فيما يتعلق ببعد يقطة الضمير، إلا أن المتوسط كان أعلى في مجموعة الأسواء مقارنة بمجموعة المرضى.

ولقد أوضحت دراسة فاطمة خليفة السيد ٢٠١٥ أن مضطرب الهوية الجنسية لديهم ارتفاع في درجات القلق مقارنة بالأسواء (فاطمة خليفة السيد: ٢٠١٥)، كما أوضحت دراسة مني علي زين ٢٠١٧ وجود بعض ديناميات الاكتتاب لدى مضطرب الهوية الجنسية، كما كانوا أكثر ميلاً للانبطاع الاجتماعي مقارنة بالأسواء (مني علي زين: ٢٠١٧)، وأشارت دراسة روسلين Rosellini وبراؤن Brown ٢٠١١ إلى وجود علاقة موجبة بين العصبية واضطرابات القلق والاكتتاب بأنواعها (Rosellini, A. & Brown, T. 2011). كما أوضحت دراسة كمال وآخرون ٢٠١٨ أن هناك علاقة بين العوامل الخمسة الكبرى واضطرابات الشخصية (Kamal, M. , Samouei, R. , Sarrafzadeh, S. , Tamannaeifar, S. , Ghaebi, N. & Behrouzi, R:2018).

ويرى الباحث أنه تبعاً لهذه الدراسات السابق عرضها، وما أسفرت عنه الدراسة الحالية من نتائج، يمكن القول أن اضطراب الهوية الجنسية له ملامح أساسية في العوامل الخمسة الكبرى للشخصية هي ارتفاع درجة العصبية، مع انخفاض الانبساط والافتتاح على الخبرة والمقبولية وycطة الضمير مقارنة بالأسواء. فمضطرب الهوية الجنسية لديه معاناة نفسية واجتماعية يعانيها المريض في تفاعله اليومي مع أعراضه، ومشاعره. فكما تدلنا الخبرة الإكلينيكية والعلامات في دراسة حالات مضطرب الهوية الجنسية نجد تغييرات تدل على مشاعر اكتتابية. فمثلاً عبر أحد المرضى الذكور من مضطرب الهوية الجنسية ذات مرة عن نفسه: أنها - وضمير المؤنث هنا ليس خطأ مطبعي - أنثى حبيسة في جسد رجل، فلنا أن نتخيل كيف تتعامل هذه الأنثى مع هذا الجسد الغريب - بالنسبة لها - والذي يعد بمثابة سجن في تصورها وتكونها النفسي. ولنا أيضاً أن نتصور نظرة المجتمع إذا ارتدى هذا المريض الملابس الأنثوية - الأكثر راحة بالنسبة له - دون أن يكون هناك لديه رغبة جنسية مثلية رغم أن بعض المرضى من الوارد أن يمارس الجنس المثلثي، ولكن دور الأنثى على مستوى الممارسة والتعامل والرومانسية، وليس على مستوى مجرد الفعل الجنسي.

نتائج الفرض الرابع:

نص الفرض الرابع على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات مضطرب الهوية الجنسية والأسواء في التشوهدات المعرفية. وللحصول على صحة هذا الفرض استخدم الباحث اختبار (ت) لحساب دلالة الفروق بين مجموعة مضطرب الهوية والأسواء في أبعاد مقياس التشوهات المعرفية. ويوضح جدول (١١) نتائج دلالة الفروق للفرض الرابع.

ويتضح منه تحقق الفرض الرابع، حيث نجد أن الفروق كانت دالة عند مستوى .٠٠١ في أبعاد التفكير الثنائي، والتعيم الزائد، وإضفاء الطابع الشخصي، وتوقع الفشل لصالح مجموعة مضطربى الهوية الجنسية. كما كانت الفروق دالة عند مستوى .٠٠٥ في بعدي التهويل والتضخيم للأحداث، ولوم الذات لصالح مجموعة مضطربى الهوية أيضاً. في حين لم تصل الفروق في بعد الاستنتاج الانفعالي أو العاطفي إلى حدود الدلاللة الإحصائية، وإن كان متوسط الدرجات أعلى في مجموعة مضطربى الهوية الجنسية.

**جدول (١١) يوضح حساب دالة الفروق بين مجموعتي مضطربى الهوية الجنسية
والأسواء على أبعاد قائمة التشویهات المعرفية**

دلالتها	قيمة ت	مجموعه الأسواء ن (٥٢)		مجموعه مضطربى الهوية الجنسية ن (٥٢)		أبعاد المقاييس م
		ع	م	ع	م	
.٠٠١	٢.٨٩٦	٣.٨٢	٣٢.٤٧	٣.٥٥	٣٥.٠٦	١ التفكير الثنائي
.٠٠١	٢.٩٤٣	٣.٠٢	٣٠.٢٦	٢.١٩	٣٢.١٥	٢ التعيم الزائد
.٠٠٥	٢.٢٣٥	٣.٤٨	٣٣.٩١	٣.٧٧	٣٥.٨٨	٣ التهويل والتضخيم لأحداث
غير دالة	١.٧٦٧	٢.٨٦	٣٤.١٥	٣.٨١	٣٥.٥٩	٤ الاستنتاج الانفعالي (عاطفي)
.٠٠١	٢.٩٠٣	٢.٠٢	٣٢.٣٨	٢.٢٤	٣٣.٨٨	٥ إضفاء الطابع الشخصي
.٠٠٥	٢.٦٨٣	٢.٨٦	٣٤.٤٤	٣.٤٤	٣٦.٥٠	٦ لوّم الذات
.٠٠١	٣.٣٦٤	٣.٢١	٣٣.٢٤	٣.٧٦	٣٦.٠٩	٧ توقع الفشل

ويمكن للباحث تفسير النتيجة الحالية في ضوء جانبيين: الجانب الأول هو ما أوضحته نتائج الدراسات السابقة والإطار النظري في وضع الملامح الإكلينيكية المميزة لمضطربى الهوية الجنسية، أما الجانب الثاني هو مدى اتساق النتيجة الحالية مع واقع مضطربى الهوية الذين تمت دراستهم، وكذلك ارتباطها بنتائج الفروض الثلاثة السابقة التي تمت مناقبتها.

بداية أكدت العديد من الدراسات على وجود ملامح إكلينيكية أساسية لدى مضطربى الهوية الجنسية نوضاحتها على النحو الآتي :

- أكدت دراسة ميش Miach، وآخرون ٢٠٠٠ وجود مشاعر الاكتئاب، وانخفاض تقدير الذات، وزيادة الشعور بالألم (Miach, P. , Berah, E. , Butcher, J. & Rouse, S.: 2000).
- كما أوضحت دراسة ديوجراس Deogracias، وآخرون ٢٠٠٧ معاناة مضطربى الهوية الجنسية من القلق والإكتئاب مقارنة بالأسواء (Deogracias, J. , Johnson, L. , Meyer- Bahlburg, H. , Kessler, S. , Schober, J. & Zucker, K.: 2007)

- كما أشارت دراسة سعاد عبد الله البشر إلى وجود علاقة بين اضطراب الهوية الجنسية ومفهوم الذات السلبي (سعاد عبد الله البشر: ٢٠٠٧).

- كما أوضحت دراسة جوميز - جل Gómez-Gil، وآخرون ٢٠٠٨، ودراسة مني علي زين ٢٠١٧ وجود بعض سمات القلق، والاكتئاب، والهستيريا، والانحراف السيكوباتي، والفصام (Gómez-Gil, E & Vidal-Hagemeijer, A and Salamero-Bar, M:2008) لدى حالات مضطرب الهوية الجنسية.

(مني علي زين: ٢٠١٧).

وبناءً على الملامح الإكلينيكية السابقة، وما أتضح من نتيجة الفرض الحالي من أن مضطرب الهوية الجنسية لديهم تشويهات معرفية أعلى من الأسواء يلاحظ الباحث أن نتائج الدراسة الحالية تتفق مع اتجاه العديد من الدراسات التي تناولت التشويهات المعرفية لدى فئات إكلينيكية أخرى، ولكن توجد بعض من سماتها لدى مضطرب الهوية الجنسية تبعاً لما تم توضيحه في الملامح السابقة.

حيث تتفق الدراسة الحالية مع دراسة ممدوحة سلامة ١٩٨٩، والتي أوضحت أن هناك فروقاً دالة بين المكتتبين وغير المكتتبين في التشويهات المعرفية في لوم الذات (ممدوحة سلامة: ١٩٨٩)، كما تتفق مع دراسة شعبان جابر الله رضوان، صالح عبد الله أبو عبة ٢٠٠٢ والتي أوضحت أن مرضى الفصام والاكتئاب لديهم تشويهات معرفية أعلى من الأسواء (شعبان جابر الله رضوان، صالح عبد الله وأبو عبة: ٢٠٠٢). كما أشارت دراسة ويلسون Wilson، وآخرون (Wilson, C. , Bushnell, J. , Rickwood, D. , Caputi, P. & Thomas, S. :2011) ٢٠١١ أنه تشيع التشووهات المعرفية لدى مرضى الاكتئاب. كما أوضحت دراسة فيصل ربيع الحراثي ٢٠١٣ أن مدمني المخدرات أعلى من غير المدمنين في التعيم الزائد والتفكير الثنائي والشخصنة وإلقاء اللوم والاستدلال الانفعالي وفي الدرجة الكلية للتشووهات المعرفية (فيصل ربيع الحراثي: ٢٠١٣). كما أشارت دراسة آمال علي قاسمي ٢٠١٤ إلى وجود علاقات ارتباطية موجبة بين معظم أنماط التشويه المعرفي والاكتئاب (آمال علي قاسمي: ٢٠١٤). كما أوضحت دراسة جاجير هيمان Jager-Hyman وآخرون ٢٠١٤، ودراسة فرازكوس دي هوج Fazakas-DeHoog وآخرون ٢٠١٧ انه ترتفع درجة التشويهات المعرفية والاكتئاب واليأس والعجز لدى المرضى الذين لديهم محاولة انتحار، وأن هناك علاقة بين وجود التشويهات المعرفية والتفكير الانتحاري (Jager-Hyman, S. , Cunningham, A. , Wenzel, A. , Mattei, S. , Brown, G. & Beck, A. : 2014) (Fazakas-DeHoogab, L. , Rnic, K. & Dozois, D:2017)

ومما سبق يرى الباحث أن وجود التشويهات المعرفية يعد عاملاً حاسماً في تشخيص العديد من الاضطرابات، ومن بينها اضطراب الهوية الجنسية، وتبعاً للدراسة الحالية يتضح أن التشويهات المعرفية المميزة لماضطربى الهوية الجنسية هي: التفكير الثنائي، والتعصب الزائد، وإضفاء الطابع الشخصي أو الشخصنة، وتوقع الفشل، ولوم الذات، والتهويل والتضخيم للأحداث. وهي نفس التشووهات التي أكدت عليها الدراسات السابقة التي تناولت التشويهات المعرفية لدى فئات إكلينيكية أخرى مثل الاكتئاب، والفصام، ومدمني المخدرات، والتفكير الانتحاري تبعاً لما تم إيضاحه في العرض السابق.

النوصيات:

في ضوء أهداف الدراسة وما توصلت له من نتائج، يمكن وضع عدداً من التوصيات، هي:

- ١- إجراء مزيد من الدراسات لفحص التشويهات المعرفية لدى المرضى الذين قاموا بالفعل بإجراء جراحة التحول الجنسي أو الذين خضعوا للعلاج الهرموني، وعمل مقارنة بين مجموعات المرضى.
- ٢- تصميم برامج علاجية تستهدف خفض درجة التشويهات المعرفية لما لها من دور في حالات اضطراب الهوية الجنسية.
- ٣- التوسع في تصميم أدوات التشخيص الإكلينيكي من الاختبارات والمقياسات سواء الموضوعية أو الاسقاطية من أجل تقييم دقيق للحالات المرضية، سواء من حيث التشخيص أو كمتابعة للتحسين أثناء خضوع الحالات لبرامج العلاج النفسي.
- ٤- غرس ثقافة علمية سليمة لدى أسر المرضى من أجل تعامل فعال معهم، وعمل توعية اجتماعية من أجل نشر ثقافة اجتماعية تحترم المريض، ولا تستهين بأعراضه أو تجرمه، فالمريض يحتاج للعلاج والدعم والمساندة، وليس العقاب والنقد والرفض.

البحوث المقترحة:

في ضوء ما توصلت إليه الدراسة الحالية من نتائج، يقترح الباحث البحث الآتي:

- ١- مقارنة التشويهات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية والمنحرفين جنسياً.
- ٢- مقارنة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى فئات ماضطربى الهوية الجنسية من أجرموا جراحة التحول الجنسي بالفعل، ومن خضعوا للعلاج الهرموني فقط، ومن لم يجرموا الجراحة أو خضعوا للعلاج الهرموني.
- ٣- تصميم برنامج معرفي سلوكي لتعديل التشويهات المعرفية لدى ماضطربى الهوية الجنسية.

المراجع

المراجع باللغة العربية :-

- ١ - أحمد محمود جبر. (٢٠١٢). العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها بقلق المستقبل لدى طلبة الجامعات الفلسطينية بمحافظات غزة. رسالة ماجستير. كلية التربية، جامعة الأزهر، غزة - فلسطين.
- ٢ - إسلام أسامة محمود العصار. (٢٠١٥). التشوّهات المعرفية وعلاقتها بمعنى الحياة لدى المراهقين في قطاع غزة دراسة مقارنة. رسالة ماجستير. كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة - فلسطين.
- ٣ - آمال عبادو. (٢٠١٣). علاقة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بالارتياح الشخصي في مكان العمل دراسة ميدانية لدى الإطارات العاملة بشركة سونلغاز (ورقلة - الأغواط - الوادي - بسكرة). رسالة ماجستير. كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة قاuchiي مرباح - ورقلة، الجزائر.
- ٤ - آمال علي قاسمي. (٢٠١٤). أنماط التشويه المعرفي كمنبهات بكفاءة مكونات الذاكرة العاملة لدى مرضى الاكتئاب الأساسي والأسيوياء. رسالة دكتوراه. كلية الآداب، جامعة القاهرة.
- ٥ - بدر الدين الأنباري. (٢٠٠٠). قياس الشخصية. القاهرة: دار الكتاب الحديث.
- ٦ - بدر الدين الأنباري. (٢٠٠٢). المرجع في مقاييس الشخصية تقيين على المجتمع الكويتي. القاهرة : دار الكتاب الحديث.
- ٧ - بدر الدين الأنباري، عبد ربه مغازى سليمان. (٢٠١٤). نموذج العوامل الخمسة للشخصية لدى الشباب العربي دراسة مقارنة بين الكويتيين والمصريين. مجلة العلوم التربوية والنفسية، مركز النشر العلمي، جامعة البحرين، ع ٤، م ١٥.
- ٨ - حسين سالم الشرع. (٢٠١٢). القدرة التنبؤية للعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية بالأفكار العقلانية. مجلة العلوم التربوية والنفسية، مركز النشر العلمي، جامعة البحرين. ع ٢، م ١٣.
- ٩ - خيري أحمد حسن. (٢٠١٤). اضطراب الهوية الجنسية وأبعاد الذكاء العاطفي لدى مضطرب الهوية الجنسية بالمعاهد الحكومية الخاصة. مجلة كلية التربية، جامعة بنها، ع ٩٩.

- ١٠- راما بسام الدرويش. (٢٠١٥). **نوعية الحياة وعلاقتها بالعوامل الخمسة الكبرى للشخصية دراسة مقارنة على بيئات مختلفة.** رسالة ماجستير. معهد الدراسات والبحوث البيئية، جامعة عين شمس.
- ١١- سعاد عبد الله البشر. (٢٠٠٧). **اضطراب الهوية الجنسية وعلاقته ببعض المتغيرات النفسية.** المؤتمر الإقليمي لعلم النفس، رابطة الأخصائيين النفسيين المصريين. القاهرة.
- ١٢- السيد محمد أبو هاشم. (٢٠٠٧). **المكونات الأساسية للشخصية في نموذج كل من كاتل وايزنك وجولدبيرج لدى طلاب الجامعة (دراسة عاملية).** مجلة التربية، جامعة بنها، ع ٧٠.
- ١٣- السيد محمد عبد العال. (٢٠٠٦). **بعض متغيرات الذات والعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية لدى مرضي الهوية من طلاب الجامعة.** مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة. ع ٦١.
- ١٤- شعبان جابر الله رضوان، صالح عبد الله أبو عباد. (٢٠٠٢). **ظواهر التشویه المعرفي لدى الفصاميين والاكتئابيين.** مجلة دراسات عربية، رابطة الأخصائيين النفسيين المصرية. ع ٢، م ١.
- ١٥- شيماء شعبان أحمد. (٢٠١٦). **العوامل الخمسة الكبرى واستراتيجيات المواجهة دراسة مقارنة بين السيكوباتيين والعاديين.** رسالة ماجستير. كلية الآداب، جامعة المنيا.
- ١٦- صفت فرج. (٢٠٠٨). **القياس النفسي.** القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- ١٧- عادل عبد الله محمد. (٢٠٠٠). **العلاج المعرفي السلوكي أسس وتطبيقات.** القاهرة: دار الرشاد.
- ١٨- عبد الستار إبراهيم، عبد الله عسکر. (٢٠٠٨). **علم النفس الإكلينيكي في ميدان الطب النفسي.** القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- ١٩- عبد المعين بن عمر الزبيدي. (٢٠٠٧). **العوامل الخمسة الكبرى لدى الطلبة الغيفين وغير الغيفين في مدارس المرحلة الثانوية دراسة مقارنة.** رسالة ماجستير. جامعة مؤتة، المملكة العربية السعودية.
- ٢٠- على مهدي كاظم. (٢٠٠٢). **القيم النفسية والعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية.** مجلة العلوم التربوية والنفسية، ع ٢، م ٣.
- ٢١- علي بن ناصر بن دشن القحطاني. (٢٠١٣). **الاتزان الانفعالي وعلاقته بالسمات الخمس الكبرى للشخصية لدى عينة من متعاطي المخدرات بالمنطقة الغربية من**

- المملكة العربية السعودية. رسالة ماجستير. كلية التربية، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- ٢٢- علي مهدي كاظم. (٢٠٠١). نموذج العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية: مؤشرات سيكومترية من البيئة العربية. المجلة المصرية للدراسات النفسية، م ١١، ع ٣٠.
- ٢٣- فاطمة خليفة السيد. (٢٠١٥). اضطراب الهوية الجنسية وعلاقته بالقلق ومفهوم الذات وخبرات الإساءة في مرحلة الطفولة لدى طلاب الجامعة. مجلة الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ع ٤٢.
- ٢٤- فاطمة عبد الكريم عباس. (٢٠١١). اضطراب الهوية الجنسية لدى بعض الفتيات الكويتيات وعلاقتها ببعض العوامل الأسرية والنفسية. رسالة ماجستير. معهد الدراسات والبحوث التربوية، جامعة القاهرة.
- ٢٥- فوqية حسن رضوان، إيريني سمير غبريل. (٢٠١٧). العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والصلابة النفسية لدى طلاب شعبة التربية الخاصة. المجلة العلمية لكلية التربية جامعة أسيوط. م ٣٣، ع ١، يناير.
- ٢٦- فيصل ربيع الحارثي. (٢٠١٣). التشوهات المعرفية وعلاقتها بالعدوان لدى عينة من مدمني المخدرات بمستشفى الأمل بجدة. رسالة ماجستير. كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة الملك عبد العزيز، المملكة العربية السعودية.
- ٢٧- ممدوحة محمد سلامة. (١٩٨٩). التشويه المعرفي لدى المكتتبين وغير المكتتبين. مجلة علم النفس، الهيئة المصرية العامة للكتاب. ع ١١.
- ٢٨- ممدوحة محمد سلامة. (١٩٩٠). لبيان الأحكام التلقائية عن الذات. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٢٩- منى علي أحمد زين. (٢٠١٧). سيكوديناميات صورة الجسم لدى مضطرب الهوية الجنسية وعلاقتها بمفهوم الذات. رسالة دكتوراه. كلية الآداب، جامعة حلوان.
- ٣٠- نضال عبد اللطيف الشمالي. (٢٠١٥). العوامل الخمسة للشخصية وعلاقتها بالاكتئاب لدى المرضى المترددين على مركز غزة المجتمعي - برنامج غزة للصحة النفسية. رسالة ماجستير. كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة - فلسطين.
- ٣١- هياش بشير حسين. (٢٠١٨). الصلابة النفسية وعلاقتها بقدرات الذات والعوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس بالجامعة. رسالة دكتوراه. كلية الآداب، جامعة المنصورة.

المراجع باللغة الأجنبية :-

- 32- American Psychiatric Association. (2013). **Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, Fifth Edition.** New School Library, Washington, USA.
- 33- Beck , A. (1991). **Cognitive therapy, A30-year Retrospective.** American Psychologist, Volume 46,Issue 4.
- 34- Deogracias, J. , Johnson, L. , Meyer-Bahlburg, H. , Kessler, S. , Schober, J. & Zucker, K .(2007). **The Gender Identity/Gender Dysphoria Questionnaire for Adolescents and Adults.** The Journal of Sex Research, Volume 44, Issue 4.
- 35- Fazakas-DeHoogab, L. , Rnic, K. & Dozois, D. (2017). **A Cognitive Distortions and Deficits Model of Suicide Ideation.** Europe's Journal of Psychology. Volume 13, Issue 2.
- 36- Gómez-Gil, E. , Vidal-Hagemeijer, A. & Salamero-Bar, M. (2008). **MMPI-2 Characteristics of Transsexuals Requesting Sex Reassignment: Comparison of Patients in Prehormonal and Presurgical Phases.** Journal of Personality Assessment, Volume 90, Issue 4.
- 37- Gosling, S. , Rentfrow, P. & Jr, W. (2003). **A very Brief Measure of the Big Five Personality Domains.** Journal of Research in Personality, Volume 37.
- 38- Heylens, G. , De Cuypere, G. , Zucker, KJ. , Schelfaut, C. , Elaut, E., Vanden Bossche, H. , De Baere, E. & T'Sjoen, G. (2012). **Gender identity disorder in twins: a review of the case report literature.** The Journal of Sexual Medicine. Volume 9, Issue 3.
- 39- Hollon, S. D. & Kendall, P. C. (1980). **Cognitive self-statements in depression: Development of an Automatic Thoughts Questionnaire.** Cognitive Therapy and Research, Volume 4.
- 40- Jager-Hyman, S. , Cunningham, A. , Wenzel, A. , Mattei, S. , Brown, G. & Beck, A. (2014). **Cognitive Distortions and Suicide Attempts.** Cognitive therapy and research. Volume 38, Issue 4.
- 41- Kamal, M. , Samouei, R. , Sarrafzadeh, S. , Tamannaefar, S. , Ghaebi, N. & Behrouzi, R. (2018). **Relation between personality disorders and characteristics of multiple sclerosis patients and their parents.** Journal of Education and Health Promotion, Volume 7, August.
- 42- McCrae, R. & John, O. (1992). **An introduction to the five-factor model and its applications.** Journal of Personality, Volume 60.
- 43- McCrae, R. & Terracciano, A. (2005). **Universal Features of Personality Traits from Observer's Perspective: Data from 50**

- Cultures.** Journal of Personality and Social Psychology, Volume 88, Issue 3.
- 44- Measelle, J. , John, O. , Ablow, J. , Cowan, P. & Cowan, C. (2005). **Can children provide coherent, stable, and valid self – reports on the big five dimensions? A longitudinal study from ages 5 to 7.** Journal of Personality and Social Psychology, Volume 89.
- 45- Miach, P. , Berah, E. , Butcher, J. , & Rouse, S. (2000). **Utility of the MMPI-2 in Assessing Gender Dysphoric Patients.** Journal of Personality Assessment, Volume 75, Issue 2.
- 46- Premuzic, T. , Ahmetoglu, G. , & Furnham, A. (2008). **Little more than personality: Dispositional determinants of test anxiety (The big five, core selfevaluations, and selfassessed intelligence).** Learning and Individual Differences. Volume 18.
- 47- Rosellini, A. & Brown, T. (2011). **The NEO Five-Factor Inventory: Latent Structure and Relationship with Dimensions of Anxiety and Depressive Disorders in Large Clinical Sample.** Assessment, Volume 18, Issue 1.
- 48- Saucier, G. (2002). **Orthogonal Marker for Orthogonal Factor: The Case of the Big Five.** Journal of Research in Personality, Volume 36
- 49- Stallard, P. (2002). **Think Good – Feel Good A Cognitive Behaviour Therapy Workbook for Children and Young People.** England: John Wiley & Sons.
- 50- Shahsavari, M. , Ashayeri, H. , Sharif, Y. , Lotfian, M. , Sattari, K. , Mohammadi, M. & Hosseini, I. (2013). **Personality Factors (Five Factor Model, FFM) in Persian Male & Female Students: The Role of Brain Asymmetries.** Journal of American Science, Volume 9, Issue 6.
- 51- Shirdel-Havar, E. , Steensma, Th. , Cohen-Kettenis, P. & Kreukels, B. (2019). **Psychological symptoms and body image in individuals with gender dysphoria: A comparison between Iranian and Dutch clinics.** International Journal of Transgenderism, Volume 20.
- 52- Shumer, D. , Nokoff, N. & Spack, N. (2016). **Advances in the Care of Transgender Children and Adolescents.** Advances in Pediatrics. Volume 63.
- 53- Steensma, T. , McGuire, J. , Kreukels, B. , Beekman, A. & Cohen-Kettenis, P. (2013). **Factors associated with desistence and persistence of childhood gender dysphoria: a quantitative follow-up study.** Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry, Volume 52, Issue 6.
- 54- Strickland, B. (Editor). (2001). **The Gale Encyclopedia of Psychology.** New York: Gale Group.

- 55- Talyabee, R. , Moghadam, S. & Salimi, M. (2013). **The Investigation of Personality Characteristics in athlete and non-athlete students.** European Journal of Experimental Biology, Volume 3, Issue 3.
- 56- Vrouenraets, L. , Fredriks, A. , Hannema, S. , Cohen-Kettenis, P. & Vries, M. (2015). **Early Medical Treatment of Children and Adolescents With Gender Dysphoria: An Empirical Ethical Study.** Journal of Adolescent Health. Volume 57.
- 57- Wilson, C. , Bushnell, J. , Rickwood, D. , Caputi, P. & Thomas, S. (2011). **The role of problem orientation cognitive distortions in depression and anxiety intervention for young adolescents.** Advances in Mental Health, Volume 10, Issue 1.
- 58- Yurica C.(2002). **Inventory of Cognitive Distortions: Development and validation of a psychometric test for the measurement of cognitive distortions.** Unpublished doctoral dissertation. Philadelphia College of Osteopathic Medicine; Pennsylvania.