

خداع الذات وعلاقته بالرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي

آية رائد أبو خمرة¹، فواز أيوب الموموني²

ملخص

هدفت الدراسة إلى الكشف عن خداع الذات وعلاقته بالرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي، ولتحقيق أهداف الدراسة، استُخدم مقاييس خداع الذات الذي أعدد سيرفنت وزملاؤه (Sirvent *et al.*, 2019)، ومقاييس صورة الجسم الذي أعدد باكستر وزملاؤه (Baxter *et al.*, 2006)، طبقاً على عينة مكونة من (211) من مريضات سرطان الثدي، اخترن بالطريقة المتبعة. أظهرت نتائج الدراسة أن مستوى خداع الذات متوسط على الدرجة الكلية والأبعاد، وأن مستوى الرضا عن صورة الجسم متوسط على الدرجة الكلية وفي جميع الأبعاد باستثناء بعد (الضعف) بمستوى منخفض، كما أظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات والرضا عن صورة الجسم تُعزى لمتغيري استعمال أحد الثديين لصالح النساء اللواتي تم استعمال أحد الثديين لديهن، وتغير عدد سنوات الإصابة لصالح فئة أقل من 5 سنوات مقارنة بفئة أكثر من 10 سنوات، ولصالح فئة من 5 – 10 سنوات مقارنة بفئة أكثر من 10 سنوات، وأظهرت النتائج عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات والرضا عن صورة الجسم تُعزى لمتغيري: العمر، والحالة الاجتماعية. كما أظهرت النتائج وجود علاقة موجبة متوسطة القوة بين خداع الذات والرضا عن صورة الجسم.

الكلمات الدالة: خداع الذات، الرضا عن صورة الجسم، مريضات سرطان الثدي.

وسرطان الثدي (Breast Cancer) أكثر شيوعاً لدى النساء، وقد يُصيب الرجال، ولكن بنسبة أقل منه لدى النساء، ولما كانت نسب الإصابة لدى النساء أعلى، ومع الأدوار المتعددة التي تقوم بها المرأة في مختلف المجالات: التربوية، والاجتماعية، والأسرية، وغيرها، ومع ما يسببه المرض من تغيرات جسمية، ونفسية تؤثر في مستوى رضاها عن صورة جسمها؛ تزداد احتمالية إعاقة ممارسة أدوارها اليومية بنجاح؛ لذلك كان لا بد من البحث عن طرق وإستراتيجيات تزيد من مستوى رضاها عن صورة جسمها، والتكيف معه (بخيت، 2020).

سرطان الثدي (Breast Cancer): يُعد سرطان الثدي من أمراض العصر، وأكثر أنواع السرطان انتشاراً بين النساء بعد سرطان الرحم، وتزداد سنوياً نسبة الإصابة بمقدار (5%)، وتكون نسبة الشفاء منه قليلة جداً، خاصة في حال عدم الكشف عنه وعلاجه مبكراً؛ مما يشير إلى أهمية وصعوبة الأمر (الدخيل، 2019). ويُعرف سرطان الثدي بأنه نمو غير

المقدمة

يواجه الفرد في مختلف جوانب حياته العديد من المواقف التي تتضمن مجموعة من الصعوبات والتحديات التي تسبب له المشقة والتعب، وهذا حال الدنيا، فقد قال الله تعالى في كتابه الكريم: (لَمَّا خَلَقْنَا إِنْسَانًا فِي كَبْدٍ) (البلد:4)، وتعد إصابة الفرد بأحد الأمراض المزمنة كمرض السرطان من أصعب الأحداث الحياتية التي يتعرض لها؛ نتيجة ما يسببه المرض من اضطرابات نفسية وجسمية تؤثر في مجرى حياته، وتعيق تقدمه، وتحد من فاعليته.

¹ ماجستير في الإرشاد النفسي، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 0791829389a@gmail.com

² قسم علم النفس الإرشادي والتربوي، كلية التربية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، Fawwazm@yu.edu.jo

تاريخ استلام البحث 11/12/2022 و تاريخ قبوله 02/10/2023.

المغناطيسي (Magnetic Resonance Image)، وأخيراً عن طريق الأشعة التشخيصية (البرنامج الأردني لسرطان الثدي، 2018).

أما طرق وأنواع علاج سرطان الثدي فهي متعددة ومتنوعة، ويتم اعتماد نوع العلاج المناسب بناء على عدة عوامل، منها: نوع الورم وحجمه، ومرحلة اكتشافه، بالإضافة لمراقبة حالة المريض وظروفه الصحية، وتتمثل أنواع العلاج، بالجراحة (Surgery)، والعلاج الإشعاعي (Radiation Therapy) والعلاج الكيميائي (Chemotherapy)، والعلاج الهرموني (Hormone Therapy) (الكريكي، 2015).

خداع الذات (Self-Deception): يقوم الأفراد في كثير من الأحيان بتغيير الحقائق والواقع لتتماشى مع رغباتهم، وأما لهم، وأهدافهم، ويقومون بإظهار نقيض ما يخوضونه، وهذا ما يُعرف بالخداع الذاتي (Self-Deception). ويُعرف خداع الذات (Self-Deception) بأنه سلوك يقوم به الفرد متعبداً، وبكامل وعيه وإرادته، ويشتمل على: تزييف الحقائق وتغييرها، وتغيير المعتقدات وفقاً للمصالح الشخصية، والتركيز على المزايا الشخصية وإظهارها، وتجاهل العيوب وإخفائها، والابتعاد عن كل ما قد يزعجه، أو يسبب له الألم، سواء من أشخاص أم من مواقف معينة (الخصوصي، 2018).

وهناك من يرى خداع الذات عملية غير مقصودة ولا واعية؛ إذ إن الأفراد لا يقومون بخداع أنفسهم بشكل مقصود، وإنما عقولهم اللاواعية تتبع هذه الطريقة للحفاظ على صحتهم النفسية، وشعورهم بالسعادة والرضا، حتى لو كان ذلك بشكل مؤقت (Greenwald, 1997)، و يؤيد ذلك كولينز (Collins, 2000) الذي فسر خداع الذات بأنه اجتهد الفرد اللاواعي لتجنب إدراك المواقف المؤلمة وغير السارة بالنسبة له.

مما سبق؛ يستنتج الباحثان أن خداع الذات في بداية ممارسته يكون عملية مقصودة وواعية تهدف لإخفاء أو تجاهل حقيقة معينة يرفضها الفرد؛ بحيث يقوم بإيقاع نفسه بأنها غير موجودة، وعند وصول الفرد لمستوى عالٍ من الاقتئاع بأن تلك الحقيقة غير موجودة؛ حينها من الممكن أن تصبح ممارسة خداع الذات عملية لا واعية، وبشكل غير مقصود.

يرى بعض الباحثين (Lopez & Fuxjager, 2012؛ Von Hippel & Trivers, 2011) أن لخداع الذات فوائد

طبيعي لخلايا الثدي؛ بحيث تنقسم الخلايا عدة انقسامات بطريقة عشوائية يصعب على الجسم السيطرة عليها، والتحكم بها، وإمكانية انتشارها إلى خلايا أخرى في الجسم، وعادة ما يحدث في الغدد الحليمية المكونة للثدي (American Cancer Society, 2014).

ويُقسم سرطان الثدي لعدة مراحل استناداً إلى حجم الورم، ومكان انتشاره، ومدى تأثير الغدد الملفاوية به، ويعُد تحديد المرحلة التي بلغها انتشار السرطان ضرورياً لاختيار العلاج المناسب، وتنقسم مراحل سرطان الثدي وفقاً للبرنامج الأردني لسرطان الثدي (2018) إلى خمس مراحل أساسية، هي:

- المرحلة الصفرية: يكون الورم في هذه المرحلة داخل الغدد، وحجمه صغير جدًا، والغدد الملفاوية سليمة غير مصابة بالسرطان، ويقتصر انتشار الورم على منطقة الثدي فقط، ويصل معدل الشفاء إلى غاية خمس سنوات خالية من وجود سرطان (100%). المرحلة الأولى: يكون حجم الورم في هذه المرحلة أقل من 2 سم والغدد الملفاوية سليمة من السرطان، ويقتصر انتشار الورم على منطقة الثدي وليس خارجها، ويصل معدل الشفاء إلى غاية خمس سنوات (98%). المرحلة الثانية: يظهر الورم فيها بحجم يُقدر من 5-2 سم، وتكون الغدد الملفاوية مصابة بالسرطان، والورم يقتصر على منطقة الثدي ولا ينتشر في باقي أعضاء الجسم، أما معدل الشفاء لخمس سنوات فيكون في هذه المرحلة (87%)، المرحلة الثالثة: يبدأ حجم الورم من 5 سم فما فوق، والغدد الملفاوية غير سليمة من السرطان، مع وصول السرطان في هذه المرحلة للعضلات والجلد، أما بالنسبة لانتشار السرطان فإنه يقتصر على منطقة الثدي، ويصل معدل الشفاء إلى غاية خمس سنوات (61%)، المرحلة الرابعة: في هذه المرحلة لا يوجد حجم معين للورم، بالإضافة لإصابة الغدد الملفاوية بالسرطان، وينتشر السرطان خارج منطقة الثدي إلى باقي أجزاء الجسم المختلفة، ويصل معدل الشفاء إلى غاية خمس سنوات (20%)، وتعد هذه المرحلة متقدمة من المرض.
- ويكون تشخيص سرطان الثدي بإحدى الوسائل الآتية:
- الفحص السريري للثدي، وجهاز الماموجرام (Mammogram) عن طريق الصورة الإشعاعية، ويعُد من أدق الطرق للكشف عن الورم، بالإضافة للتصوير بالرنين

الصدمات النفسية التي يتعرض لها الفرد في مرحلة مبكرة من حياته (Bachkirova, 2016; Trivers, 2000).

3- الاتجاه التطوري: ينظر هذا الاتجاه لخداع الذات على أنه إستراتيجية معرفية تكيفية تعود إلى التطور البيولوجي والنفساني للفرد؛ فالخداع الذاتي سمة تميز عقلاً بشرياً يعمل بشكل سليم وطبيعي، فلا يُنطر لخداع الذات على أنه مشكلة في الإدراك، أو على أنه حالة مرضية، إنما يتطلب ممارسة بعض من خداع الذات بوصفه جزءاً من سلوك طبيعي وتطوري للعقل البشري (Sage, 2001).

4- الاتجاه الإدراكي: يفسر هذا الاتجاه حدوث خداع الذات عن طريق التحيز في معالجة وجمع المعلومات؛ ويقوم الأفراد بالانتباх الانتقائي للمعلومات المحببة لهم، وبالتالي قيام العقل بإدراكتها وتدميرها فقط، ومنع ترميز المعلومات غير المحببة بالنسبة للفرد الذي قد ينتبه لها بطريقة غير قصدية خلال تعامله مع ما حوله من مواقف وأشخاص، (Von Hippel,

& Trivers, 2011)

ولتحقيق خداع الذات بنجاح هناك أربعة شروط أو معايير يجب توافرها تتمثل بالآتي: أولاً: أن يحمل الفرد معتقدين متناقضين. وثانياً: تزامن حدوث المعتقدين. وثالثاً: عدم ملاحظة الفرد ووعيه بامتلاكه كلا المعتقدين، بحيث يكون واعياً بوجود أحدهما فقط. ورابعاً: أن يكون لدى الفرد الدافعية الكافية لتحديد المعتقدات التي يجب أن يكون على وعي بها، ويعمل على إظهارها (محمد، 2019).

ويُضيف سميث وآخرون (Smith et al., 2017) أن الأفراد يلجؤون إلى استخدام أفضل وأضمن طرق خداع الذات عند إقناع أنفسهم بفكرة معينة؛ بحيث يصلون لأكبر قدر ممكن من المعلومات المتحيزة لفكريهم؛ ليستطعوا إقناع أنفسهم بها، وتصديقهم للفكرة؛ مما يزيد من قدرتهم وفاعليتهم في إقناع الآخرين بها.

الرضا عن صورة الجسم (Body Image Satisfaction): ترجع البدايات الأولى لصورة الجسم بوصفها ظاهرة نفسية إلى عام (1935) للطبيب النفسي النمساوي بول فريديناند شيلدر، الذي ذكر أن الصور العقلية التي يمتلكها الأفراد عن أجسامهم ما هي إلا انعكاس للطريقة التي يتم بها تقديم أجسامهم لهم من قبل الآخرين، ويتم تكوين

تعود على الفرد والمجتمع، تتمثل بمساعدة الفرد في زيادة ثقته بنفسه، وتقديره لذاته من خلال إقناع نفسه بما يريد، وبالتالي إقناع الآخرين بسهولة، بالإضافة للتخفيف من الاضطرابات الانفعالية العديدة التي يشعر بها الفرد عند المرور بمواقف ضاغطة، ويوجه خداع الذات الفرد للتفاؤل بالمستقبل، وإلى التطلع الإيجابي، ويسهم في راحة العقل عند مواجهة الضغوط المختلفة، ولخداع الذاتي فوائد اجتماعية تكيفية تتمثل بتعزيز شعور الفرد بالرضا عن نفسه، ويعمل على زيادة مستوى سعادة الفرد، وبالتالي زيادة تفاعله مع الآخرين.

ويرى الباحثان أن أضرار خداع الذات أكثر بكثير من فوائده التي تتصف بأنها قصيرة المدى، ولا تدوم لفترة طويلة؛ فهي تعمل على إعاقة الأفراد ومساعدتهم لحظياً، وبشكل مؤقت، ولكن على المدى الطويل تلحق بهم العديد من الأضرار النفسية والاجتماعية؛ لقيام فلسفة خداع الذات على تجاهل الحقائق المؤلمة والتعامل معها وكأنها غير موجودة، والتهاون من مواجهتها قدر المستطاع، بالإضافة إلى إبقاء ممارس خداع الذات في الوهم والخيال، وإبعاده عن الحقيقة وأرض الواقع؛ مما يؤثر سلباً في صحة الفرد النفسية، وبالتالي في مشاعره وسلوكه (الخصوصي، 2018).

النظريات المفسرة لخداع الذات

1- الفلسفة الوجودية: أطلق سارتر (Sarter) رائد الفلسفة الوجودية مصطلح سوء النية تعبيراً عن مفهوم خداع الذات، ويرى أن خداع الذات بمثابة تهرب من تحمل المسؤولية التي تقع على عاتق الفرد، ويرى أن ما يميز الفرد هو قدرته على الاختيار؛ وبناء عليه فهو مركز كل الأشياء في الوجود، وأي حدث يطرأ للفرد يجب أن يتم تفسيره من وجهة نظره، ولكن عند ممارسة خداع الذات بشكل مستمر يتعامل الفرد مع نفسه كما لو كان خارج نفسه، وليس جزءاً منها، وبالتالي يغدو الفرد لا يعرف عن نفسه إلا الصورة الوهمية منها (Whisner, 1993; Fingarette, 2000).

2- التحليل النفسي: يُعد العالم النمساوي فرويد (Freud) صاحب نظرية التحليل النفسي، وينظر هذا الاتجاه لخداع الذات بأنه إستراتيجية دفاع تحمي الأفراد من القلق؛ إذ يعمل على التلاعب بالواقع للخلص من مشاعر الألم الناتجة عن

أنشطتهن وأدوارهن المختلفة بفاعلية ونجاح، وتمتعهن بمستوى جيد من الصحة النفسية ولو كان ذلك بشكل مؤقت (Cach *et al.*, 2004).

الدراسات السابقة

يتضمن هذا الجزء من البحث عرضاً لبعض الدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع الدراسة الحالية، وتتجدر الإشارة قبل البدء بعرض الدراسات المتعلقة بخداع الذات، إلى أن الباحثين في حدود اطلاعهما - لم يعثرا على دراسات عربية أو أجنبية تناولت خداع الذات لدى مرضى السرطان بشكل عام، ومريضات سرطان الثدي بشكل خاص:

هدفت دراسة روث وأخرين (Roth *et al.*, 2006) إلى الكشف عن خداع الذات ودوره في تقييم مخاطر فيروس نقص المناعة البشرية (Human immunodeficiency virus (HIV)) في شمال كينيا. تكونت عينة الدراسة من (400) مشارك، وتم تمثيل (100) مشارك في كل مجموعة من المجموعات الآتية: رجال غير متزوجين، ونساء غير متزوجات، ورجال متزوجون، ونساء متزوجات، وجميع المشاركون لديهم فكرة مسبقة عن فيروس نقص المناعة البشرية (HIV)، وأظهرت النتائج أن مستوى الخداع الذاتي منخفض لدى جميع العينات باستثناء عينة الرجال المتزوجين. وقام روسياتو وأخرون (Rosato *et al.*, 2015) بدراسة هدفت لتحديد ما إذا كان الوهن المزمن الناتج عن استئصال الغدة الدرقية بشكل كامل (Total Thyroidectomy) مرضًا فعلياً أم أنه نتيجة لخداع الذات. تكونت عينة (TT) (200) مريض من قسم الجراحة بمستشفى إيفري في إيطاليا، وأشارت نتائج الدراسة إلى أن مستوى خداع الذات منخفض لدى المرضى.

وهدفت دراسة تشون وأخرين (Chen *et al.*, 2011) إلى تقييم مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي بعد الجراحة وعلاقتها بالاكتئاب والقلق، أجريت الدراسة في تايوان على عينة مكونة من (110) من مريضات سرطان الثدي، وأظهرت النتائج أن مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي منخفض، خاصة عند المريضات الأصغر سنًا.

صورة الجسم كما ذكر الطبيب من خلال الحواس، والأفكار، والمشاعر (Goswami *et al.*, 2012).

وتُعرف تاج الدين (2021) الرضا عن صورة الجسم بأنه الصورة العقلية الإيجابية التي يعيها الفرد عن جسمه، وتشتمل على مشاعره، وأفكاره، ومدى قوله لهيئته كما هي، مما سبق، يستنتج الباحثان أن الرضا عن صورة الجسم هو التقييم الإيجابي الذي يقيمه الفرد لصورة جسمه من خلال تكوينه صورة ذهنية إيجابية عن جسمه وشكله وزنه وعن أعضائه المختلفة، وقدرتها على العمل بنجاح، والذي يقوم بدور أساسي في مساعدة الفرد على التكيف والتوازن النفسي والاجتماعي.

ويقسم الدسوقي (2006) صورة الجسم ومظاهره إلى ثلاثة مكونات، هي: مكون إدراكي (Component), ويشير إلى دقة وعي الفرد لخصائص جسمه المختلفة، ومكون ذاتي (Component Subjective), ويشير إلى انغماض الفرد واهتمامه بصورة جسمه والقلق عليها، وأخيراً مكون سلوكي (Component Behavioral)، ويركز على حرص الفرد على الابتعاد عن المواقف التي تسبب له الشعور بمشاعر سلبية، أو ضيق نحو مظهوه الجسمي. وهناك سبعة أبعاد رئيسية يتم من خلالها تقييم صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي، تتمثل بدرجة رضا المريضة عن صورة جسمها، والرضا عن وجود الندوب والتقرحات الناتجة عن الإصابة بالمرض وعلاجها، ومستوى الوعي الذاتي بصورة الجسم، ودرجة زوال الأنوثة، وقدرة المريضة على النظر لنفسها وهي لا ترتدي الملابس، بالإضافة إلى انخفاض مستوى الشعور بالجاذبية، وأخيراً الشعور السلبي نحو المرض والعلاج (الكريكي، 2015).

وبذلك يُعد خداع الذات استراتيجية أو أسلوبًا للتعامل مع المثيرات المزعجة المهددة للذات، ويُستعمل للتقليل من حالة التوتر والقلق النفسي لدى الأفراد وذلك بإشغال الفكر والنفس بموضوعات أخرى، أو عن طريق تريف وتحريف الحقائق عن الواقع (الدليمي، 2022). وبذلك تلجأ مريضات سرطان الثدي لممارسة خداع الذات للتخفيف من القلق والتوتر الناجمين عن تغير صورة الجسم بعد الإصابة بالمرض والعلاج منه قدر الإمكان، ولتحسين مستوى شعورهن بالرضا عن صورة أجسامهن، مما يسمح لهن بالاستمرار في ممارسة

وإستراتيجيات المواجهة لدى النساء المصابات بسرطان الثدي في جنوب شرق إيران. تكونت عينة الدراسة من (180) مصابة بسرطان الثدي، وأشارت النتائج إلى أن مستوى الرضا عن صورة الجسم متوسط، وارتباط الرضا عن صورة الجسم بعلاقة موجبة مع عدد سنوات الإصابة، وأن مستوى الرضا عن صورة الجسم للنساء اللواتي خضعن للجراحة دون استئصال، أعلى منه لدى النساء اللواتي خضعن لعملية استئصال أحد الثديين أو كليهما.

بعد الاطلاع على الدراسات السابقة التي تناولت خداع الذات، أظهرت النتائج انخفاض مستوى خداع الذات (Rosato et al., 2006; Roth et al., 2015).

أما بالنسبة للدراسات التي تناولت الرضا عن صورة الجسم؛ فقد أظهرت النتائج أن مستوى الرضا عن صورة الجسم كان منخفضاً لدى أفراد عينة الدراسة (بني مصطفى، 2016؛ Chen et al., 2011؛ Koçan & Gürsoy, 2016؛ فيما كان مستوى الرضا عن صورة الجسم في (الكركي، 2015؛ Ardakani et al., 2019) متوسطاً بشكل عام لدى أفراد عينة الدراسة.

باستعراض الدراسات السابقة التي قام الباحثان بمراجعتها، أفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة في إطارها النظري، وصوغ مشكلتها، وتأكيد أهميتها، ومناقشة نتائجها، وتلقي الدراسة الحالية مع الهدف الذي سعت إليه الدراسات السابقة المتمثل بتحديد مستوى كل من خداع الذات والرضا عن صورة الجسم؛ إلا أنها انمازت عنها في محاولتها الكشف عن خداع الذات وعلاقتها بالرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي، وما إذا كانت هناك فروق دالة إحصائياً تُعزى لمتغيرات الدراسة؛ مما يجعلها الدراسة الأولى في حدود اطلاع الباحثين - التي أجريت في هذا الميدان في الأردن.

مشكلة الدراسة وأسئلتها:

بحسب تقرير صادر عن وزارة الصحة الأردنية (2021) فإنه في عام (2020) تم الكشف عن (1279) إصابة بسرطان الثدي، وتصدرت سرطانات الثدي قائمة السرطانات الخمسة الأكثر شيوعاً بين الأردنيين، في حين بلغت حالات الإصابة بسرطان الثدي (2400) حالة للعام (2021)،

وقامت الكركي (2015) بدراسة هدفت إلى تعرف مستوى الرضا عن صورة الجسم، ومستوى الدعم الاجتماعي المدرك لدى مريضات سرطان الثدي، تكونت عينة الدراسة من (220) مريضة من خضعن للعلاج في مركز الحسين للسرطان في العاصمة عمان. أظهرت النتائج أن مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي متوسط. كما أشارت النتائج إلى وجود فرق دال إحصائياً بين الأوساط الحسابية للرضا عن صورة الجسم يعزى لمتغير الحال الاجتماعية لصالح المتزوجات، ومتغير المستوى التعليمي لصالح ذوات الذيلوم فأقل، وذوات مؤهل الدراسات العليا مقارنة بذوات مؤهل البكالوريوس، ومتغير مرحلة العلاج لصالح من اجتنز مرحلة العلاج الهرموني، ومتغير مدة الإصابة بالمرض لصالح اللواتي مدة إصابتهن بالمرض طويلة.

وهدفت دراسة كوربيرو وأخرين (Cordero et al., 2015) إلى الكشف عن العلاقة بين صورة الجسم والاكتئاب لدى مريضات سرطان الثدي في المكسيك، وتكونت عينة الدراسة من (120) مريضة. أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية بين صورة الجسم والاكتئاب لدى المريضات، كما أظهرت انخفاض مستوى صورة الجسم لدى المريضات اللواتي تزيد مدة إصابتهم بالمرض عن عام، واللواتي خضعن لعملية استئصال الثدي.

وأجرى كوكان وجروس (Koçan & Gürsoy, 2016) دراسة هدفت إلى الوصول لفكرة شاملة وعميقة عن تأثير استئصال الثدي على الرضا عن صورة الجسم لدى النساء المصابات بسرطان الثدي، تكونت العينة من (20) مريضة من مناطقين مختلفتين في منطقة شرق البحر الأسود في تركيا. أظهرت النتائج أن مستوى الرضا عن صورة الجسم منخفض لدى النساء اللواتي خضعن لعملية استئصال الثدي بإجراء جراحي.

وهدفت دراسة بني مصطفى (2016) إلى تقييم قدرة صورة الجسم على التنبؤ بالاكتئاب لدى مريضات سرطان الثدي في الأردن، وتكونت العينة من (118) مريضة بسرطان الثدي. أشارت النتائج إلى أن مستوى الرضا عن صورة الجسم منخفض لدى المريضات.

وقام أركاني وأخرون (Ardakani Yamani et al., 2019) بدراسة هدفت إلى تحديد العلاقة بين صورة الجسم

للدراسات السيكولوجية العربية، وهو مفهوم خداع الذات، الذي لم تتناوله الدراسات العربية بشكل كافٍ - في حدود اطلاع الباحثين -، كما تتناول هذه الدراسة علاقة خداع الذات بالرضا عن صورة الجسم في ضوء متغيرات العمر، والحالة الاجتماعية، وعدد سنوات الإصابة، واستئصال أحد التبفين لدى مريضات سرطان الثدي، وهو موضوع لم تتناوله الدراسات السابقة، وبالتالي تعد الدراسة الحالية إضافة في مجال المعرفة النفسية، بالإضافة إلى توفير هذه الدراسة للمتخصصين والعاملين في مجال الصحة النفسية والإرشاد والعلاج النفسي مادة علمية موضوعية تربط بين خداع الذات والرضا عن صورة الجسم.

الأهمية التطبيقية: تتبثق الأهمية التطبيقية للدراسة الحالية من أهمية النتائج التي قد تتوصل إليها، والتوصيات المنبثقة عنها، التي قد تساعد متذمذمي القرار من كوادر الإرشاد والتأهيل النفسي، العاملين في المستشفيات بالإضافة من نتائجها في تصميم برامج إرشادية لمساعدة مريضات سرطان الثدي في تحسين مستوى الرضا عن صورة أجسامهن، والتكيف مع المرض، وإيجاد طرق ووسائل لرفع مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي، كما توفر الدراسة الحالية للمتخصصين والعاملين في مجال الصحة النفسية والإرشاد، والعلاج النفسي أداتين مناسبتين؛ إذ تم ترجمتها والتحقق من دلالات صدقهما وثباتهما حسب الأصول، مما يمكن من الإفاده منها في تحقيق أهداف تربوية خارج إطار الدراسة الحالية.

التعريفات الاصطلاحية والإجرائية

خداع الذات (Self-Deception): رؤية الواقع بالكيفية التي يرغب أن يكون عليها الفرد، فيوظف احتياجاته ورغباته وذكرياته وما يتوقعه في تشكيل هذه الرؤية، ويقوم على اختيار الأفراد للحقائق والمعلومات الإيجابية التي تتماشى مع أفكاره، وتجنب الحقائق السلبية التي لا تتفق مع أفكاره ورغباته (Triands, 2009). ويُعرف إجرائيًا بالدرجة الكلية التي حصلت عليها مريضات سرطان الثدي على مقياس خداع الذات المستخدم في الدراسة الحالية.

الرضا عن صورة الجسم (Body Image Satisfaction): حالة من الارتياح والرضا ناتجة عن

وبالمقارنة الرقمية نجد أن هناك تزايداً بعدد الحالات المصابة بسرطان الثدي، التي تصاحبها العديد من الآثار النفسية، والاجتماعية، والصعوبات التكيفية.

وجاءت فكرة الدراسة الحالية من واقع ارتفاع عدد حالات الإصابة بمرض سرطان الثدي والارتباط المباشر للمرض بتغيير صورة الجسم وتأثيرها، وما يتبع ذلك من آثار نفسية على المريضة قد تؤثر في استمرارية ممارستها لأدوارها المنوط بها، وبناء على مسبق، تلجم مريضات سرطان الثدي لإستراتيجيات قد تساعدها في التكيف، وتقبل التغيرات الجسمية الناتجة عن المرض والعلاج منه، وهذا ما يتوافق ومفهوم خداع الذات الذي يُشكل أحد أهم تلك الإستراتيجيات، فضلاً عن عدم وجود دراسات سابقة في حدود اطلاع الباحثين - تناولت متغيري الدراسة معاً، وعلى عينة مريضات سرطان الثدي، وعليه؛ فقد تبلورت مشكلة الدراسة لدى الباحثين بضرورة تناول خداع الذات وعلاقته بالرضا عن صورة الجسم لشريحة من مريضات سرطان الثدي، وبالتالي حاولت الدراسة الحالية الإجابة عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: ما مستوى خداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي؟

السؤال الثاني: ما مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي؟

السؤال الثالث: هل توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى خداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي تُعزى لمتغيرات: العمر، والحالة الاجتماعية، وعدد سنوات الإصابة، واستئصال أحد التبفين؟

السؤال الرابع: هل توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي تُعزى لمتغيرات: العمر، والحالة الاجتماعية، وعدد سنوات الإصابة، واستئصال أحد التبفين؟

السؤال الخامس: هل توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين خداع الذات والرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي؟

أهمية الدراسة: تتمثل أهمية الدراسة في الأهمية النظرية والأهمية التطبيقية كما يلي:

الأهمية النظرية: تتمثل بتناولها مفهوماً حديثاً بالنسبة

- الحالة الاجتماعية، وهي ثلاثة فئات: عزباء، متزوجة، ومطلقة.

- استئصال أحد الثديين، وله فئتان: لا، ونعم.

ثانية: المتغيرات التابعة: خداع الذات والرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي.

المعالجات الإحصائية: للإجابة عن أسئلة الدراسة، استخدمت المعالجات الإحصائية الآتية:

- للإجابة عن السؤالين الأول والثاني للدراسة، حُسبت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية.

- للإجابة عن السؤالين الثالث والرابع، حُسبت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية، واستخدم تحليل التباين الرباعي (4-way Anova) للكشف عن الفروق على الدرجة الكلية تبعاً لمتغيرات الدراسة، وتحليل التباين الرباعي المتعدد (MANOVA) للكشف عن الفروق على الأبعاد الفرعية.

- للإجابة عن السؤال الخامس للدراسة، حُسبت قيم معاملات ارتباط بيرسون (Person Correlation) بين خداع الذات وصورة الجسم لدى أفراد عينة الدراسة.

عينة الدراسة: شاركت في الدراسة (211) مريضة من مريضات سرطان الثدي في مستشفى البشير وجمعية أصدقاء مرضى السرطان خلال فترة تطبيق أداتي الدراسة من 12/5/2022-23/6/2022، اختبرن بالطريقة المتيسرة من مختلف الفئات العمرية، والحالات الاجتماعية، وتم من ثم استئصال أحد الثديين لديها أو عدمه، وتراوحت عدد سنوات الإصابة لدى عينة الدراسة (أقل من 5 سنوات - أكثر من 10 سنوات)، واستجابت العينة على أدوات الدراسة إلكترونياً (Google Form)، وورقياً.

ولتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الأدوات التالية:
أولاً: مقياس خداع الذات: لتحقيق أهداف الدراسة، استخدم الباحثان مقياس خداع الذات المستخدم في دراسة سيرفنت وزملائه (Sirvent *et al.*, 2019) المكون من (12) فقرة، موزعة إلى بعدين، هما: التضليل (Mystification): وهو خروج الفرد عن الواقع من حيث عدم إدراكه للجوانب المهمة في حياته، والتصورات غير الدقيقة للأمور، والتشويه في أسلوب الحياة، والتلاعب (Manipulation): ويقصد به عرض الفرد لذاته بطريقة معينة بقصد التأثير في سلوك الآخرين.

الصورة الذهنية التي يكونها الفرد لتكوينه الجسماني، وتسهم الخبرات والمواصفات في بناء تلك الصورة، وتؤثر في الشخصية وتطورها، وفي تفاعل الإنسان مع ذاته ومع الآخرين (الدسوقي، 2006). ويعرف إجرائياً بالدرجة الكلية التي حصلت عليها مريضات سرطان الثدي على مقاييس صورة الجسم المستخدم في الدراسة الحالية.

سرطان الثدي (Breast Cancer): هو نمو غير طبيعي لخلايا الثدي وانقسامها بشكل غير منظم، وإمكانية انتقال هذه الخلايا لباقي أجزاء الجسم إذا لم يتم علاجها في الوقت المناسب من خلال الدم أو الجهاز الليمفاوي (البرنامج الأردني لسرطان الثدي، 2018).

مريضات سرطان الثدي: هن النساء اللواتي تم تشخيص إصابتهن بمرض سرطان الثدي، اللواتي يخضعن للعلاج في مستشفى البشير ويعاملن مع جمعية أصدقاء مرضى السرطان.

حدود الدراسة ومحدداتها

الحدود البشرية: طبقت الدراسة على عينة متيسرة من مريضات سرطان الثدي.

الحدود الزمانية: طُبّقت الدراسة في الفترة الزمنية الواقعة بين (12/5/2022-23/6/2022).

الحدود المكانية: أُجريت الدراسة في مستشفى البشير، وجمعية أصدقاء مرضى السرطان.

كما تحدد نتائج الدراسة بالمجتمع الذي أخذت منه عينة الدراسة والمجتمعات المماثلة له، وبدرجة موضوعية أفراد عينة الدراسة في الإجابة عن فقرات المقياسين المستخدمين، وبالمفهوم والمصطلحات المستخدمة في هذه الدراسة وما تتضمنه المصطلحات من أبعاد مختلفة محددة بطبيعة التعريفات الإجرائية.

منهج الدراسة: استخدم المنهج الوصفي الارتباطي لملاءمتها لطبيعة أهداف الدراسة الحالية.

متغيرات الدراسة: اشتغلت الدراسة على المتغيرات الآتية:

أولاً: المتغيرات التصنيفية:

- الفئة العمرية، وهي أربع فئات: (أقل من 30 سنة)، و(30 - 40)، و(41 - 50)، و(أكبر من 50 سنة).

- عدد سنوات الإصابة بالسرطان، وهو ثلاثة فئات: (أقل من 5 سنوات)، و(5 - 10)، و(أكبر من 10 سنوات).

هما: التضليل، وتمثله الفقرات ذات الأرقام (1-6)، والتللاع، وتمثله الفقرات ذات الأرقام (7-12).

صدق البناء: بهدف التحقق من مؤشرات صدق البناء للمقياس، طبق على عينة استطلاعية مكونة من (30) مريضة من مريضات سرطان الثدي من مجتمع الدراسة ومن خارج عينتها، وتم حساب مؤشرات صدق البناء باستخدام معامل ارتباط بيرسون (Pearson)، لإيجاد قيم ارتباط الفقرة بالبعد والدرجة الكلية على المقياس، كما هو مبين في الجدول (1).

دلالات صدق وثبات مقياس خداع الذات

الصدق الظاهري: للتحقق من الصدق الظاهري للمقياس في الدراسة الحالية، قام الباحثان بعرض فقرات المقياس بصورتها الأولية المترجمة إلى اللغة العربية، على مجموعة محكمين من المتخصصين في مجال الإرشاد النفسي، وعلم النفس التربوي. وفي ضوء ملاحظات المحكمين أجريت التعديلات المقترحة على فقرات المقياس، والتي تتعلق بإعادة صياغة بعض الفقرات، لتصبح أكثر وضوحاً، وبقي المقياس بصورته النهائية مكوناً من (12) فقرة، موزعة إلى بُعدين،

جدول (1): معاملات الارتباط بين فقرات مقياس خداع الذات والدرجة الكلية للمقياس والأبعاد

الرقم	البعد	الفقرات	الارتباط مع:
			الكلى البعد
1	التضليل	يبدو أنني لا أتعلم من بعض الأخطاء التي ارتكبها في حياتي.	0.41 0.46
2		أعتقد أنني أرتكب نفس الأخطاء بشكل متكرر في أموري الشخصية الهامة.	0.54 0.69
3		غالباً ما أدرك أن الآخرين يرون مشاكلتي من قبل (أفضل مني).	0.64 0.72
4		يستغرق الأمر مني بعض الوقت حتى أدرك بعض القضايا الرئيسية في حياتي.	0.49 0.56
5		لقد تم نصحي (حتى لو لم يتم إخباري على وجه التحديد) أنني مخطئ في حياتي.	0.53 0.68
6		أشعر أحياناً بأن أسلوب حياتي مزيف. أنا أعيش كذبة.	0.42 0.57
7	التللاع	الجأ إلى الابتزاز العاطفي عند الحاجة.	0.69 0.77
8		أحرض ألا الجأ إلى التللاع العاطفي.	0.43 0.50
9		أخبروني (أو تم التلميح لي) بأنني أتللاع بالناس.	0.48 0.53
10		بصراحة، أنا شخص الجأ إلى تغيير الأشياء لراحتني.	0.61 0.76
11		إذا كنت تعرفني، ستقول إنني أميل إلى الكذب أو الخداع من أجل تحقيق أهدافي.	0.64 0.79
12		بصراحة، غالباً لا أختار الإجابة الحقيقة، بل أختار المناسبة لى.	0.48 0.63

وتراوحت قيم معاملات الارتباط بين الأبعاد والمقياس ككل بين (0.41 - 0.82 - 0.85 - 0.85)، وجميعها دالة إحصائية، وهذا يعد مؤشراً على صدق البناء للمقياس.

ثبات مقياس خداع الذات: لتقيير الاتساق الداخلي للمقياس وأبعاده، استخدمت معادلة كرونباخ ألفا (Cronbach's Alpha)، على بيانات التطبيق الأول للعينة الاستطلاعية البالغ عددها (30) مريضة من مريضات سرطان الثدي من مجتمع الدراسة ومن خارج عينتها، كما تم التتحقق من ثبات الإعادة للمقياس بإعادة تطبيق المقياس على العينة الاستطلاعية السابقة، بفارق زمني مقداره أسبوعان بين التطبيقين الأول والثاني، وحساب

يتضح من جدول (1) أنَّ قيم معاملات ارتباط فقرات المقياس تراوحت بين (0.41-0.69) مع أبعادها، وبين (0.69-0.79) مع الدرجة الكلية للمقياس، وكانت جميع قيم معاملات الارتباط أعلى من (0.20)، ودالة إحصائية، وتعد هذه القيم مقبولة للإبقاء على فقرات المقياس (عوده، 2010)، وأصبح المقياس بصورته النهائية مكوناً من (12) فقرة، موزعة على البُعدين السابقين، كما حسبت قيم معاملات الارتباط البينية (Inter-Correlation) لأبعاد مقياس خداع الذات، وقيم معاملات ارتباط الأبعاد بالمقياس كل، وقد كانت قيمة معامل الارتباط بين أبعاد مقياس خداع الذات قد بلغ (0.94)،

المخاوف بشأن وضوح التغيرات المرتبطة بالسرطان في المظهر، ومخاوف الذراع (Arm Concers): يقيم المخاوف بشأن أعراض الذراع ومظاهرها.

دللات الصدق والثبات لمقياس صورة الجسم الصدق الظاهري: للتحقق من الصدق الظاهري للمقياس في الدراسة الحالية، قام الباحثان بعرض فقرات المقياس بصورتها الأولية المترجمة إلى اللغة العربية، على مجموعة ممكّين من المتخصصين في مجال الإرشاد النفسي، وعلم النفس التربوي، وفي ضوء ملاحظات وأراء المحكمين، أجريت التعديلات المقترحة على فقرات مقياس صورة الجسم والتي تتعلق بصياغة بعض الفقرات لتصبح أكثر وضوحاً، وبذلك تكون المقياس بصورته النهائية من (28) فقرة موزعة على خمسة أبعاد هي: الضعف، وتمثله الفقرات ذات الأرقام (5-1)، ووصمة الجسم، وتمثله الفقرات ذات الأرقام (14-6)، ومخاوف الجسم، وتمثله الفقرات ذات الأرقام (15-19)، والشفافية (وضوح التغيرات)، وتمثله الفقرات ذات الأرقام (20-24)، ومخاوف الذراع، وتمثله الفقرات ذات الأرقام (25-28).

صدق البناء: بهدف التحقق من مؤشرات صدق البناء للمقياس، طُبِّق على عينة استطلاعية مكونة من (30) مريضة من مريضات سرطان الثدي من مجتمع الدراسة ومن خارج عينتها، وتم حساب مؤشرات صدق البناء باستخدام معامل ارتباط بيرسون (Pearson)، لإيجاد قيم ارتباط الفقرة بالبعد والدرجة الكلية على المقياس، كما هو مبين في الجدول (2).

معامل ارتباط بيرسون بين التطبيقين الأول والثاني على العينة الاستطلاعية؛ بلغ ثبات الإعادة للمقياس ككل (0.86)، وتراوحت قيم ثبات الإعادة للبعدين بين (0.83 - 0.85)، في حين كان الاتساق الداخلي للمقياس (0.83)، وتراوحت قيم الاتساق الداخلي للبعدين بين (0.79 - 0.81)، وتعد هذه القيم مقبولة لأغراض تطبيق الدراسة الحالية.

تصحيح مقياس خداع الذات: تتم الإجابة عن فقرات المقياس وفق تدرج خماسي يأخذ الأوزان الآتية: موافق بشدة (5) درجات، وموافق (4) درجات، ومحايد (3) درجات، وغير موافق (درجتان)، وغير موافق بشدة (درجة واحدة)، في حال الفقرات الموجبة، ويعكس التدرج في حالة الفقرات السالبة، وهي الفقرة (8). وللحكم على استجابات أفراد العينة، استخدم المعيار الإحصائي الآتي: منخفض جدًا (1.80-1.00)، ومنخفض (40.3-2.61)، ومتوسط (60.2-1.81)، ومتوسط (40.05-4.21)، ومرتفع (20.4-3.41)، ومرتفع جدًا (0.05-4.21).

ثانياً: مقياس صورة الجسم: لتحقيق أهداف الدراسة، استخدم الباحثان مقياس صورة الجسم المستخدم في دراسة باكتستر وزملائه (Baxter et al., 2006)، المكون من (53) فقرة موزعة إلى ستة أبعاد، هي: الضعف (Vulnerability): يقيّم إحساس ضعف الجسم تجاه الأمراض والسرطانات الأخرى، ووصمة الجسم (Body Stigma): يقيّم الحاجة إلى إخفاء الجسم، والقيود (Limitations): يقيّم المشاعر حول الكفاية والقدرة، ومخاوف الجسم (Body Concers): يقيّم الرضا عن شكل الجسم ومظهره، والشفافية (Transparency): يقيّم

جدول (2): معاملات الارتباط بين فقرات مقياس صورة الجسم والدرجة الكلية للمقياس والأبعاد.

الرقم	البعد	الفرقـات	الارتباط مع:
			الكلـي البعـد
1	الضعف	أشعر بأن جسمى خذلنى.	0.48 0.74
2		أشعر بأن شيئاً ما يسيطر على جسمى.	0.49 0.57
3		أخشى من انتشار السرطان.	0.59 0.80
4		يسقط سرطان الثدي على تفكيري.	0.57 0.70
5		أقلق على جسمى.	0.63 0.76
6	وصمة الجسم	أحاول إخفاء صدرى.	0.46 0.59
7		أتتجنب النظر إلى الندوب الناتجة عن جراحة الثدي.	0.39 0.49
8		أشعر بأننى أقل أوثة من الإصابة بالسرطان.	0.45 0.68

البعد الكلى	الارتباط مع:	الفرقة	الرقم	البعد
0.55	0.77	أشعر بأن جزءاً مني يجب أن يظل مخفياً.	9	مخاوف الجسم
0.56	0.69	أتتجنب الاتصال الجسمى الوثيق مثل العناق.	10	
0.53	0.76	أشعر بأننى سعيدة بوضعية حلمة ثديي.	11	
0.49	0.57	أنا راضية عن حجم ثديي.	12	
0.45	0.66	أشعر بالراحة عندما ينظر الآخرون إلى صدري خلال تفاعلي معهم في المواقف المختلفة.	13	
0.46	0.72	أبقي صدري مغطىً أثناء ممارسة العلاقة الحميمية.	14	
0.50	0.66	أنا راضية عن شكل جسمى.	15	
0.57	0.78	أحب جسمى.	16	
0.50	0.64	أنا أحب شكلى كما هو.	17	
0.61	0.73	أنا راضية عن مظهر الوركين.	18	
0.47	0.51	أنا راضية عن شكل الأرداد.	19	
0.54	0.70	أشعر بأن الناس ينظرون إلى ثديي.	20	
0.55	0.64	أحتاج إلى أن أطمئن حول مظهر صدري.	21	
0.58	0.73	أعتقد أن ثديي يبدوان غير متساوين للآخرين.	22	الشفافية
0.48	0.67	أشعر بأن الناس يمكن أن يقولوا لي: إن الثديين غير طبيعيين.	23	
0.62	0.78	أفقق بشأن انزلاق بطانة الصدر الاصطناعية.	24	
0.50	0.71	الإحساس في ذراعي طبيعي.	25	
0.48	0.74	أنا راضية عن مظهر ذراعي.	26	
0.49	0.57	تورم ذراعي مشكلة بالنسبة لي.	27	
0.59	0.79	ألم الذراع مشكلة بالنسبة لي.	28	مخاوف الذراع

(Cronbach's Alpha)، على بيانات التطبيق الأول للعينة الاستطلاعية البالغ عددها (30) مريضة من مريضات سرطان الثدي من مجتمع الدراسة ومن خارج عينتها، كما تم التحقق من ثبات الإعادة للمقياس بإعادة تطبيق المقياس على العينة الاستطلاعية السابقة، بفارق زمني مقداره أسبوعان بين التطبيقين الأول والثاني، وحساب معامل ارتباط بيرسون بين التطبيقين الأول والثاني، بلغ ثبات الإعادة للمقياس ككل (0.84)، وتراوحت قيم ثبات الإعادة لأبعاده بين (0.77 - 0.84)، وبلغ الارتساق الداخلي للمقياس ككل (0.81)، وتراوحت قيم الارتساق الداخلي لأبعاده بين (0.76 - 0.80)، وتعود هذه القيم مقبولة لأغراض تطبيق الدراسة الحالية.

تصحيح مقياس صورة الجسم: تم الإجابة عن فقرات المقياس وفق تدرج خماسي يأخذ الأوزان الآتية: موافق بشدة (5) درجات، وموافق (4) درجات، ومحايد (3) درجات، وغير موافق (درجتان)، وغير موافق إطلاقاً (درجة واحدة)، في حال الفقرات الموجبة،

يتضح من جدول (2) أنَّ قيم معاملات ارتباط فقرات المقياس تراوحت بين (0.49 - 0.80) مع أبعادها، وبين (0.39 - 0.59) مع الدرجة الكلية للمقياس، وكانت جميع قيم معاملات الارتباط أعلى من (0.20)، ودالة إحصائية، وتعد هذه القيم مقبولة للإبقاء على الفقرات ضمن المقياس (عوده، 2010)، وبذلك قبلت جميع فقرات المقياس، وأصبح المقياس بصورته النهائية يتالف من (28) فقرة، موزعة على الأبعاد السابقة، كما حسبت قيم معاملات الارتباط البينية Inter-Correlation لأبعاد صورة الجسم، وذلك باستخدام معامل ارتباط بيرسون، تراوحت قيم معاملات الارتباط البينية بين أبعاد مقياس صورة الجسم بين (0.21 - 0.63)، وتراوحت قيم معاملات الارتباط بين الأبعاد والمقياس ككل بين (0.50 - 0.88)، وجميعها دالة إحصائية، وهذا يعد مؤشراً على صدق البناء للمقياس.

ثبات مقياس صورة الجسم: لتقدير الارتساق الداخلي لمقياس صورة الجسم وأبعاده؛ استخدمت معادلة كرونباخ ألفا

نتائج الدراسة ومناقشتها

أولاً: النتائج المتعلقة بالسؤال الأول الذي ينص على: "ما مستوى خداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي؟". للإجابة عن هذا السؤال، حُسبت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لخداع الذات وأبعاده لدى أفراد عينة الدراسة، والجدول (3) يبين ذلك.

ويُعكس الترتيب في حالة الفقرات السالبة، وهي: استجابات أفراد العينة، استخدم المعيار الإحصائي الآتي: منخفض جدًا (1.00-1.80)، ومتناقض (2.60-1.81)، ومتناقض (2.61-3.40)، ومرتفع (4.20-3.41)، ومرتفع جدًا (5.00-4.21). وكلما ارتفع المستوى على المقياس وأبعاده دل ذلك على عدم الرضا عن صورة الجسم؛ وذلك لقياس المخاوف والآثار المرتبة على صورة الجسم نتيجة الإصابة بمرض سرطان الثدي والعلاج منه.

جدول (3): الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى خداع الذات وأبعاده لدى مريضات سرطان الثدي مرتبة تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية

الرتبة	البعد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المستوى
1	التضليل	3.08	0.82	متوسط
2	التلاعب	2.65	0.76	متوسط
3	خداع الذات (ككل)	2.86	0.66	متوسط

ثانياً: النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني الذي ينص على: "ما مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي؟". للإجابة عن هذا السؤال حُسبت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لصورة الجسم لدى أفراد عينة الدراسة، والجدول (4) يبين ذلك.

يتضح من جدول (3) أن مستوى خداع الذات (ككل) لدى مريضات سرطان الثدي متوسط، وجاء بعد التضليل بالمرتبة الأولى بوسط حسابي (3.08) وبمستوى متوسط، في حين جاء بعد التلاعب بالمرتبة الثانية بوسط حسابي (2.65) وبمستوى متوسط.

جدول (4): الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية للرضا عن صورة الجسم وأبعاده لدى مريضات سرطان الثدي مرتبة تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية

الرتبة	البعد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المستوى
1	الضعف	3.49	0.82	مرتفع
2	الشفافية	3.16	0.81	متوسط
3	وصمة الجسم	3.10	0.76	متوسط
4	مخاوف الذراع	3.09	0.71	متوسط
5	مخاوف الجسم	2.41	0.88	منخفض
	صورة الجسم (ككل)	3.06	0.59	متوسط

ثالثاً: النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث الذي ينص على: "هل توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى خداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي تبعاً لمتغيرات: (الفئة العمرية، وعدد سنوات الإصابة بالسرطان، والحالة الاجتماعية، واستئصال أحد الثديين؟)". للإجابة عن هذا السؤال؛ حُسبت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لخداع الذات بدلاته الكلية وأبعاده الفرعية، تبعاً لمتغيرات الدراسة، والجدول (5) يبين ذلك.

يتضح من جدول (4) أنَّ مستوى الرضا عن صورة الجسم (ككل) لدى مريضات سرطان الثدي متوسط، (ويشير المستوى المرتفع على المقياس إلى عدم الرضا عن صورة الجسم)، وجاء بُعد (الضعف) بالمرتبة الأولى بوسط حسابي (3.49) وبمستوى مرتفع، في حين جاء بعد مخاوف الجسم بالمرتبة الأخيرة بوسط حسابي (2.41) وبمستوى منخفض.

جدول (5): الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى خداع الذات بدلاته الكلية وأبعاده الفرعية لدى مريضات سرطان الثدي تبعاً لمتغيرات الدراسة

خداع الذات (ككل)	أبعاد خداع الذات			الفئات	المتغير
	التلابع	التضليل	الإحصائي		
2.83	2.65	3.00	س	أقل من 30 سنة	الفئة العمرية
0.82	0.84	0.94	ح		
3.12	2.93	3.32	س		
0.70	0.91	0.89	ح		
2.84	2.63	3.04	س		
0.66	0.77	0.80	ح		
2.79	2.55	3.02	س		
0.60	0.66	0.78	ح		
2.95	2.72	3.19	س		
0.68	0.81	0.81	ح		
2.89	2.70	3.06	س	من 5 - 10 سنوات	عدد سنوات الإصابة بالسرطان
0.62	0.66	0.82	ح		
2.35	1.87	2.84	س		
0.58	0.42	0.95	ح		
2.89	2.68	3.09	س	عزباء	الحالة الاجتماعية
0.79	0.83	0.96	ح		
2.83	2.61	3.05	س		
0.64	0.75	0.81	ح		
3.11	2.92	3.30	س	متزوجة	مطلقة
0.68	0.82	0.72	ح		
2.76	2.54	2.99	س		
0.68	0.82	0.83	ح		
2.96	2.76	3.17	س	لا	استئصال أحد الثديين
0.65	0.72	0.81	ح		

س: الوسط الحسابي ح: الانحراف المعياري

واستئصال أحد الثديين. وللكشف عن الفروق الظاهرة على الدرجة الكلية للمقياس، استخدم تحليل التباين الرباعي (4-Way ANOVA) كما هو مبين في الجدول (6).

يتضح من جدول (5) وجود فروق ظاهرية بين الأوساط الحسابية لخداع الذات بدلالة الكلية لدى مريضات سرطان الثدي، ناتجة عن اختلاف فئات المتغيرات: الفئة العمرية، وعدد سنوات الإصابة بالسرطان، والحالة الاجتماعية.

جدول (6): تحليل التباين الرباعي لخداع الذات بدلاته الكلية لدى مريضات سرطان الثدي تبعاً لمتغيرات الدراسة

مصدر التباين	الكل	الخطأ	استئصال أحد الثديين	الحالة الاجتماعية	عدد سنوات الإصابة بالسرطان	الفئة العمرية	مجموع المربعات الحرية	وسط مجموع المربعات	قيمة F المحسوبة	الدلاله الإحصائية
	210	93.411	2.923	1.079	3.825	2.853	3	0.951	2.338	0.075
		82.171	2.923	1.079	3.825	2.853	2	1.913	4.702	*0.010
		0.407	2.923	1.079	3.825	2.853	3	0.951	2.338	0.075
		202	2.923	1.079	3.825	2.853	2	1.913	4.702	*0.010

* دالة إحصائية عند مستوى (0.05)

أكثر من 10 سنوات.
رابعاً: النتائج المتعلقة بالسؤال الرابع الذي ينص على: "هل توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي تعزى لمتغيرات (الفئة العمرية، وعدد سنوات الإصابة بالسرطان، والحالة الاجتماعية، واستئصال أحد الثديين)". للإجابة عن هذا السؤال؛ حُسبت الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لصورة الجسم بدلالة الكلية وأبعاده الفرعية تبعاً لمتغيرات الدراسة، كما هو مبين في الجدول (7).

يتضح من جدول (6) عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي تعزى لمتغيري الفئة العمرية، والحالة الاجتماعية، ووجود فرق دال إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي يعزى لمتغير استئصال أحد الثديين لصالح النساء اللواتي تم استئصال أحد الثديين لديهن، ووجود فرق دال إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي يعزى لمتغير عدد سنوات الإصابة بالسرطان لصالح فئة أقل من 5 سنوات مقارنة بفئة أكثر من 10 سنوات، ولصالح فئة من 5 - 10 سنوات مقارنة بفئة

جدول (7): الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى الرضا عن صورة الجسم بدلالة الكلية وأبعاده الفرعية لدى مريضات سرطان الثدي تبعاً لمتغيرات الدراسة

صورة الجسم (ككل)	أبعاد صورة الجسم					الإحصائي	الفئات	المتغير
	مخاوف الذراع	الشفافية	مخاوف الجسم	وصمة الجسم	الضعف			
2.92	2.80	2.90	2.33	3.07	3.33	س	أقل من 30 سنة	الفئة العمرية
0.63	0.51	0.85	0.89	0.60	1.22	ح		
3.25	3.26	3.32	2.63	3.27	3.74	س		
0.69	0.84	0.86	0.98	0.90	0.80	ح	من 30 - 40 سنة	
3.10	3.04	3.10	2.59	3.20	3.46	س		

صورة الجسم (ككل)	أبعاد صورة الجسم					الإحصائي	الفئات	المتغير
	مخاوف الذراع	الشفافية	مخاوف الجسم	وصمة الجسم	الضعف			
0.61	0.73	0.81	0.91	0.79	0.76	ح	أكبر من 50 سنة	عدد سنوات الإصابة بالسرطان
2.97	3.12	3.21	2.19	2.94	3.44	س		
0.55	0.69	0.84	0.73	0.71	0.80	ح		
3.13	3.07	3.30	2.50	3.20	3.55	س		
0.62	0.75	0.79	0.86	0.75	0.85	ح		
3.00	3.14	3.22	2.31	3.05	3.45	س		
0.56	0.68	0.89	0.87	0.78	0.79	ح		
2.78	3.04	3.03	2.19	2.50	3.13	س		
0.62	0.77	0.91	0.96	0.74	0.81	ح		
2.96	2.98	3.14	2.28	3.03	3.30	س		
0.69	0.78	0.87	0.97	0.72	1.12	ح	مترددة	الحالة الاجتماعية
3.05	3.10	3.12	2.40	3.09	3.50	س		
0.60	0.73	0.84	0.84	0.78	0.78	ح		
3.30	3.20	3.54	2.71	3.30	3.72	س		
0.54	0.65	0.71	0.98	0.78	0.66	ح	مطلقة	استئصال أحد الثديين
2.92	2.94	2.93	2.38	2.95	3.37	س		
0.52	0.62	0.73	0.88	0.63	0.90	ح		
3.19	3.23	3.38	2.46	3.24	3.60	س		
0.65	0.78	0.87	0.87	0.86	0.75	ح	نعم	استئصال أحد الثديين

س: الوسط الحسابي ح: الانحراف المعياري

الثديين. وللكشف عن الفروق الظاهرية على الدرجة الكلية للمقاييس، استخدم تحليل التباين الرباعي (4-Way ANOVA) كما هو مبين في الجدول (8).

يتضح من جدول (7) وجود فروق ظاهرية بين الأوساط الحسابية لصورة الجسم بدلاته الكلية لدى مريضات سرطان الثدي، ناتجة عن اختلاف فئات المتغيرات: الفئة العمرية، وعدد سنوات الإصابة بالسرطان، والحالة الاجتماعية، واستئصال أحد

جدول (8): تحليل التباين الرباعي للرضا عن صورة الجسم بدلاته الكلية لدى مريضات سرطان الثدي تبعاً لمتغيرات الدراسة

مصدر التباين	الدالة الإحصائية	قيمة F المحسوبة	وسط مجموع المربعات	مجموع المربعات	درجات الحرية
الفئة العمرية	0.227	1.458	0.483	1.448	3
عدد سنوات الإصابة بالسرطان	*0.010	4.703	1.557	3.113	2
الحالة الاجتماعية	0.225	1.503	0.498	0.995	2
استئصال أحد الثديين	*0.000	16.596	5.493	5.493	1
الخطأ			0.331	66.865	202
الكلي				77.599	210

* دالة إحصائية عند مستوى (0.05)

سنوات مقارنة بفئة أكثر من 10 سنوات.
خامسًا: النتائج المتعلقة بالسؤال الخامس الذي ينص على: "هل توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائيًا بين خداع الذات والرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي؟" للإجابة عن هذا السؤال حُسبت قيم معاملات ارتباط بيرسون (Pearson Correlation) بين خداع الذات والرضا عن صورة الجسم لدى أفراد عينة الدراسة، كما هو مبين في الجدول (9).

ويتبين من جدول (8) عدم جود فروق دالة إحصائيًا بين الأوساط الحسابية لصورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي تعزى لمتغيري الفئة العمرية، والحالة الاجتماعية، ووجود فروق دالة إحصائيًا بين الأوساط الحسابية لصورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي تعزى لمتغيري استئصال أحد الثديين لصالح النساء اللواتي تم استئصال أحد الثديين لديهن، ومتغير عدد سنوات الإصابة بالسرطان لصالح فئة أقل من 5 سنوات مقارنة بفئة أكثر من 10 سنوات، لصالح فئة من 5 - 10.

جدول (9): معاملات ارتباط بيرسون (Pearson Correlation) بين خداع الذات والرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي

صورة الجسم (ككل)	مخاوف الذراع	الشفافية	مخاوف الجسم	وصمة الجسم	الضعف	حجم العلاقة	المتغير
440.	0.15	0.33	80.1	0.32	0.42	حجم العلاقة متواسطة مستوى * العلاقة*	التضليل
متوسطة	ضعيفة جدًا	ضعيفة	ضعيفة جدًا	ضعيفة	متواسطة		
0.49	0.12	0.45	0.25	30.4	0.44	حجم العلاقة متواسطة مستوى * العلاقة*	التلاعب
متوسطة	ضعيفة جدًا	متواسطة	ضعيفة	متواسطة	متواسطة		
0.51	0.16	0.46	0.24	0.46	0.52	حجم العلاقة متواسطة مستوى * العلاقة*	خداع الذات (ككل)
متوسطة	ضعيفة جدًا	متواسطة	ضعيفة	متواسطة	متواسطة	حجم العلاقة متواسطة مستوى * العلاقة*	

* دالة إحصائيًا عند مستوى الدلالة (0.05).

* تصنيفات قوة العلاقة الارتباطية (Napitupulu, et al., 2018): ضعيفة جدًا (0.00-0.199)، ضعيفة (-0.200-0.200)، قوية جدًا (0.800-1.00)، قوية (0.400-0.599)، متواسطة (0.600-0.799)، متواسطة (0.399).

أولاً: مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الأول الذي ينص على: "ما مستوى خداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي؟" أظهرت نتائج الدراسة أن مستوى خداع الذات (ككل) لدى مريضات سرطان الثدي متواسط، وجاء بعد خداع الذاتي بمستوى متواسط، ويعزو الباحثان هذه النتيجة إلى مجموعة التحديات والضغوط المختلفة التي تواجهه مريضات سرطان الثدي في حياتهن من عدة نواحٍ نتيجة قيامهن بعدة أدوار في المجتمع الأردني، إضافة إلى ذلك التحديات المتعلقة بإصابتهن بالمرض؛ الأمر الذي يسبب لهن الشعور بضغط نفسي، وقلق، وتوتر، وخوف من تغير صورة الجسم،

يتضح من جدول (9) أن خداع الذات بدلاته الكلية لدى مريضات سرطان الثدي ارتبط بأبعد صورة الجسم بعلاقات موجبة، ودالة إحصائيًا تراوحت قيمها بين (0.16 - 0.52)، وتراوح مستوى قوة هذه العلاقات بين ضعيفة جدًا ومتواسطة، كما ارتبط خداع الذات بدلاته الكلية مع صورة الجسم (ككل) بعلاقة متواسطة القوة، ودالة إحصائيًا بلغت قيمتها (0.51). مناقشة النتائج: وتتجدر الإشارة قبل البدء بمناقشة نتائج هذه الدراسة إلى أن الباحثين لم يتمكنوا من العثور على دراسات ذات علاقة مباشرة تناولت متغير خداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي، يمكن الاستعانة بها في مناقشة نتائج هذه الدراسة.

تعزي لمتغيرات (العمر، الحالة الاجتماعية، عدد سنوات الإصابة، استئصال أحد الثديين؟). أظهرت النتائج عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي تعزي لمتغيري العمر، والحالة الاجتماعية. ويعزو الباحثان هذه النتيجة إلى أنه بصرف النظر عن الفئة العمرية والحالة الاجتماعية للمريضة؛ فإن ممارسة سلوك خداع الذات من قبل مريضات سرطان الثدي يعتمد على درجة تهديد المرض وآثاره في صورة جسم المريضة، وممارسة حياتها بشكل طبيعي؛ فكلما ارتفع مستوى تهديد المرض على ممارسة المريضة حياتها الاعتيادية، ودرجة تغير صورة جسمها كانت مرتفعة، لجأت المريضة لممارسة خداع الذات.

وأظهرت النتائج وجود فرق دال إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي يعزى لمتغير استئصال أحد الثديين لصالح النساء اللواتي تم استئصال أحد الثديين لديهن. ويمكن تفسير هذه النتيجة المتوقعة في ضوء ما أشار إليه جرونفولد (Groenvold, et al., 2016) عن التغييرات الجسمية الواضحة التي تحدث نتيجة عملية استئصال أحد الثديين، مما يؤثر في المريضة نفسياً، ويعود عليها بقلة الثقة بالنفس، وعدم الشعور بالارتباط عند التعامل مع الآخرين؛ مما يجعلها تلجأ لأنسلوب يساعدها على تقبل شكلها الخارجي والاقتناع به، وإقناع الآخرين به أيضاً. كما أظهرت النتائج وجود فرق دال إحصائياً بين الأوساط الحسابية لخداع الذات يعزى لمتغير عدد سنوات الإصابة لصالح فئة أقل من (5) سنوات مقارنة بفئة أكثر من (10) سنوات، ولصالح فئة من (5 - 10) سنوات مقارنة بفئة أكثر من (10) سنوات. ويعزو الباحثان هذه النتيجة لحداثة الإصابة بمرض سرطان الثدي (لمن نقل عندهن عدد سنوات الإصابة عن (5) سنوات)، وعدم قدرة المريضة على تقبيله والتكيف معه بسرعة، وشعورها بالقلق على صورة جسمها، وعلى احتمالية إعاقة ممارسة أنشطتها اليومية بشكل طبيعي بسبب الإصابة بالمرض، وبسبب آثار العلاج منه، كما أن ثقتهما بنفسها قد تهتز وتؤثر في كفاية قيامها بأدوارها التي لا يمكن للمرأة الأردنية التخلّي عنها؛ مما يجعلها تلجأ لممارسة سلوكيات تزيد من تقبيلها للمرض، والتكيف معه، وشعورها بالرضا عن صورة جسمها، كممارسة خداع الذات.

وللتخلص من هذه المشاعر السلبية تلجأ المريضات إلى خداع الذات وترفيق الحقيقة.

ومن جهة أخرى، يفسر الباحثان توسط مستوى خداع الذات لدى المريضات وعدم ممارسته بمستوى مرتفع؛ بالقيم والمعتقدات المجتمعية التي نشأت عليها مريضات سرطان الثدي في المجتمع الأردني المتمثلة بعدم إظهار الضعف أمام الآخرين، والتماسک، والظهور بالقوة قدر المستطاع، والاستمرار في ممارسة الأنشطة اليومية دون إظهار أي تذمر، أو شكوى، وقد لمس الباحثان خلال تطبيقهما لأدوات الدراسة تمسك المريضات بهذه المعتقدات، والقيم، والعمل بها. وما يؤكد هذا ما أشار إليه إيتشارت وآخرون (Echarte, et al., 2016)

على أن السبب في خداع الفرد لذاته هو الحفاظ على أنظمة المعتقدات المكونة لديه، ويكون نظام المعتقدات البشرية من شبكة بها عدد من المعتقدات الراسخة المرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالذات، وعليه يرفض العقل بعض المدخلات الحسية التي لا تتماشى ومعتقدات الفرد، ورغباته.

ثانياً: مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني الذي ينص على: "ما مستوى الرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي؟" أظهرت النتائج أن مستوى الرضا عن صورة الجسم (كل) متوسط، ويفسر الباحثان هذه النتيجة في ضوء ما أشار إليه كل من ديفر وستانكوف وروبرتس (Davies, et al., 1998) عن صورة الجسم التي تمثل الإدراكات الذهنية التي تكونها المريضة عن صورة جسمها، فإذا كانت هذه الصورة إيجابية وتعكس تقبيحاً إيجابياً للذات فسيساعد المريضة على إدراك صورة جسمها بعد الإصابة بالمرض كما كانت تدركه قبل الإصابة، وستقبل التغييرات الجديدة في شكل جسمها وستشعر بحالة من الارتباط والتقبل والتأنق مع المرض وأثاره قدر المستطاع، واتفقت هذه النتيجة مع نتائج دراستي ArdaKani et al., 2015؛ الكركي وأركاني (الكركي، 2015؛ 2019)، اللتين أظهرتا أن مستوى الرضا عن صورة الجسم متوسط، واختلفت مع نتائج دراستي تشون وبني مصطفى (بني مصطفى، Chen et al., 2011؛ 2016) اللتين أظهرتا انخفاض مستوى الرضا عن صورة الجسم.

ثالثاً: مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث الذي ينص على: "هل توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى خداع الذات

سنوات فأكثر، لم تعد صورة الجسم لديهن ومظهرهن الخارجي هو ما يقلقهن، بل أصبح ما يشغل بالهن هو الوضع الصحي لأجسامهن، وضمان عدم انتشار المرض لباقي أعضاء الجسم، إضافة لتكييفهن وتقبلهن للمرض وقدرتهم على التعامل معه، وانتفقت هذه النتيجة مع نتائج دراسات (الكريكي، Cordero *et al.*, 2015; Ardakani *et al.*, 2019; 2015; 2015) بشكل جزئي؛ إذ أظهرت جميعها ارتباط الرضا عن صورة الجسم بعلاقة إيجابية مع عدد سنوات الإصابة.

خامسًا: مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الخامس الذي ينص على: "هل توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائيًا بين خداع الذات والرضا عن صورة الجسم لدى مريضات سرطان الثدي؟" أظهرت النتائج ارتباط خداع الذات (بدلالته الكلية) مع صورة الجسم (ككل) بعلاقة موجبة متوسطة القوة ودالة إحصائيًا، ويفسر الباحثان هذه النتيجة -غير المتوقعة بالنسبة لهما- بأنه كلما ارتفع مستوى ممارسة خداع الذات لدى مريضات سرطان الثدي، ارتفع مستوى عدم الرضا لديهن عن صورة أجسامهن حسب المقاييس المستخدم في الدراسة، ويعزو الباحثان تلك النتيجة في ضوء ما أشارت إليه كيلي وأخرون (Kelly *et al.*, 2009) إلى أن خداع الذات أسلوب يُغرس ممارسه باللهم والخيال ويبعد عن الحقائق التي عليه أن يكون على دراية تامة بها، والعمل على التكيف معها، والتعامل معها، وعدم تجنبها أو تجاهلها.

التوصيات

- في ضوء نتائج الدراسة، يوصي الباحثان بما يأتي:

 1. عقد وتنظيم محاضرات وندوات لتنمية مريضات سرطان الثدي بما يخص المرض، وكيفية التكيف معه.
 2. تصميم برامج إرشادية وعلاجية لمساعدة مريضات سرطان الثدي على تحسين مستوى الرضا عن صور أجسامهن بعد التغيرات الناتجة عن الإصابة بالمرض والعلاج منه.
 3. تصميم برامج إرشادية للحد من آثار خداع الذات السلبية على مريضات سرطان الثدي، وبما يساعدهن في تحقيق التوافق النفسي.
 4. إجراء دراسات مستقبلية تتناول متغيرات الدراسة الحالية مع متغيرات أخرى، وعلى عينات مختلفة.

رابعًا: مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الرابع الذي ينص على: "هل توجد فروق دالة إحصائيًا في مستوى الرضا عن صورة الجسم تُعزى لمتغيرات (العمر، الحالة الاجتماعية، عدد سنوات الإصابة، استئصال أحد الثديين؟)" أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق دالة إحصائيًا بين الأوساط الحسابية للرضا عن صورة الجسم تُعزى لمتغيري العمر، والحالة الاجتماعية. ويفسر الباحثان هذه النتيجة في ضوء ما أشار إليه كل من ديفز وستانكوف وروبيرتس (Davies, Stankov & Roberts, 1998) بأن الشعور بالرضا عن صورة الجسم لا يعتمد بالدرجة الأولى على عمر المريضة أو حالتها الاجتماعية، بل يقوم بشكل أساسي على الإدراكات التي كونتها المريضة عن صورة جسمها قبل الإصابة بالمرض، إضافة لتأثير عدد من العوامل التي تؤثر بشكل أكبر من العمر والحالة الاجتماعية في مستوى رضا المريضة عن صورة جسمها، وانتفقت هذه النتائج جزئياً مع دراسة أريكانى وآخرين (Ardakani *et al.*, 2019) التي أظهرت نتائجها انخفاض العلاقة التي تربط الرضا عن صورة الجسم بالعمر.

كما أظهرت النتائج وجود فرق دال إحصائيًا بين الأوساط الحسابية للرضا عن صورة الجسم يُعزى لمتغير استئصال أحد الثديين لصالح النساء اللواتي تم الاستئصال لديهن. ويعزو الباحثان Groenvold, (2010) لوضوح التغيرات والآثار والتذوب الناتجة عن عملية الاستئصال للثدي، واصطرابات متعددة في صورة الجسم جراء عملية الاستئصال وما يصاحبه من أثر نفسي سلبي، ومشاعر خجل، وإحراج، وعدم الراحة عند التفاعل مع الآخرين، مما يؤثّر بالتأكيد في مستوى رضا المريضة عن صورة جسمها. وانتفقت هذه النتيجة جزئياً مع دراسات Aguilar cordero *et al.*, 2015 (Ardakani *et al.*, 2019; Koçan, *et al.*, 2016); إذ أظهرت جميعها انخفاض مستوى الرضا عن الجسم عند نساء اللواتي تم استئصال أثدائهن.

وأظهرت نتائج الدراسة وجود فرق دال إحصائيًا بين الأوساط الحسابية للرضا عن صورة الجسم يُعزى لمتغير عدد سنوات الإصابة لصالح فئة أقل من (5) سنوات مقارنة بفئة أكثر من (10) سنوات لصالح فئة من (5 – 10) سنوات. ويفسر الباحثان هذه مقارنة بفئة أكثر من (10) سنوات. ويفسر الباحثان هذه النتيجة بأن المريضات اللواتي مرّن على إصابتهن (10)

المصادر والمراجع

- فهد التخصصي بمدينة الدمام، "مجلة القراءة والمعرفة"، 19(218)، 291-320.
- الدسوقي، مجدي، (2006)، *اضطرابات صورة الجسم (الأسباب- التشخيص- الوقاية والعلاج)*، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- الدليمي، راقية، (2022)، "خداع الذات وعلاقته بالأساليب الانفعالية لدى طلبة الجامعة"، *مجلة جامعة بابل - العلوم الإنسانية*، 30(7)، 15-40.
- عودة، أحمد، (2010)، *القياس والتقويم في العملية التدريسية*. القاهرة: دار الأمل.
- الكري، ياسمين، (2015)، *صورة الجسم وعلاقتها بمستوى الدعم الاجتماعي المدرك لدى مريضات سرطان الثدي في ضوء بعض المتغيرات*، رسالة ماجستير، جامعة اليرموك، الأردن.
- محمد، عبد النعيم، (2019)، "علاقة خداع الذات بالسعادة النفسية والتلكؤ الأكاديمي لدى طلاب الجامعة"، *مجلة كلية التربية*، جامعة الأزهر، 3(183)، 215-302.
- وزارة الصحة الأردنية، (2021)، *التقرير الإحصائي السنوي لوزارة الصحة لعام 2021*. عمان.
- بخيت، حسين، (2020)، "صورة الجسم كمنبي لنوعية الحياة والقلق لدى مريضات سرطان الثدي" *المجلة المصرية للدراسات النفسية*، 30(109)، 253-296.
- البرنامج الأردني لسرطان الثدي، (2018)، *مراحل سرطان الثدي*. عمان.
- <http://www.jbcn.jo/ar/understandingbreastcancer/33>.
- بني مصطفى، منار، (2016)، "قدرة صورة الجسم وبعض المتغيرات على التتبؤ بالإكتئاب لدى مريضات سرطان الثدي في الأردن"، *دراسات العلوم التربوية*، 43(5)، 1987-2004.
- تاج الدين، أنفال، (2021). "الرضا عن صورة الجسم لدى عينة من مستخدمي فلاشر الصور التجميلية في تطبيقات السناب شات والانستجرام وغير المستخدمين في المملكة العربية السعودية"، *مجلة الملك عبد العزيز: الآداب والعلوم الإنسانية*، 29(4)، 581-611.
- الخصوصي، أيمن، (2018)، "التبؤ بالخداع الذاتي من التفكير الأخلاقي ووجهة الضبط لدى طلبة الجامعة"، *مجلة العلوم التربوية*، 26(4)، 404-486.
- الدخيل، ياسر، (2019)، "مشكلات التوافق الاجتماعي لدى مريضات سرطان الثدي: دراسة ميدانية في مستشفى الملك

REFERECNES

- American Cancer Society, (2014), *Breast Cancer*, <https://www.cancer.org/research/cancer-facts-statistics/all-cancer-facts-figures/cancer-facts-figures-2014.html>
- Ardakani, B., Tirgari, B., & Rashtabadi, O., (2020), "Body image and its relationship with coping strategies: The views of Iranian breast cancer women following surgery", *European Journal of Cancer Care*, 29(1), e13191.
- Bachkirova, T., (2016), "A new perspective on self-deception for applied purposes", *New Ideas in Psychology*, 43, 1-9.
- Cordero, M., Mur Villar, N., Neri Sanchez, M., & Valverd, E., (2015), "Breast cancer and body images as a prognostic factor of depression, a case study in Mexico City", *Nutr Hosp*, 31(1), 371-379.
- Baxter, N., Goodwin, P., Mcleod, R., Dion, R., Devins, G., & Bombardier, C., (2006), "Reliability and validity of the Body Image after Breast Cancer Questionnaire", *The Breast Journal*, 12(3), 221-232.
- Chen, CL., Liao, MN., Chen, SC., Chan, PL., Chen, SC., (2011), "Body image and its predictors in breast cancer patients recovering surgery", *Cancer Nursing*, 35(5), 6-10.
- Collins, K., (2000), *Interpreting the MMPI-2 K Scale: Self-Deception and Impression Management Revisited*. Master thesis, University of Windor.
- Davies, M., Stankov, L., & Roberts, R., (1998), "Emotional intelligence: In search of an elusive construct of self", *Journal of Personality and Social Psychology*, 75(4), 989 – 1015.
- Echarte, L., Bernacer, J., Larrivee, D., Oron, J., & Grijalba-Uche, M., (2016), "Self-deception in terminal patients: belief system at stake", *Frontiers in Psychology*, 7, 117.

- Goswami, S., Sachdeva, S., & Sachdeva, R., (2012), "Body image satisfaction among female college students", *Industrial Psychiatry Journal*, 21(2), 168–172.
- Greenwald, A., (1997), "Self-knowledge and self-deception: Further consideration", In M. S. Myslobodsky (Ed.), *The mythomanias: The Nature of Deception and Self-Deception*, Mahwah: Lawrence Erlbaum Associates, 51-72.
- Groenvold, M., (2010), "Health-related quality of life in early breast cancer", *Dan Med Bull*, 57(9): B4184.
- Kelly, A., Dwamena, B., Cronin, P., Carlos, R., "Breast Cancer: Sentinel Node Identification and Classification after Neoadjuvant Chemotherapy—Systematic Review and Meta Analysis", *Academic Radiology*, 16(5), 551-563.
- Koçan, S., & Gürsoy, A., (2016), "Body image of women with breast cancer after mastectomy: A Qualitative Research", *The Journal of Breast Health*, 12(4), 145–150.
- Lopez, J., & Fuxjager, M. (2012), "Self-deception's adaptive value: Effects of positive thinking and the winner effect". *Consciousness and Cognition*, 21(1), 315-324.
- Rosato, L., Pacini, F., Panier Suffat, L., Mondini, G., Ginardi, A., Maggio, M., & Della Pepa, C. (2015). "Post-Thyroidectomy chronic asthenia: self-deception or disease?", *Endocrine*, 48(2), 615-620.
- Roth, E., Ngugi, E., & Fujita, M., (2006), "Self-deception does not explain high-risk sexual behavior in the face of HIV/AIDS: A test from northern Kenya". *Evolution and Human Behavior*, 27(1), 53-62.
- Sage, J., (2001), "The Evolutionary Basis of Self-Deception", Presented at: *Northwest Conference on Philosophy*, Washington State University.
- Sirvent, C., Herrero, J., Moral, M., & Rodríguez, F., (2019), "Evaluation of self-deception: Factorial structure, reliability and validity of the SDQ-12 (self-deception questionnaire)". *Plos One*, 14(1), 210-815.
- Smith, M., Trivers, R., & von Hippel, W., (2017), "Self-deception facilitates interpersonal persuasion" *Journal of Economic Psychology*, 63(1), 93-101.
- Trivers, R., (2000), "The elements of a scientific theory of self-deception", *Annals of the New York Academy of Sciences*, (907), 114-131.
- Von Hippel, W., & Trivers, R., (2011), "The evolution and psychology of self-deception", *Behavioral and Brain Sciences*, 34(1), 1-16.
- Whisner, W., (1993), "Self-deception and other-person deception: A new conceptualization of one central type of self-deception", *Philosophia*, 22(3), 223-240.

Self-Deception and its Relationship to Body Image Satisfaction among Breast Cancer Patients

Aya Raed Abu Khurmah¹, Fawwaz Ayoub Momani²

ABSTRACT

This study aimed to reveal self-deception and its relationship to body image satisfaction among breast cancer patients. To achieve the objectives of the study, the self-deception scale (Sirvent *et al.*, 2019) and the body image scale (Baxter *et al.*, 2006) were used. The sample of the study consisted of (211) breast cancer patients who were selected by the convenient method. The findings demonstrated that the level of self-deception was moderate on the total score and dimensions as well and that the level of the body image satisfaction was moderate on the total score and all dimensions of the scale except for the dimension (vulnerability) which was obtained a high level, and the dimension (body fears) which got a low level. Additionally, the findings revealed statistically significant differences in the mean scores of body image satisfaction and self-deception related to the variables of removing one of the breasts (mastectomy) in favour of women who had one of the breasts removed, and the variable of the number of years of infection in favour of a group of less than 5 years compared to a group of more than 10 years, and in favour of a group of 5 - 10 years compared to a group of more than 10 years, The results showed that there were no statistically significant differences between the means of self-deception and satisfaction with body image due to the two variables: age and marital status. A positive medium-strength relationship between self-deception and body image satisfaction was evident.

Keywords: Self-Deception; Body Image Satisfaction; Breast Cancer Patients.

¹ Master of Psychological Counseling, 0791829389a@gmail.com

² Prof., Department of Counseling and Educational Psychology, Chairperson of
ALESCO Chair for Educational Studies & Research, Faculty of Education,
Yarmouk University, Irbid-Jordan, Fawwazm@yu.edu.jo

Received on 11/12/2022. Accepted for Publication on 2/10/2023.