

## التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية الوعي السكاني لدى الشباب

Professional intervention using generalist practice  
in social work to develop demographic awareness  
among youth

د/ أحلام فرج عليان عبدالمنعم

مدرس بقسم مجالات الخدمة الاجتماعية

كلية الخدمة الاجتماعية جامعة أسيوط

DOI: 10.21608/fjssj.2024.292877.1224    Url: [https://fjssj.journals.ekb.eg/article\\_365611.html](https://fjssj.journals.ekb.eg/article_365611.html)

تاريخ إستلام البحث: ٢٠٢٤/٥/٢٦ م    تاريخ القبول: ٢٠٢٤/٦/٢١ م    تاريخ النشر: ٢٠٢٤/٧/١٥ م  
توثيق البحث: عبدالمنعم، أحلام فرج عليان. (٢٠٢٤). التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية  
الوعي السكاني لدى الشباب. مجلة مستقبل العلوم الإجتماعية، ع. ١٨، ج. (٢)، ص-ص: ٤٩-٩٠.

٢٠٢٤ م



## التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية الوعي السكاني لدى الشباب

المستخلص:

يشير الوعي السكاني إلى مجموعة البرامج التعليمية التي تتضمن أنشطتها إكساب الفرد المعارف والسلوكيات والاتجاهات المرتبطة بتشكيل الوعي نحو تحمل المسؤولية المرتبطة بقضية الإعمار البشري من حيث النمو والتوزيع وفق مقتضيات الجوانب الاجتماعية والاقتصادية والبيئية وكذلك الصحة الإنجابية، لضمان التنمية الشاملة المستدامة التي تحقق جودة الحياة في الحاضر والمستقبل على مستوى الفرد والأسرة والمجتمع، وكل هذه الجهود تنشأ في مجال الخطة الاستراتيجية والأهداف التنموية لمصر وهو ما يحقق التكامل بين مبادرات التنمية البشرية والأهداف الاستراتيجية لخطة مصر ٢٠٣٠ لذا استهدفت هذه الدراسة تنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي من خلال تنمية الوعي بالآثار الاجتماعية والصحية والاقتصادية المترتبة على الزيادة السكانية من خلال برنامج التدخل المهني للممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية، حيث تم تطبيق الدراسة على عينة من الشباب الجامعي بالفرقة الرابعة بكلية الخدمة الاجتماعية جامعة أسيوط عددها (٢٦) طالب وطالبة، وتنتمي هذه الدراسة وفقاً لأهدافها إلى دراسات قياس عائد التدخل المهني (دراسة شبه تجريبية) باستخدام القياس القبلي البعدي لمجموعة تجريبية واحدة، وقد اعتمدت الدراسة على المنهج شبه التجريبي باستخدام القياس القبلي البعدي لمجموعة تجريبية واحدة، وتمثل المجال الزمني للدراسة في الفترة الزمنية لتطبيق برنامج التدخل المهني وإجراء القياس البعدي والمقارنة بين النتائج من الفترة ٢٠/١/٢٠٢٤-٢٨/٤/٢٠٢٤، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن هناك تغييرات ايجابية حدثت لكل الحالات على أبعاد المقياس ككل بنسبة (٢٩%)، كما توصلت نتائج الدراسة أيضاً إلى إثبات صحة الفرض الرئيسي للدراسة وفروضه الفرعية.

الكلمات المفتاحية: التدخل المهني، الوعي السكاني، الشباب.

Professional intervention using generalist practice in social work to develop demographic awareness among youth

### Abstract

Demographic awareness refers to a group of educational programs whose activities include providing the individual with knowledge, behaviors, and attitudes related to the formation of awareness towards assuming responsibility associated with the issue of human

reconstruction in terms of growth and distribution in accordance with the requirements of the social, economic, and environmental aspects, as well as reproductive health, to ensure comprehensive sustainable development that achieves quality of life in the present and the future. At the individual, family and community level, all of these efforts originate in the field of Egypt's strategic plan and development goals, which achieves integration between human development initiatives and the strategic goals of the Egypt 2030 Plan. Therefore, this study aimed to develop demographic awareness among university youth through developing awareness of the social, health and economic impacts resulting from Population increase through the Professional Intervention Program for Generalist Practice in Social Work, the study was applied to a sample of university youth in the fourth year at the Faculty of Social Work, Assiut University, numbering (26) male and female students. According to its objectives, this study belongs to studies measuring the return of professional intervention (a quasi-experimental study) Using the pre-post measurement for one experimental group. The study relied on the quasi-experimental approach using the pre-post measurement for one experimental group. The time frame of the study represents the time period for implementing the professional intervention program, conducting the post-measurement, and comparing the results from the period 20/1/2024-28/ 4/2024, and the results of the study concluded that there were positive changes that occurred for all cases on the dimensions of the scale as a whole by (29%). The results of the study also demonstrated the validity of the main hypothesis of the study and its sub-hypotheses.

**Key words:** Professional intervention, demographic awareness, youth.

أولاً : مشكلة البحث.

هناك العديد من المشكلات التي تواجه المجتمع المصري وتؤثر على نموه الاقتصادي والاجتماعي والثقافي وبالتالي تؤثر على المواطنين بالمجتمع، وتمثل الزيادة السكانية إحدى أخطر هذه المشكلات التي تؤثر على الاقتصاد المصري وتعوق التنمية في كل المجالات لما تسببه هذه الزيادة من خطورة بالغة من حيث ضعف معدلات الإنتاج وعدم تناسبها مع معدلات الاستهلاك، وعلى الرغم من الجهود التي بذلت للحد من هذه المشكلة إلا أن معدل

النمو السكاني ما زال مرتفعاً الأمر الذي يتطلب المزيد من الجهود المبذولة للتوعية بخطورة مشكلة الزيادة السكانية (علي، عبدالحفيظ تونى، ٢٠١٣، ص ٦٣٠).

وتعد الثروة البشرية العنصر الرئيسي في ركائز الدولة الحديثة، وهي قيمة مضافة للدولة عندما تكون وفقاً للمقاييس العلمية، وعندما يرتفع تعداد السكان عن النسب المطلوبة يصبح عبئاً كبيراً على موارد الدولة وخطط التنمية المستدامة التي تستهدفها.

فمصر على مدى عقود تتبنى سياسات للتوعية بهدف منع الزيادة السكانية أو الانفجار السكاني، ولاشك في أنها حققت بعض النتائج غير أن الأرقام التي قفز إليها التعداد مؤخراً يضع العديد من التساؤلات حول ضرورة البحث عن خطط أكثر فاعلية تمنع الزيادة السكانية الراهبة، وهي مؤشر يجب التوقف أمامه، فالزيادة تؤثر على مستوى معيشة الفرد والأسرة في ظل ارتفاع متطلبات الحياة.

(<https://gate.ahram.org.eg/daily/News/750929.aspx>)

ولقد أعلن مجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي عن مناسبة اليوم العالمي للسكان لتركيز الاهتمام على أهمية قضايا السكان في عام ١٩٨٩، بسبب الاهتمام الناجم عن وصول عدد سكان العالم إلى خمسة مليارات في ١١ تموز/ يوليه ١٩٨٧. وقررت الجمعية العامة بموجب قرارها ٢١٦/٤٥ المؤرخ في كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٠، مواصلة الاحتفال بتلك المناسبة بما يعزز الوعي بقضايا السكان وعلاقتهم بالبيئة والتنمية.

وأحتفل بهذا اليوم الدولي لأول مرة في ١١ تموز/ يوليه ١٩٩٠ في أكثر من ٩٠ بلد. ومنذ ذلك الحين، يحتفل بهذا اليوم عدد من المكاتب القطرية التابعة للصندوق والمنظمات والمؤسسات الأخرى بالشراكة مع الحكومات ومؤسسات المجتمع المدني (<https://www.un.org>).

وتشير النظرة العامة عن الحالة السكانية في مصر إلى ما أحدثته حالة عدم الاستقرار السياسي التي شهدتها الفترة من عام ٢٠١١ إلى ٢٠١٤ من تأثير سلبي على تقديم الخدمات الصحية بما فيها الصحة الإنجابية وتنظيم الأسرة، إضافة إلى تأثيرها على النمو الاقتصادي، وفرص العمل، وارتفاع معدلات الفقر. وعلاوة على ما سبق، فقد أدى الافتقار إلى أنشطة المناصرة الداعمة لسياسة إنجاب الطفلين والمباعدة بين الولادات، مقترناً بأساليب التفكير المتحفظة، إلى تحول مستويات الخصوبة من الثبات الذي شهدته الفترة ١٩٩٥ - ٢٠٠٥ إلى ارتفاع إجمالي نسبة الخصوبة من ٣ إلى ٣,٥ طفل لكل امرأة في عام ٢٠١٤ لقد

أوضحت الأدوار التي تؤديها المرأة على الصعيدين الإيجابي والإنتاجي صريعة التنافس داخل مجتمع لا يزال متأخراً عن الأخذ بمفاهيم تمكين المرأة والمساواة بين الجنسين. (المجلس القومي للسكان، ٢٠١٦)، ولقد أشارت دراسة أحمد (٢٠٢٢) والتي استهدفت توصيف حالة الوعي السكاني والمسؤولية الإيجابية لدى الأزواج والوقوف على مدى تجانس أو تغير العلاقة بينهما عبر الأجيال. وأثبت نتائج الدراسة أن زيادة الوعي السكاني ينتج عنه تأثير إيجابي تجاه المسؤولية الإيجابية. وهذا ما أكدته العديد من الدراسات مثل دراسة دودسون (2018) والتي استهدفت دراسة العلاقة بين السكان والبيئة وتأثير النمو السكاني على التنمية المستدامة في مصر، وتعد مصر ثاني أكبر دولة أفريقية من حيث عدد السكان، ويقدر أن يصل عدد السكان إلى ١٥٣ مليوناً بحلول عام ٢٠٥٠، هذه السرعة في النمو السكاني أدت إلى زيادة الضغط على الموارد الطبيعية الموجودة في الدولة لتوفير الاحتياجات الأساسية وخلق فرص عمل للسكان، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن النمو السكاني في مصر كان له أثراً سلبياً على قدرة تحقيق الدولة للتنمية المستدامة.

وتهتم الدولة المصرية بقضايا السكان من خلال مشروع زيادة الوعي بقضايا السكان في محافظات مختلفة في مصر، ويستضيف أنشطة توعية مختلفة للشباب حول القضايا السكانية، باستخدام أدوات مثل الموسيقى والمسرح. ويشمل شركاء المشروع وزارة الشباب والرياضة، ومؤسسة إتجاه وفريق زاد، بدعم من العديد من المانحين: الاتحاد الأوروبي في مصر، والوكالة الإيطالية للتعاون الإنمائي، والسفارة الكندية، والسفارة الهولندية، والسفارة النرويجية، وسفارة سويسرا، والوكالة الألمانية للتعاون الدولي (<https://cutt.us/IBY3A>)

فارتفاع معدلات الزيادة السكانية يمثل أحد أهم التحديات التي تسعى الدولة المصرية لمواجهتها في إطار جهودها لتحقيق التنمية المستدامة من خلال رؤية مصر ٢٠٣٠، وما تضمنته من محاور وبرامج تنفيذية في البعد الاجتماعي تتعلق بالسكان والصحة وتمكين المرأة والشباب وتحقيق العدالة الاجتماعية، إلى جانب كلاً من البعدين الاقتصادي والبيئي ويراعي كذلك الاعتبارات المتعلقة بقضايا السكان (وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية، ٢٠٢٢).

وهذا يتفق مع دراسة محمد (٢٠٢٠) وقد توصلت الدراسة إلى ضرورة تشجيع القطاع الخاص والمشروعات الصغيرة والمتوسطة حيث يمثل ذلك الحل الأمثل لخلق مزيد من فرص العمل المستدامة، كما أوضحت أن الزيادة في معدل النمو السكاني تؤدي إلى انخفاض إجمالي الادخار في مصر ويستمر هذا التأثير السلبي وإن التغيرات في معدل النمو السكاني

له تأثيراً على معدل البطالة ممل يؤدي إلى تفاقم مشكلة البطالة تدريجياً. وكذلك دراسة جوني (2017) Guney والتي هدفت إلى تحليل أثر الزيادة السكانية على التنمية المستدامة، وقد توصلت الدراسة إلى وجود تأثير سلبي لمعدل النمو السكاني على التنمية المستدامة في الدول النامية، بينما يكون تأثيره إيجابياً على التنمية المستدامة في الدول المتقدمة. كما أستهذفت دراسة إبراهيم (٢٠٢٣) رصد القضية السكانية وتداعياتها، من حيث رصد أسباب الزيادة السكانية، وبيان مخاطر المشكلات الاجتماعية المصاحبة لها، ثم تقديم أنسب الحلول للتخفيف عنها، وذلك باعتبار أن الزيادة السكانية من أهم التحديات التي تواجهها الحكومة المصرية خلال مرحلة بناء الجمهورية الجديدة - مصر، وتحقيق أهداف التنمية المستدامة بأبعادها المختلفة. وتوصلت الدراسة إلى أن الزيادة السكانية تعرقل جهود الحكومة المصرية في عملية التنمية المستدامة التي تستهدف تغيير حياة المواطن المصري إلى الأفضل، وأن هناك ترابطاً وثيقاً بين مجموعة من الأسباب المؤدية إلى الزيادة السكانية، فهناك أسباب اقتصادية، وأسباب ثقافية واجتماعية، وديموجرافية، وهناك أسباب أخرى لا تقل أهمية، فمنها الأسباب التخطيطية، ومنها الأسباب الدينية.

ويعتبر الشباب المحور الأساسي والركيزة الرئيسية التي تعتمد عليها المجتمعات باعتبارهم القوة المنتجة التي تحمل عبء التقدم الاقتصادي والاجتماعي من جانب، ودرع الدفاع عن المجتمع من جانب آخر، بل أنهم قادرون علي دفع عجله التنمية وحمل لواء التغير (أبو النصر، ٢٠١٩، ص١٧).

فالشباب يمتلكون قدرات وطاقات وإبداعات من شأنها تحقيق التقدم المنشود والنهضة المأمولة، كما يمثل الشباب الجامعي عماد المجتمع وقادته بالمستقبل القريب ووسيلة التنمية المستدامة. (مرعى، ٢٠١٨، ص٣٧٩).

ومن بين هذه الفئة الشباب الجامعي الذي يمثلون الفئة الواعية والذين يمتلكون العديد من المقومات التعليمية والثقافية والاجتماعية والنفسية ما يؤهلهم للمشاركة في عملية التنمية والذي يحتاجون الي المزيد من الرعاية والتوجيه والاهتمام والنظر إليهم كقوة كبرى لا بد من استثمارها الاستثمار الأمثل حتي تؤدي دورها في المجتمع بكفاءة وفاعلية. ويعد الشباب الجامعي المحور الرئيسي الذي يعتمد عليه المجتمع باعتباره أكثر الفئات قدرة علي تحمل المسؤولية، وعقولهم هي أنشط العقول في ارتياد مجالات البحث والمعرفة والتجديد والابتكار وهم أكثر

العناصر إقبالاً علي الانتهاال من ميادين الفكر علوما او فنونا او آدابا وهذه الجوانب من المعرفة من أهم عناصر التقدم والرقي في المجتمع (موسى & آخرون، ١٩٩٥، ص٥).  
كما أنهم الشريحة الأكثر حساسية للتحوالات التي تقع في الحاضر، والأكثر وعيا بمقتضيات هذه التحوالات وتوجيهها وتعمل علي ان تكون التحوالات لصاحبها (غانم، محمد حسن، ٢٠٠٩، ص١٩).

اضافة إلي ذلك نجدهم يمثلون الطاقة الخلاقة والقوي المبدعة التي يستند عليها المجتمع سياسياً واجتماعياً واقتصادياً خاصة في المجتمعات النامية (عمران & آخرون، ١٩٩٧، ص١٩٧).

لذا يجب الاهتمام بالشباب الجامعي ورعايتهم وتقديم كافة الخدمات له والعمل علي تحسين أوضاعهم، حتي يستطيع ان يؤدي دوره بفاعلية في تنمية المجتمع والنهوض به.  
والخدمة الاجتماعية كمهنة تعمل في مجال الشباب متعاونة مع المهن الأخرى لتحقيق الرعاية المتكاملة لهم ومساعدتهم علي اشباع احتياجاتهم وحل مشكلاتهم في تلك المرحلة العمرية التي تحتاج الي تعامل خاص من جانب المهنيين لتحقيق اهداف المجتمع في إعداد جيل من الشباب قادر علي تجمل مسؤولية تنمية مجتمعه والنهوض به في كافة الجوانب الاقتصادية والاجتماعية(علي، ماهر ابوالمعاطي، ٢٠٠٣، ص٩). وهذا ما يتفق مع دراسة سعد (٢٠٢١) والتي استهدفت تحديد مستوى وعي الطالبات الجامعيات بالآثار الناتجة عن الزيادة السكانية وتوصلت إلى أنه توجد علاقة طردية دالة إحصائياً عند مستوى معنوية(٠,٠١) بين أبعاد الوعي السكاني للطالبات الجامعيات (وعي الطالبات الجامعيات بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية، ووعي الطالبات الجامعيات بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية، ووعي الطالبات الجامعيات بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية، وأبعاد الوعي السكاني للطالبات الجامعيات ككل). وقد يرجع ذلك إلي وجود ارتباط طردي قوي بين هذه المتغيرات وأنها جاءت معبرة عما تهدف الدراسة إلى تحقيقه.  
فالممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية تتطلب العديد من المعلومات عن الأفراد الذين يحتاجون لعملية المساعدة من قبل الاخصائيين الاجتماعيين، حيث يجب عليهم أن يكونوا على معرفة بالخدمات المتاحة لمقابلة إحتياجات العملاء والقضايا الهامة الموجودة في المجتمع. لذا فالإحصائي الاجتماعي قد يدعو للعمل مع المشكلة التي تقع بوضوح ضمن إحدى مجالات الممارسة، ومن جهة أخرى فإن المشكلة قد تتضمن أكثر من مجال.



(Ashman & Hull Jr, 2009, P.9)، كما أن الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية تؤكد على دور الأخصائي الاجتماعي من خلال العلاقة بينه وبين العميل في عملية المساعدة فقد يعمل مع الأفراد مباشرة أى مساعدتهم في تقدير أولوية الخدمات التي يحتاجونها (Birkenmaier, et al, 2014, P. 3).

وتعد الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية كمنظور حديث في الخدمة الاجتماعية تهتم بالتعامل مع العديد من القضايا والمشكلات حيث يعمل الأخصائي الاجتماعي مع الأفراد والعائلات والمجموعات والمنظمات والمجتمعات المحلية، لتعزيز الرفاهية، وتحقيق العدالة الاجتماعية والإقتصادية والدفاع عن حقوق العملاء حيث يستخدم الأخصائيون مجموعة من الأساليب العلمية مع مختلف أنساق العملاء ويطبق المبادئ الأخلاقية والتفكير النقدي في الممارسة وإستخدام ما يتناسب من هذه الأساليب مع مشكلات واحتياجات العملاء وخاصة مشكلة الزيادة السكانية. (Janice Gasker, 2019, P. 44).

ولقد أشارت دراسة إبراهيم (٢٠٢٢) والتي استهدفت التعرف على مخاطر الزيادة السكانية والتعرف على طبيعة إسهامات الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية في تنمية وعى المرأة الريفية بمخاطر الزيادة السكانية حيث توصلت نتائج الدراسة إلى وضع برنامج مقترح من منظور الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية وعى المرأة الريفية بمخاطر الزيادة السكانية. وكذلك دراسة الطويل (٢٠٢٣) والتي استهدفت تحديد مستوى أداء الجمعيات الأهلية في تنمية الوعي السكانى للمرأة بالمناطق العشوائية وتوصلت نتائج الدراسة إلى ضرورة تفعيل وتدعيم دور تلك الجمعيات وتدعيم إستراتيجيات وأساليب مهنية متعددة من منظور مهنة الخدمة الاجتماعية لتحقيق تلك الجمعيات لمزيد من برامج التوعية السكانية من خلال جهود مشتركة مع التخصصات الأخرى.

والوعي السكاني في الوقت الراهن يعتبر عملية محورية يجب غرسها في نفوس الشباب الجامعي لما له من أهمية في التصدي لكافة المشكلات السكانية كما انه يحافظ علي مكونات المجتمع الثقافية مما يحقق نجاحا في عملية التنمية بالمجتمع وهذا ما أكدت عليه العديد من الدراسات حيث اشارت دراسة (أحمد & راضى، ١٩٩٩) وهدفت إلي التعرف علي وعي طلاب كلية التربية بأسوان بالمعارف المتصلة بالسكان وقضاياهم وذلك في ضوء المتغيرات المرتبطة بـ(مكان - الإقامة - الجنس - التخصص) وان له أثر واضح في ارتفاع

الوعي السكاني عند الطلاب وكذلك ارتفاع نسبة الوعي عند طلاب الريف والحضر ثم ارتفاع نسبة الوعي السكاني وخاصة في محاور السلوك الانجابي وتنظيم الأسرة وحجمها. وفى ضوء أهداف الجمهورية الجديدة نجد أنها تركز على الاهتمام بالتعليم والثقافة والصحة واستثمار قدرات العنصر البشري وهذا يتطلب تحقيق التوازن بين الموارد المتاحة والزيادة السكانية التي تمثل حقة قومية تتطلب تضافر الجهود بين المهن والتخصصات المختلفة التي تعمل مع الأنساق بكافة صورها ويتطلب ذلك تنمية المعارف والاتجاهات والسلوكيات الإيجابية لدى الشباب مما يتطلب من الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية تنمية الوعي السكاني لديهم الحد من التأثيرات السلبية الناتجة عن الزيادة السكانية. ومن هنا جاءت ضرورة تنمية الوعي السكاني للشباب باستخدام برنامج التدخل المهني من منظور الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية، ويتضح من خلال العرض السابق لمدخل مشكلة الدراسة والدراسات السابقة التي أكدت على أهمية تنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي.

لذا يمكن للباحثة صياغة مشكلة الدراسة في التالي: هل يمكن لبرنامج التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية تنمية الوعي السكاني لدى الشباب؟ وذلك من خلال مجموعة من التساؤلات الآتية:

- ١- هل يمكن لبرنامج التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية تنمية الوعي بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي؟
  - ٢- هل يمكن لبرنامج التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية تنمية الوعي بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي؟
  - ٣- هل يمكن لبرنامج التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية تنمية الوعي بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي؟
- ثانياً: أهداف البحث: يتحدد الهدف الرئيسي للدراسة في:

" اختبار برنامج التدخل المهني للممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية الوعي السكاني لدى الشباب "

وينبثق من هذا الهدف مجموعة اهداف فرعية تتمثل في:

- ١- اختبار برنامج التدخل المهني للممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية الوعي بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي.

- ٢- اختبار برنامج التدخل المهني للممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية الوعي بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي.
- ٣- اختبار برنامج التدخل المهني للممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية الوعي بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي.
- ثالثاً: أهمية البحث.

- ١- تعد مرحلة الشباب مرحلة مهمة في حياة الإنسان إذا تبلورت فيها القيم والاتجاهات الإيجابية وتصاغ فيها الأفكار وتنمي فيها مشاعر الولاء والانتماء والوعي نحو المجتمع الذى ينتمى إليه ومشكلاته وتوضح فيها أهداف المستقبل وهذا لن يتحقق إلا من خلال الوعي والمعرفة حتى يستطيعوا تأدية أدوارهم في تحقيق التنمية والتقدم المنشود.
- ٢- تعرقل الزيادة السكانية جهود التنمية والنمو الاقتصادي وتلتهم كافة عوائد التنمية، مما يؤثر على مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين وبالتالي مستوى معيشتهم، والسبب في ذلك يرجع إلى عدم وجود توازن بين النمو الاقتصادي والنمو السكاني، حيث بلغ عدد سكان مصر خلال عام ٢٠٢٤ (١٠٦) مليون نسمة حسب إحصاء الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠٢٤).
- ٣- يمثل الوعي السكاني تحسناً لعقول الشباب من الأفكار الخاطئة والخروج عن الوسطية والاعتدال في فهم الأمور الاجتماعية والثقافية وغيرها من الأمور المختلفة مما يعزز فهم الشباب أمورهم المستقبلية وكيفية إدارة أمورهم الحياتية.
- ٤- قد تفيد نتائج هذا البحث في تنمية الوعي السكاني وتعديل اتجاهات الشباب وتصحيح المفاهيم الخاطئة بزيادة عدد الأبناء وهذا ما يتفق مع أهداف الجمهورية الجديدة.

#### رابعاً: الإطار النظري للدراسة

##### ١- مفهوم التدخل المهني:

يعرف التدخل المهني بأنه " مجموعة عمليات وأنشطة الخدمة الاجتماعية التي يقوم بها الأخصائي الاجتماعي وتحتوي على جمع المعلومات وتحليلها والمهام التي يقوم بها بما يؤدي في النهاية إلى التغيير الفعلي للعلاء " (حبيب، ٢٠٠٩، ص ٤٩٩).

ويعرف أيضاً بأنه " الأنشطة والخدمات التي يقدمها الأخصائي الاجتماعي للعميل من أجل تحقيق التغيير المقصود في الموقف الإشكالي وتخفيف الضغوط والتوترات التي يواجهها

العمل لمساعدته على أداء وظائفه وأدواره الاجتماعية والتعامل مع ظروف الحياة التي يواجهها بشكل أكثر فعالية " (سليمان، ٢٠٠٥، ص ٢٢٥).

كما يشير مفهوم التدخل المهني إلى " الأنشطة العلمية المنظمة التي يقوم بها الاخصائي الاجتماعي التي تتضمن الفهم الواعي للعميل كشخص في موقف بهدف الوصول إلى التغيير المطلوب في شخصيته في المواقف والظروف الاجتماعية المحيطة به بصورة متكاملة "، وذلك من خلال مجموعة من الخطوات التي يقوم بها الاخصائي الاجتماعي مع الأفراد والأسر بدءاً بعملية جمع البيانات وتحديد المشكلات (التقدير) ثم تحديد الأهداف والاستراتيجيات المناسبة لحل هذه المشكلات (التخطيط) وبعد ذلك تطبيق خطط وبرامج التدخل المهني من خلال النماذج والنظريات العلمية وتطبيق خطة التدخل ثم بعد ذلك التقييم والإنهاء والمتابعة (عبدالمجيد وآخرون، ٢٠٠٨، ص ٢٢).

ويمكن تعريف التدخل المهني اجرائياً في هذه الدراسة فيما يلي:

- أنشطة تقوم بها الباحثة تتضمن مجموعة من المحاضرات والندوات والمناقشات الخاصة بتنمية الوعي السكاني والزيادة السكانية
- من خلال مجموعة من الأساليب والتقنيات والاستراتيجيات والمهارات والأدوار التي تقوم بها الباحثة حسب كل نشاط
- بهدف تنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي

## ٢- مفهوم الوعي السكاني:

يعرف الوعي لغوياً: بأنه الفهم وسلامة الإدراك، حيث يشير المجمع اللغوي للغة العربية بأن معناه الرئيسي هو الإدراك والإحاطة (مجمع اللغة العربية، ١٩٨٠، ص ٦٧٥).

ويشير معجم العلوم الاجتماعية إلى الوعي على أنه " إدراك المرء لذاته وما يحيط به من إدراكاً مباشراً وهو أساس كل معرفة ويمكن إرجاع مظاهر الوعي والشعور إلى ثلاثة هي الإدراك والمعرفة والوجدان والنزوع والإرادة وهذه المظاهر متصلة ببعضها (بدوي، ١٩٨٦، ص ٨١).

ويقصد بالزيادة الطبيعية للسكان بأنها " عبارة عن الفرق بين عدد المواليد في هذا البلد وبين عدد الوفيات فيه وذلك خلال فترة زمنية محددة كما تحدث الزيادة السكانية جراء الزيادة غير الطبيعية التي تتسجم عن الهجرة إلى هذا البلد " (عثمان، ٢٠٠٣، ص ١٠٣).

ويمكن تعريف الوعي السكانى اجرائياً في هذه الدراسة فيما يلي: الجوانب التي تتضمن أنماط الوعي بالآثار المترتبة على الزيادة السكانية لدى الشباب، وتم تصنيفها في هذه الدراسة في ثلاثة جوانب هي الآثار الاجتماعية، الآثار الصحية، الآثار الاقتصادية.

- أبعاد مشكلة الزيادة السكانية في مصر: (طاحون، ٢٠١٠، ص ١١)

١- بعد قومي: وهو يتمثل في الخلل الحادث بين النمو السكانى السريع ومعدلات التنمية الاقتصادية البطيئة.

٢- بعد إقليمي: وهو يتمثل في سوء توزيع السكان فوق رقعة جغرافية داخل الدولة واختلاف معدلات النمو السكانى من بقعة إلى أخرى.

٣- بعد ثقافى: يتمثل في الخصائص الكيفية للسكان مثل تقدمهم أو تخلفهم.

- السياسات والإستراتيجيات السكانية في مصر: (السيد، ٢٠١٩، ص ٥٦)

هناك مشكلة سكانية في مصر حيث أن هدف الإستراتيجية القومية للسكان هو تخفيض معدل الإنجاب من ٣,٥ إلى ٢,٤، حيث صدرت ستة وثائق وإستراتيجيات أساسية للسياسات والإستراتيجيات السكانية في مصر، كل منها تغطى فترة زمنية معينة وهى كالتالى:

١. وثيقة السياسة القومية للسكان وتنظيم الأسرة (١٩٧٣-١٩٨٢).

٢. وثيقة السياسة القومية للسكان (١٩٨٦).

٣. وثيقة الإستراتيجية السكانية (١٩٩٢-٢٠٠٧).

٤. الخطة الإستراتيجية القومية للسكان (٢٠٠٢-٢٠١٧).

٥. الخطة الإستراتيجية القومية للسكان (٢٠٠٧-٢٠١٢).

٦. الخطة الإستراتيجية القومية للسكان (٢٠١٥-٢٠٣٠).

- الخطة الإستراتيجية القومية للسكان (٢٠١٥-٢٠٣٠):

تواجه مصر عدداً من التحديات السكانية التي من أهمها تراجع العائد من جهود التنمية نتيجة لاستمرار مستويات النمو السكانى على مستوياتها الحالية وبشكل أكثر تحديداً فإن نصيب الفرد من الإنفاق على التعليم والصحة والإسكان والنقل والمواصلات ونصيبه من الأراضى الزراعية والمياه والطاقة بأنواعها سيتراجع كما ستجعل هذه الزيادة الحد من البطالة والأمية والافتقار الذاتى أكثر صعوبة، ومن ثم فإن استمرار معدلات الإنجاب المرتفعة مستقبلا لن يؤثر فحسب على نوعية الحياة، وإنما سيشكل أيضا تهديداً للأمن القومى

المصرى، مما تطلب استحداث سياسة سكانية جديدة تستجيب لهذه التحديات، فتم إطلاق الإستراتيجية القومية للسكان (٢٠١٥ - ٢٠٣٠) فى السادس من نوفمبر عام ٢٠١٤. ولقد تمثلت أهداف الخطة الإستراتيجية السكانية (٢٠١٥ - ٢٠٣٠) فى الآتى: (ماجد، ٢٠١٨، ص ٩٥)

١- الارتقاء بنوعية حياة المواطن المصرى من خلال خفض معدلات الزيادة السكانية لإحداث التوازن المفقود بين معدلات النمو الاقتصادى ومعدلات النمو السكانى.  
٢. استعادة ريادة مصر الإقليمية من خلال تحسين خصائص المواطن المصرى المعرفية والمهاراتية والسلوكية.

٣. إعادة رسم الخريطة السكانية فى مصر من خلال إعادة توزيع السكان على نحو يحقق الأمن القومى المصرى، ويأخذ فى الاعتبار تحقيق أهداف سكانية للمشروعات القومية التى يتم التخطيط لها، تحقيق العدالة الاجتماعية والسلام الاجتماعى من خلال تقليل التباينات فى المؤشرات التنموية بين المناطق الجغرافية.

ولقد تضمنت الخطة الإستراتيجية للسكان (٢٠١٥ - ٢٠٣٠) على المحاور التالية: محور تنظيم الأسرة والصحة الإنجابية، محور صحة الشباب والمراهقين، محور التعليم، محور الإعلام والتواصل الاجتماعى، محور تمكين المرأة.

والشكل التالى يوضح الوضع الحالى لمصر مقارنة بأهداف رؤية مصر ٢٠٣٠ (المجلس القومى للسكان، ٢٠١٦)



٤. مفهوم الشباب

يعرف الشباب لغوياً بأن كلمة شباب جاءت من الفعل شب، شب الغلام شباباً: أى أدرك طور الشباب، والشباب هى الفتوة والحداثة، وشباب الشئ أوله (مجمع اللغة العربية، ٢٠٠٥، ص ٣٣٣).

كما يعرف الشباب على أنهم " الأفراد الذين تتراوح أعمارهم بين الثامنة عشر والرابعة والعشرين أى الذين أتموا عادة الدراسة العامة، وتتميز هذه المرحلة بأنها مرحلة انتقالية إلى الرجولة أو الأمومة، ويتخطى الأفراد فيها مرحلة التوجيه والرعاية ويكونوا أكثر تحرراً، ولهذا تحتاج هذه المرحلة إلى عناية خاصة (بدوى، ١٩٨٦، ص ٤٥٢).

ويعرف الشباب الجامعى إجريباً فى هذه الدراسة كما يلي:

- طلاب مقيدون بالفرقة الرابعة كلية الخدمة الاجتماعية جامعة أسيوط
  - ذكور وأناث
  - فى نفس المرحلة العمرية
  - غير متزوجين
  - لديهم نقص بالآثار المترتبة على الزيادة السكانية وفقاً لدراسة تقدير الموقف التي تم إجرائها عليهم
  - فى حاجة إلى تنمية الوعى بالآثار الاجتماعية والصحية والاقتصادية للزيادة السكانية
- خامساً: الإجراءات المنهجية للبحث
- أ- فروض الدراسة:

تتمثل فروض الدراسة فى الفرض الرئيسى التالى " من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياس القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق باستخدام برنامج التدخل المهنى باستخدام الممارسة العامة لتنمية الوعى السكانى لدى الشباب الجامعى لصالح القياس البعدى"

وينبثق من هذا الفرض الرئيسى الفروض الفرعية التالية:

- ١- من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب الجامعى فيما يتعلق بتنمية الوعى بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى.

٢- من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق بتنمية الوعى بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى.

٣- من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق بتنمية الوعى بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى.

ب- نوع الدراسة: تنتمى هذه الدراسة إلى دراسات قياس عائد التدخل المهني (دراسة شبه تجريبية) بإستخدام القياس القبلى البعدى لمجموعة تجريبية واحدة.

ج- المنهج المستخدم: تم استخدام المنهج شبه التجريبى بإستخدام القياس القبلى البعدى لمجموعة تجريبية واحدة.

د- مجالات الدراسة:

- المجال المكاني: تم تطبيق الدراسة على طلاب الفرقة الرابعة بكلية الخدمة الاجتماعية جامعة أسيوط.

- المجال البشرى: عينة عمدية من الطلاب بكلية الخدمة الاجتماعية جامعة أسيوط وهم طلاب الفرقة الرابعة عددهم (٢٦) طالب وطالبة.

- شروط اختيار العينة:

١- هؤلاء الطلاب في السنة النهائية بالكلية وأنهم في سن الإقبال على الزواج وتكوين أسرة وقد يتناسب معهم برنامج التدخل المهني.

١- رغبة الطلاب في المشاركة في الإجابة على الاستبيان.

جدول رقم (١) يوضح عدد طلاب الفرقة الرابعة بكلية الخدمة الاجتماعية ٢٠٢٣-٢٠٢٤

| الفرقة  | العدد |
|---------|-------|
| الرابعة | ٣٠٦٥  |

تم تحديد حجم العينة الممثلة للمجتمع الكلى بإستخدام المعادلة الآتية:

$$n = \frac{z^2 \times p \times q \times N}{e^2 \times (N - 1) + z^2 \times p \times q}$$

حيث إن: n حجم العينة المطلوب، e نسبة الخطأ وهي تساوي 0.05، نسبة العينة المسحوبة p تم وضع قيمتها ٠,٣ ، q = 1 - p ، N الحجم الكلى للعينة وهو هنا يساوي ٣٠٦٥ ، z =



1.96 الفرق المحدد لمستوى الثقة (95%) والمستخرج من الجداول الموضحة للمناطق تحت المنحنى الطبيعي. وبالتعويض في المعادلة السابقة يكون:

$$n = \frac{(1.96)^2 \times 0.3 \times 0.7 \times 3065}{(0.05)^2 \times (3065 - 1) + (1.96)^2 \times 0.3 \times 0.7}$$

$$\therefore n = \frac{1261.554}{7.66 + 0.806736} = \frac{1261.554}{8.466} = 149.014 \cong 150$$

ومن ثم أصبح حجم العينة المختارة من العدد الكلي = 150 مفردة. ونظراً لأن بحوث التدخل المهني تتطلب عينات صغيرة فسوف يتم وضع شروط للوصول إلى الحجم الأمثل لعينة البحث. ومن هذه الشروط ما يلي:

١- تطبيق دراسة تقدير الموقف للتعرف على مستوى الوعي السكاني لدى الشباب وتم استبعاد الطلاب ذوى الوعي المرتفع حيث بلغ عد الطلاب ٧٠ طالب وطالبة تم استبعاد ١٠ طلاب لتطبيق ثبات المقياس وبالتالي أصبح العدد ٦٠ طالب وطالبة وبناءً على أن بحوث التدخل المهني تتطلب عينة صغيرة فتم وضع مجموعة الشروط الآتية لتحديد عينة الدراسة:

- ٢- أن يكون الطلاب غير متزوجين.
  - ٣- متقاربين في نفس السن.
  - ٤- ذكور وإناث.
  - ٥- من سكان الريف.
  - ٦- رغبتهم في المشاركة في برنامج التدخل المهني.
- وبناءً على هذه الشروط تم تحديد عينة الدراسة وهي (26) طالب وطالبة.
- **المجال الزمني:** ويمثل الفترة الزمنية لتطبيق برنامج التدخل المهني وإجراء القياس البعدي والمقارنة بين النتائج من الفترة ٢٠/١/٢٠٢٤ - ٢٨/٤/٢٠٢٤.
- هـ- أدوات الدراسة: تمثلت أدوات جمع البيانات في هذه الدراسة في:
- مقياس الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي. وقد تم تصميم المقياس وفقاً للخطوات التالية:

١- مرحلة تحديد أبعاد المقياس:

- تم تصميم مقياس الوعي السكاني للشباب الجامعي وذلك بالرجوع إلى الكتابات النظرية التي تناولت الوعي السكاني بكافة أبعاده، ثم الرجوع للدراسات السابقة، بالإضافة إلى دراسة

تقدير المواقف التي ساعدت في تحديد أبعاد المقياس والمؤشرات المرتبطة بكل بعد ثم تصميم المقياس وفقاً لثلاثة أبعاد رئيسية تتمثل في:

أ- البعد الأول: وعى الشباب بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية

ب- البعد الثاني: وعى الشباب بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية

ج- البعد الثالث: وعى الشباب بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية

- تم بعد ذلك صياغة العبارات المرتبطة بكل بعد لتشكل المقياس في صورته الأولية حيث بلغ عدد عبارات المقياس (٤٨) عبارة موزعة على أبعاد المقياس بواقع (١٦) عبارة لكل بعد من الأبعاد الثلاثة.

٢- التأكد من صدق المقياس:

وللتأكد من صدق المقياس تم القيام بالآتي:

أ- صدق المحتوى

ب- الصدق الظاهري (صدق المحكمين).

ج- الإتساق الداخلي للمقياس.

أ- صدق المحتوى للمقياس: وقد إعتمدت الباحثة في إجراء صدق المقياس على نوع من الصدق هو صدق المحتوى وتم تحقيق هذا النوع من الصدق من خلال ما يلي:

- الإطلاع على الأطر النظرية والدراسات السابقة التي تناولت متغيرات الدراسة.
- التوصل إلى جوانب الاتفاق بين وجهات النظر المتعددة التي تناولت الوعى السكانى.
- تم التعبير عن الوعى السكانى فى صورة أبعاد المقياس مع وضع عبارات أو مؤشرات لكل بعد مرتبطة به.

ب- الصدق الظاهري (صدق المحكمين): قامت الباحثة بإعداد المقياس فى صورته المبدئية، ثم عرضه على (٤) من السادة المحكمين من أعضاء هيئة التدريس بالكليات الخدمة الاجتماعية (أسيوط، حلوان) وذلك لإبداء آرائهم العلمية والاستفادة من توجيهاتهم فى أبعاد المقياس والعبارة المرتبطة بكل بعد سواء بالحذف أو التعديل أو الاضافة وكان التحكيم فى ضوء مدى إرتباط العبارة بالبعد الخاص بها ومدى إرتباط الأبعاد بالمقياس ككل وكذلك مدى صحة العبارة من الناحية اللغوية.

وبعد ذلك تم إجراء التعديلات اللازمة للمقياس وفقاً لآراء السادة المحكمين، وقد تم إستبعاد العبارات التي قل نسب الاتفاق عليها عن ( ٨٠ %) وتعديل وإضافة بعض العبارات وذلك بناء على آراء السادة المحكمين ووجهة نظر المشرفين.

**ج- الإتساق الداخلي للمقياس:** تم حساب الإتساق الداخلي للمقياس بإستخدام معامل الارتباط بيرسون لحساب إرتباط كل بعد بالمقياس وذلك لعينة قوامها (١٠) من الشباب الجامعي، والجدول التالي يوضح الإتساق الداخلي لكل بعد من أبعاد المقياس.

**جدول رقم (٢) يوضح إرتباط أبعاد المقياس ككل**

| م | البعد   | معامل الارتباط |
|---|---|----------------|
| ١ | وعى الشباب بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية | ٠,٨٢           |
| ٢ | وعى الشباب بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية     | ٠,٨١           |
| ٣ | وعى الشباب بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية | ٠,٨٢           |

يتضح من نتائج الجدول السابق أن كل بعد من أبعاد المقياس يرتبط بالمقياس ككل وذلك من خلال معاملات إرتباط متوسطة تصلح للتطبيق حيث جاء البعد الأول المرتبط بالآثار الاجتماعية في الترتيب الأول من حيث الارتباط بالمقياس ككل بمعامل إرتباط يساوي ٠,٨٢ ويليه في نفس الترتيب البعد المرتبط بالآثار الاقتصادية، ثم في الترتيب الأخير التعامل مع الآثار الصحية بمعامل إرتباط ٠,٨١.

٥. ثبات المقياس: ويقصد بثبات المقياس " أن يعطى المقياس عند تطبيقه نفس النتائج تقريباً أو نتائج قريبة في المرة الأولى بمقارنتها في المرة الثانية عند تطبيق المقياس على نفس العينة"، وقد تم تطبيق هذا المقياس على عينة عددها (١٠) من الشباب الجامعي من طلاب الفرقة الرابعة بكلية الخدمة الاجتماعية جامعة أسيوط ثم قامت الباحثة بتطبيق الثبات على هذه العينة، ثم تم تطبيقه مرة أخرى على نفس الشباب بعد مرور أسبوعين وتم حساب الثبات بإستخدام معامل إرتباط بيرسون بطريقة إعادة الاختبار والجدول التالي يوضح قيم تطبيق المقياس في المرتين.

**جدول رقم (٣) يوضح قيم تطبيق المقياس على الحالات في المرتين**

| التطبيق | س    | ص    | س      | ص      |
|---------|------|------|--------|--------|
| المجموع | ١٠٢٨ | ١٠٢٧ | ١٠٥٧٤٨ | ١٠٥٥٤٩ |
|         | س    | ص    | س      | ص      |
|         | ١٠٢٨ | ١٠٢٧ | ١٠٥٧٤٨ | ١٠٥٥٤٩ |

ولحساب الثبات تم تطبيق معامل ارتباط بيرسون ليصبح  $r = ٠,٨٩$  وهذا يدل على أن الارتباط قوى بين التطبيق الأول والتطبيق الثاني مما يعنى أنه يمكن الاعتماد على المقياس بدرجة عالية، وكذلك النتائج التي يمكن التوصل إليها عند تطبيقه في صورته النهائية.

- طريقة تصحيح المقياس: تم وضع تدرج ثلاثى لتصحيح المقياس (نعم - إلى حد ما- لا) وفى حالة العبارات الإيجابية تحصل الإستجابة (نعم) على ( ثلاث درجات ) والإستجابة (إلى حد ما) على (درجتان) والإستجابة (لا) على درجة واحدة، أما فى حالة العبارات السلبية تحصل الإستجابة (نعم) على درجة واحدة، والإستجابة (إلى حد ما) على (درجتان) والإستجابة (لا) على ثلاث درجات، وتم حساب المدى = أكبر قيمة - أصغر قيمه، (٣-١) ، ثم تقسيمه على عدد خلايا المقياس للحصول على طول الخلية المصحح (٢=١) ، وبعد ذلك إضافة القيمة إلى أقل قيمة فى المقياس أو بداية المقياس وهى (الواحد صحيح) وذلك لتحديد الحد الأعلى لهذه الخلية، وبذلك أصبح طول الخلايا كما يلى:
- إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد بين (١-١,٦٧) يكون مرتفع
- إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد بين أكثر من (١,٦٧-٢,٣٤) يكون متوسط
- إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد بين أكثر من (٢,٣٤-٣) يكون منخفض
- خطوات الممارسة العامة للخدمة الاجتماعية لتنمية الوعى السكانى لدى الشباب:

#### ١- مرحلة الإرتباط:

وتمثل هذه المرحلة بداية العمل مع نسق العمل أو نسق الهدف سواء كان العميل فرد أم جماعة أم أسرة أم مجتمع ويبدأ الأخصائى الاجتماعى الممارس العام عندما تحول إليه المشكلة فى فتح قنوات إتصال مع نسق العميل أو أى أطراف أخرى متصلة بالمشكلة ويعتمد الإرتباط على مهارات الإتصال اللفظى وغير اللفظى وفى هذه الخطوة يقوم الأخصائى الاجتماعى بتقديم نفسه لنسق العميل (الشباب الجامعى) وترتيب إجراءات المقابلات التمهيديّة والتغلب على قلق العميل وتوضيح الغرض من التدخل ودور كل منهما فيه كما يتعرف الأخصائى الاجتماعى فى هذه المرحلة أيضاً على الجوانب المختلفة لمشكلة العميل وحاجاته ومشاعره المرتبطة بالمشكلة وتحديد الأهداف التى سوف يبدأ العمل لتحقيقها من خلال التدخل المهني (فهيمى، ٢٠١٣، ص ٤٠).

وتستهدف هذه المرحلة بناء العلاقة مع العملاء ويحاول الأخصائى الاجتماعى منح الأمل والثقة وتوفير جو مناسب مع العميل لتوضيح المشكلة التى يعانى منها وفى هذه المرحلة يتم تحديد مصادر المساعدة الخارجية بالإضافة إلى إتخاذ الأخصائى الاجتماعى والعميل قرارات حول تصنيف المشكلة والأولويات التى تعطى لها وفى هذه المرحلة أيضاً يقدم الأخصائى الاجتماعى نفسه للعميل ومحاولة التغلب على قلق العميل والتعرف على الجوانب المختلفة

للمشكلة وعلى ثقافة العميل وحاجاته ويقدم ملخص عن الغرض من التدخل والأهداف المراد تحقيقها.

#### ما تم تحقيقه في هذه المرحلة:

- توضيح طبيعة برنامج التدخل المهني للشباب الجامعي.
  - تحديد الموارد والامكانيات البشرية والمادية التي يمكن استثمارها لتنفيذ برنامج التدخل المهني.
  - تحقيق التعاون بين الباحثة والشباب.
  - تحديد مشاعر الشباب تجاه الآثار المترتبة على الزيادة السكانية (الآثار الاجتماعية - الآثار الصحية - الآثار الاقتصادية).
  - التعرف على مختلف الخدمات التي يمكن أن تقدمها أنساق التعامل.
- ٢- مرحلة التقدير: (على، ٢٠٠٩، ص ٥٦).

تستهدف هذه المرحلة تفسير العلاقات القائمة بين أجزاء الموقف الإشكالي وفهم تفاعلات وإتصالات العملاء وتحديد مدى وكيفية تفاعل كافة العوامل إحداث الموقف أى صياغة الموقف الإشكالي بدقة. (إجراء القياس القبلي) وتتضمن هذه العملية ثلاثة إجراءات وهي كالتالي:

- تحديد المشكلة وصياغتها: وذلك للتعرف على المشكلة الحقيقية ومتى بدأت ومدى خطورتها.
- تحديد نقاط القوة والضعف في العميل أو الأنساق الأخرى: وذلك حتى يمكن الإستفادة منها وتوظيفها في مواجهة الموقف الإشكالي.
- تحديد الأولويات: ويقصد بها قيام الاخصائي الاجتماعي الممارس العام بتحديد درجة الأسبقية للمشكلات التي يعاني منها العميل.

#### ٣- مرحلة التخطيط: (Karen K , 2013, p123)

وهي المرحلة التي تتبع عملية التقدير من خلال تحديد المشكلات ونقاط القوة وتحديد ما ينبغي القيام به فهي تتضمن عدة جوانب هامة تتمثل في التالي:

- \* أن الاخصائي الاجتماعي ينبغي عليه العمل مع العميل في وضع خطة العلاج.
- \* ينبغي على الاخصائي الاجتماعي والعميل العمل معاً في أولوية المشكلات وذلك لأن معظم المشكلات تعتبر أكثر حساسية ويتم التعامل معها وعلاجها أولاً.

\* يجب على الاخصائى الاجتماعى أن يحدد نقاط القوة لدى العملاء كى يمدهم ببعض التوجيهات الخاصة بعملية التغيير المخطط.

\* يقوم الاخصائى الاجتماعى بتحديد البدائل الخاصة بالتدخل ويجب أن يكون كلاً من الفرد والأسرة والأنساق المجتمعية والتنظيمية أهدافاً للتغيير.

\* ينبغي على أى مسار عمل أن يكون مبنى على أدلة والتي كانت يجب أن تدرج بين تلك التى أنشئت بإعتبارها أكثر فعالية فى البدائل لأجل ممارسة محددة ودقيقة مبنية على البحث العلمى.

\* يجب على الاخصائى الاجتماعى أن يساعد العميل فى تقييم إيجابيات وسلبيات مسار كل عمل لإختيار أفضل المداخل.

كما تتضمن هذه العملية مجموعة من مهارات الخدمة الاجتماعية مثل القدرة على تنظيم وتحليل المعلومات والتي تأخذ فى الإعتبار فى بعض الأحيان مجموعة من وجهات النظر وإستخلاص النقاط البارزة والقدرة على حل المشكلة والإبتكار فى تحديد حلول ممكنة إلى جانب القدرة على إجراء تخمين واقعى للحقائق وتنظيم مهارات الإتصال والتفاوض ومهارات إعادة حل الصراع والتي تستخدم كبعض الحلول (Melanie Parris , 2012, p172).

وفى هذه المرحلة تم تحديد أهداف هذه المرحلة بناءً على نتائج دراسة تقدير الموقف ونتائج القياس القبلى وهى كالتالى:

- أ- تحديد الهدف العام من التدخل المهنى.
- ب- تحديد الأهداف الفرعية لخطة التدخل المهنى.
- ج- تحديد أنساق التعامل التي تتعامل معها الباحثة.
- د- تحديد الأدوار المهنية للباحثة مع نسق التدخل.
- هـ- تحديد الاستراتيجيات والتقنيات التي تتعمد عليها الباحثة في خطة التدخل.
- و- تحديد الأدوات المستخدمة في تنفيذ برنامج التدخل المهنى.
- ز- تحديد المهارات المستخدمة في تنفيذ برنامج التدخل المهنى.
- ح- تحديد المدة الزمنية التي تستغرقها خطة التدخل المهنى.

**والجدول التالي جدول (٤) يوضح محتويات برنامج التدخل المهني لتنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي:**

|   |                     |
|---|---------------------|
| تنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي في ضوء أهداف الجمهورية الجديدة   | الفرض الرئيسي       |
| تنمية الوعي بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية  | الفرض الفرعي الأول  |
| مناقشة جماعية حول مفهوم الأسرة - محاضرة بعنوان التربية السكانية مفهومها وأهدافها - مناقشة جماعية حول العوامل المسببة للزيادة السكانية - محاضرة بعنوان أهداف ومتطلبات التنمية المستدامة للجمهورية الجديدة - ندوة بعنوان لا لزيادة السكانية - مناقشة جماعية حول العادات والتقاليد المسببة للزيادة السكانية - لعب الدور حول مخاطر الزواج المبكر وتعدد الإنجاب- فيديو توضيحي عن مخاطر تعدد الإنجاب في الأسرة. | الأنشطة             |
| موضح - معلم - مفسر - ممكن - مقوم  | الأدوار             |
| البناء المعرفي- التمكين - المشاركة - الاتصال  | الاستراتيجيات       |
| المناقشة - النصح والإرشاد - التعليم والتدريب - التوجيه  | التكنيكات           |
| الشباب الجامعي  | الأنساق المستهدفة   |
| الباحثة   | القائم بالنشاط      |
| تنمية الوعي بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية  | الفرض الفرعي الثاني |
| محاضرة بعنوان " المشروع القومي لتنمية الأسرة المصرية " - ندوة عن أهمية تنظيم الأسرة - مناقشة جماعية حول مخاطر تعدد الإنجاب على صحة الأم - عمل حملة توعية حول أضرار تعدد الإنجاب - محاضرة بعنوان سكان أصحاء من أجل تنمية مستدامة.  | الأنشطة             |
| موضح - مفسر - مرشد - ممكن - مقوم  | الأدوار             |
| البناء المعرفي - استراتيجية تغيير أسلوب الحياة - الاتصال- تعديل السلوك - التوجيه  | الاستراتيجيات       |
| المناقشة - التوجيه - النصح والإرشاد   | التكنيكات           |
| الشباب الجامعي  | الأنساق المستهدفة   |
| الباحثة - بعض المتخصصين   | القائم بالنشاط      |
| تنمية الوعي بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية  | الفرض الفرعي الثالث |
| محاضرة حول الزيادة السكاني والنمو الاقتصادي - مناقشة جماعية حول تأثير تعدد الإنجاب على المستوى الاقتصادي للأسرة - فيديو توضيحي حول العلاقة بين تعدد الإنجاب وودخل الأسرة - محاضرة حول أهداف المؤتمر العالمي للسكان والصحة والتنمية ٢٠٢٣.  | الأنشطة             |
| موضح - مفسر - مرشد - ممكن - مقوم  | الأدوار             |
| البناء المعرفي- التمكين - المشاركة - الاتصال  | الاستراتيجيات       |
| المناقشة - النصح والإرشاد - التعليم والتدريب - التوجيه  | التكنيكات           |
| الشباب الجامعي  | الأنساق المستهدفة   |
| الباحثة   | القائم بالنشاط      |

**٤ - مرحلة التنفيذ:**

وهي هذه الخطوة يبدأ الممارس العام بمساعدة الشباب الجامعي من خلال تنفيذ خطة العمل المتفق عليها لإحداث التغيير المطلوب والمساعدة في تنمية الوعي بالآثار المترتبة على الزيادة السكانية ومساعدتهم على المشاركة بفاعلية في الأنشطة بما يساهم في تحقيق عملية المساعدة أو تحقيق الهدف من برنامج التدخل المهني (على، ٢٠٠٩، ص ٥٦).

سعت هذه المرحلة إلى توجيه جهود التدخل المهني نحو تحقيق هدف عام وهو تنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي ويتضمن هذا الهدف:

أ. تنمية الوعي بالآثار الاجتماعية.  
ب. تنمية الوعي بالآثار الصحية.  
ج. تنمية الوعي بالآثار الاقتصادية.

**٥- مرحلة التقييم:** والتقييم يعنى تحديد إذا ما كانت الأهداف والغايات قد تحققت وتحديد مدى نجاح تحقيق الأهداف المحددة وهو أيضاً طريقة للتعرف على الأهداف المرغوبة وغير المرغوبة التي يحققها العمل والتعرف على مدى إنجاز تلك الأهداف وهذه العملية مستمرة ولازمة لجميع العمليات السابقة وتظهر أهميتها عند القيام بعملية التقدير للتأكد من أنه تم التوصل إلى جمع المعلومات والحقائق الخاصة بالعمل في الموقف الإشكالي وتحديد الحاجات غير المشبعة للعملاء كما أنه مهم في عملية التخطيط من خلال تحديد إذا ما كانت الخطة قد إكتملت وأى الأهداف تم تحقيقها ودائماً ما يكون التقييم جزءاً هاماً في عملية الإنهاء فهو يتوقع ما يحدث مستقبلاً و ينظر إلى إكمال العمل واختيار أفضل الطرق والأساليب والاستراتيجيات اللازمة للعمل (Louise C. Johnson, 2001, p383)

وفي هذه المرحلة يقوم الاختصاصي الاجتماعي بالوقوف على أوجه القصور في برنامج التدخل المهني والقياس بالقياس البعدي.

واستهدفت هذه المرحلة معرفة التغييرات التي أحدثها البرنامج على جماعة التدخل المهني وقد تم تقييم برنامج التدخل المهني من خلال إجراء القياس البعدي على عينة الدراسة ثم حساب الفروق بين القياسين ومعرفة نسب التغيير وتم إنهاء برنامج التدخل المهني والجدول التالي يوضح الأنشطة التي تمت خلال تلك المرحلتين.

**جدول (٥) يوضح نتائج عملية التقييم على أبعاد المقياس ن=٢٦**

| الترتيب | نسبة الفرق % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي | النسبة | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | مجموع العبارات قبل التدخل | البعد                          |
|---------|--------------|---------------------------------|--------|---------------------------|----------|---------------------------|--------------------------------|
| ١       | ٣٢           | ٤٣٦                             | %٩٠    | ١١٦٤                      | %٥٨      | ٧٢٨                       | تنمية الوعي بالآثار الاجتماعية |
| ٢       | ٢٩,٦٤        | ٣٧٣                             | ٩٥,٣ % | ١١٩٥                      | ٦٥,٦٦ %  | ٨٢٢                       | تنمية الوعي بالآثار الصحية     |
| ٣       | ٢٥,٦٧        | ٣٢٠                             | %٩٥    | ١١٩٠                      | ٦٩,٣٣ %  | ٨٧٠                       | تنمية الوعي بالآثار الاقتصادية |

يتضح من الجدول (٥) أن تنمية الوعي بالآثار الاجتماعية هي أكثر أبعاد الوعي السكاني التي تم تنميتها من خلال برنامج التدخل المهني حيث كانت نسبتها قبل التدخل (٥٨%) وهي



نسبة منخفضة وأصبحت بعد التدخل (٩٠%) وبالتالي ارتفعت بنسبة (٣٢%) وقد يرجع ذلك إلى الأنشطة المختلفة لبرنامج التدخل المهني، ثم يليها تنمية الوعي بالآثار الصحية والتي كانت نسبتها قبل التدخل (٦٥,٦٦%) وهي نسبة متوسطة وأصبحت بعد التدخل (٩٥,٣%) وبالتالي ارتفعت بنسبة (٢٩,٦٤%) وقد يرجع ذلك إلى الأنشطة المختلفة لبرنامج التدخل المهني بما تضمنه من أنشطة ساعدت في ذلك، وجاء في الترتيب الأخير تنمية الوعي بالآثار الاقتصادية كانت نسبتها قبل التدخل (٦٩,٣٣%) وهي نسبة متوسطة وأصبحت بعد التدخل (٩٥%) وبالتالي ارتفعت بنسبة (٢٥,٦٧%).

**٦- مرحلة الإنهاء والمتابعة:** وفي هذه المرحلة تكون عملية إحداث التغيير قد إنتهت وتكون الغايات والأهداف قد تم تحقيقها ويقرر الاخصائى الاجتماعى مع النسق الذى يتعامل معه بعدم جدوى ومواصلة التدخل المهني على أن يتم ذلك تدريبياً تخفيضاً لصدمة الإنهاء المفاجيء ومن الضروري الأخذ فى الإعتبار أنه فى كل مرحلة من مراحل عملية التغيير يحدث تداخل بين المراحل فقد يعود الممارس العام مثلاً أثناء عملية التقدير إلى إستكمال جمع البيانات التى بدأها فى مرحلة الإرتباط أو أثناء مرحلة التنفيذ وقد يعد الخطة مرة ثانية وهكذا إلى أن يصل إلى مرحلة إنهاء التدخل المهني أو إعادة التقدير مرة أخرى (السنهوري،،٢٠٠٧، ص٦٥).

وهدفت هذه المرحلة إلى التأكد من ثبات التغييرات التى أحدثها برنامج التدخل المهني وللتأكد من ذلك تم مقابلة بعض الشباب عينة الدراسة بعد إنهاء البرنامج، وسؤالهم عن مدى الاستفادة من برنامج التدخل المهني والاستمرار فيما تم تنفيذه خلال تنفيذ البرنامج مع ضرورة الاستفادة بما تم معرفته خلال البرنامج وتطبيقه في الواقع الفعلى ونشر الوعي بأثار المترتبة على الزيادة السكانية والجدول التالى يوضح النشاط الخاص بمرحلة المتابعة.

- نتائج الدراسة:

**أولاً: الجداول الخاصة بالقياس القبلى والبعدى لأبعاد الوعى السكان والفروق بينهم ونسب التغيير:**

**جدول(٦) يوضح وعى الشباب بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية ن=٢٦**

| م | العبرة  | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلى والبعدى (D) | الفرق بين القياس القبلى والبعدى (D <sup>2</sup> ) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|---|---|---------------------------|----------|---------------------------|----------|-------------------------------------|---|--------------|---------|
| ١ | لدى معارف عن تأثير النمو السكاني المتزايد عن نقص الخدمات الاجتماعية | ٥١                        | ٦٥,٣     | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٢٥                                  | ٦٢٥   | ٣٢           | ٨       |

| م | العبارة  | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|---|--|---------------------------|----------|---------------------------|----------|-------------------------------------|---|--------------|---------|
| ١ | لا تؤدي كثرة عدد الأبناء إلي الخلافات والمشاحنات بين الزوجين بصورة دائمة                   | ٣٣                        | ٤٢       | ٧٧                        | ٩٨,٦     | ٤٤                                  | ١٩٣٦  | ٥٦,٦         | ١       |
| ٢ | لا اعتقد أن انتشار السلوك المنحرف بين الأجيال الحالية نتيجة لزيادة عدد أفراد الأسرة        | ٤٠                        | ٥١       | ٧٨                        | ١٠٠      | ٣٨                                  | ١٤٤٤  | ٤٩           | ٣       |
| ٣ | اعتقد أن كثرة عدد الأبناء يؤدي إلى عدم الاستقرار الأسري                                    | ٥١                        | ٦٥,٣     | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٢٥                                  | ٦٢٥   | ٣٢           | ٨       |
| ٤ | يشعر الوالدان بالمكانة الاجتماعية عندما ينجب عدد من الأبناء الذكور أكثر من الآخرين         | ٣٦                        | ٤٦       | ٦٨                        | ٨٦,٦     | ٣٢                                  | ١٠٢٤  | ٤٠,٦         | ٥       |
| ٥ | توفير حياة أفضل يتطلب مشاركة أكثر في التوعية بتنظيم الأسرة                                 | ٥٠                        | ٦٤       | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٢٦                                  | ٦٧٦   | ٣٣,٣         | ٧       |
| ٦ | كثرة عدد الأبناء في أسرنا يمثل قوة وعزوة بين العائلات                                      | ٥٢                        | ٦٦,٦     | ٧٨                        | ١٠٠      | ٢٦                                  | ٦٧٦   | ٣٣,٤         | ٦       |
| ٧ | قد لا يؤثر زيادة عدد الأبناء علي عدم حضور المناسبات الاجتماعية للأسرة                      | ٤٥                        | ٥٧,٦     | ٦٨                        | ٨٦,٦     | ٢٣                                  | ٥٢٩   | ٢٩           | ٩       |
| ٨ | زيادة عدد الأبناء في الأسرة يساهم في ضعف الرقابة الأسرية علي الأبناء نتيجة انشغال الوالدين | ٣٧                        | ٤٧,٣     | ٧٣                        | ٩٣,٣     | ٣٦                                  | ١٢٩٦  | ٤٦           | ٤       |
| ٩ | زيادة عدد الأبناء  | ٣٠                        | ٣٨,٣     | ٤٧                        | ٦٠       | ١٧                                  | ٢٨٩   | ٢١,٧         | ١٢      |

| م  | العبارة   | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|----|---|---------------------------|----------|---------------------------|----------|-------------------------------------|---|--------------|---------|
|    | تسهم في زيادة الضغط النفسي والاجتماعي علي الوالدين  |                           |          |                           |          |                                     |   |              |         |
| ١١ | يؤدي عدم تنظيم الأسرة إلي انشغال الوالدين بأمر الحياة أكثر من انشغالهم بتنشئة أبنائهم                 | ٣٧                        | ٤٧,٣     | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٣٩                                  | ١٥٢١  | ٥٠           | ٢       |
| ١٢ | لا تؤدي زيادة السكان إلي حرمان عدد كبير من الأفراد من وسائل الرفاهية في الحياة لتوفير اساسيات المعيشة | ٥٢                        | ٦٦,٦     | ٧٨                        | ١٠٠      | ٢٦                                  | ٦٧٦   | ٣٣,٤         | ٦       |
| ١٣ | أري أن كثرة عدد الأبناء الذكور لا يقلل من الاستقرار الاجتماعي بين الزوجين                             | ٥٢                        | ٦٦,٦     | ٧٣                        | ٩٣,٣     | ٢١                                  | ٤٤١   | ٢٦,٧         | ٩       |
| ١٤ | زيادة الأبناء داخل الأسرة لا يساعد علي التنافس والتفوق الدراسي بينهم في التعليم                       | ٥٣                        | ٦٧,٦     | ٦٨                        | ٨٦,٦     | ١٥                                  | ٢٢٥   | ١٩           | ١٣      |
| ١٥ | اهمال الوالدين لمراقبة أبنائهم بسبب كثرة عددهم داخل الأسرة  | ٥٥                        | ٧٠,٣     | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٢١                                  | ٤٤١   | ٢٧           | ١١      |
| ١٦ | الزيادة في النمو السكاني لا تؤدي إلي ظهور مشاعر الحقد والعزلة الاجتماعية.                             | ٥٤                        | ٦٩       | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٢٢                                  | ٤٨٤   | ٢٨,٣         | ١٠      |
|    | <b>المجموع:</b>   | ٧٢٨                       | ٥٨ %     | ١١٦٤                      | ٩٠ %     | ٤٣٦                                 | ١٢٩٠٨   | ٣٢ %         |         |

يتضح من الجدول (٦) أن نسبة التغيير لبعدها وعى الشباب بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية هي (٣٢%) حيث كانت أعلى عبارة حدثت لها نسبة تغيير وجاءت في الترتيب الأول هي " لا تؤدي كثرة عدد الأبناء إلي الخلافات والمشاحنات بين الزوجين بصورة دائمة " حيث كانت نسبة تغييرها (٥٦,٦%)، يليها في الترتيب الثاني عبارة " يؤدي عدم تنظيم الأسرة إلي انشغال الوالدين بأمور الحياة أكثر من انشغالهم بتثنية أبنائهم " بنسبة تغيير (٥٠%)، ثم الترتيب الثالث " لا اعتقد أن انتشار السلوك المنحرف بين الأجيال الحالية نتيجة لزيادة عدد أفراد الأسرة " بنسبة تغيير (٤٩%)، يليها الترتيب الرابع عبارة " زيادة عدد الأبناء في الأسرة يساهم في ضعف الرقابة الأسرية علي الأبناء نتيجة انشغال الوالدين " بنسبة تغيير (٤٦%)، ثم الترتيب الخامس عبارة " يشعر الوالدان بالمكانة الاجتماعية عندما ينجب عدد من الأبناء الذكور أكثر من الآخرين " بنسبة تغيير (٤٠,٦%)، والترتيب الأخير عبارة " زيادة الأبناء داخل الأسرة لا يساعد علي التنافس والتفوق الدراسي بينهم في التعليم " بنسبة تغيير (١٩%)، مما يدل على وجود فروق بين القياس القبلي والبعدي لهذه العبارات، ويرجع ذلك إلى برنامج التدخل المهني حيث تم تنفيذ بعض الأنشطة مع هؤلاء الشباب من محاضرات وورش عمل، وذلك من خلال استخدام الباحثة لبعض الاستراتيجيات والتقنيات مثل استراتيجية البناء المعرفي واستراتيجية التحفيز والتمكين والمشاركة وتكنيك المناقشة والتعزيز الذاتي والتعليم والتدريب، وهذا ما يتفق مع دراسة أحمد (٢٠٢٢) والتي استهدفت توصيف حالة الوعي السكاني والمسؤولية الإنجابية لدى الأزواج والوقوف على مدى تجانس أو تغير العلاقة بينهما عبر الأجيال، وأثبتت نتائج الدراسة أن زيادة الوعي السكاني ينتج عنه تأثير إيجابي تجاه المسؤولية الإنجابية.

**جدول (٧) يوضح وعى الشباب بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية ن=٢٦**

| م | العبارة   | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|---|---|---------------------------|----------|---------------------------|----------|-------------------------------------|---|--------------|---------|
| ١ | اعتقد أن كثرة عدد الأبناء داخل الأسرة يؤثر علي رعايتهم صحياً بطريقة | ٥٧                        | ٧٣       | ٧٣                        | ٩٣,٣     | ١٦                                  | ٢٥٦   | ٢٠,٣         | ١٢      |

| م | العبارة   | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|---|---|---------------------------|----------|---------------------------|----------|---|--------------|---------|
|   | غير مناسبة  |                           |          |                           |          |   |              |         |
| ٢ | لا تشعر الأم بالوهن والضعف العام بسبب كثرة الإنجاب                                      | ٣٤                        | ٤٣,٣     | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ١٧٦٤  | ٥٤           | ٢       |
| ٣ | أري أن كثرة عدد الأبناء يشعروا بالضغط العصبي  | ٦١                        | ٧٨       | ٧٨                        | ١٠٠      | ٢٨٩   | ٢٢           | ١٠      |
| ٤ | لا يؤدي عدم تنظيم الأسرة إلي زيادة احتياجات الأسرة من الخدمات الصحية                    | ٤٣                        | ٥٥       | ٧٤                        | ٩٤,٦     | ٩٦١   | ٣٩,٦         | ٤       |
| ٥ | زيادة عدد الأبناء لا يؤدي إلي سوء التغذية بين الأطفال                                   | ٢٧                        | ٣٤,٣     | ٧٤                        | ٩٤,٦     | ٢٢٠٩  | ٦٠,٣         | ١       |
| ٦ | ارتفاع معدل المرضي وتكدسهم في المستشفيات يؤدي إلي نقص الخدمات الصحية نتيجة زيادة السكان | ٤٨                        | ٦١,٣     | ٧٠                        | ٨٩,٦     | ٤٨٤   | ٢٨,٣         | ٧       |
| ٧ | لا أرغب في المشاركة في المبادرات التثقيفية  | ٥٠                        | ٦٤       | ٧٠                        | ٨٩,٦     | ٤٠٠   | ٢٥,٦         | ٨       |

| م  | العبارة  | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|----|--|---------------------------|----------|---------------------------|----------|---|--------------|---------|
|    | تستهدف رفع درجة الوعي الصحي لـ لـدي المواطنين بمخاطر الزيادة السكانية علي الفرد والأسرة والمجتمع |                           |          |                           |          |   |              |         |
| ٨  | اعلم أن تنظيم الأسرة يتعارض مع الدين من أجل تعزيز حق المباحة بين الولادات                        | ٦١                        | ٨١       | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٢٢٥   | ١٦,٣         | ١٥      |
| ٩  | تنظيم النسل لا يعطي الفرصة للأم حتي تستعيد عاقبتها ووضعها الفسيولوجي وتصبح قادرة علي حمل جديد    | ٦٧                        | ٨٥,٦     | ٧٨                        | ١٠٠      | ١٢١   | ١٤,٤         | ١٦      |
| ١٠ | أري أن تنظيم الأسرة لا يقلل من مضاعفات الحمل المتكرر   | ٥٤                        | ٦٩       | ٧٨                        | ١٠٠      | ٥٧٦   | ٣١           | ٦       |
| ١١ | تنظيم النسل لا يزيد من معدلات الإصابة بالأمراض   | ٣٨                        | ٤٨,٦     | ٧٥                        | ٩٦       | ١٣٦٩  | ٤٧,٤         | ٣       |

| م  | العبرة   | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|----|--|---------------------------|----------|---------------------------|----------|---|-------------------------------------|--------------|---------|
|    | بــــين<br>الأهميات<br>مثل<br>الامراض<br>المزمنة<br>وفقر الدم<br>وسوء<br>التغذية                                       |                           |          |                           |          |   |                                     |              |         |
| ١٢ | تنظــــيم<br>الأسرة<br>يخفف من<br>الأعباء<br>الجسدية<br>والنفسية<br>الناجمة عن<br>ولادة أطفال<br>بفتــــرات<br>مقاربية | ٥٩                        | ٧٥,٣     | ٧٥                        | ٩٦       | ٢٥٦   | ١٦                                  | ٢٠,٧         | ١١      |
| ١٣ | التباعد بين<br>المواليد<br>يعطي<br>الطفل<br>فرصة في<br>ان ينال حقة<br>من الرعاية<br>الصحية<br>والعاطفية                | ٥٧                        | ٧٣       | ٧٠                        | ٨٩,٦     | ١٦٩   | ١٣                                  | ١٦,٦         | ١٤      |
| ١٤ | يساهم<br>تنظــــيم<br>الأسرة في<br>التقليل من<br>مخاطر<br>ولادة<br>مواليد<br>بوزن أقل<br>من الطبيعي                    | ٤٧                        | ٦٠       | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٨٤١   | ٢٩                                  | ٣٧,٣         | ٥       |
| ١٥ | اعتقد أن<br>عدم تنظيم<br>الاسرة<br>يؤثر علي<br>صحة الأم<br>والأبناء  | ٥٩                        | ٧٥,٣     | ٧٤                        | ٩٤,٦     | ٢٢٥   | ١٥                                  | ١٩,٣         | ١٣      |
| ١٦ | اعتقد ان<br>كثرة عدد<br>الأبناء  | ٦٠                        | ٧٦,٦     | ٧٨                        | ١٠٠      | ٣٢٤   | ١٨                                  | ٢٣,٤         | ٩       |

| الترتيب | نسبة الفرق % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | مجموع العبارات قبل التدخل | العبرة   | م |
|---------|--------------|---|-------------------------------------|----------|---------------------------|----------|---------------------------|--|---|
|         | ٢٩,٦٤%       | ١٠٤٦٩   | ٣٧٣                                 | ٩٥,٣%    | ١١٩٥                      | ٦٥,٦٦%   | ٨٢٢                       | داخل الأسرة يؤثر على رعايتهم صحيا بطريقتة غير مناسبة |   |
|         |              |   |                                     |          |                           |          |                           | المجموع  |   |

يتضح من الجدول (٧) أن نسبة التغيير لبعدي وعى الشباب بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية هي (٢٩,٦٤%) حيث كانت أعلى عبارة حدثت لها نسبة تغيير وجاءت في الترتيب الأول هي " زيادة عدد الأبناء لا يؤدي إلي سوء التغذية بين الأطفال " بنسبة تغيير (٦٠,٣%)، ثم الترتيب الثاني " لا تشعر الأم بالوهن والضعف العام بسبب كثرة الإنجاب " بنسبة تغيير (٥٤%)، ثم الترتيب الثالث عبارة " تنظيم النسل لا يزيد من معدلات الإصابة بالأمراض بين الأمهات مثل الامراض المزمنة وفقر الدم وسوء التغذية " بنسبة تغيير (٤٧,٤%)، ثم جاءت في الترتيب الرابع عبارة " لا يؤدي عدم تنظيم الأسرة إلي زيادة احتياجات الأسرة من الخدمات الصحية " بنسبة تغيير (٣٩,٦%)، ثم الترتيب الخامس عبارة " يساهم تنظيم الأسرة في التقليل من مخاطر ولادة مواليد بوزن أقل من الطبيعي " بنسبة تغيير (٣٧,٣%)، والترتيب الأخير عبارة " تنظيم النسل لا يعطي الفرصة للأم حتي تستعيد عافيتها ووضعها الفسيولوجي وتصبح قادرة علي حمل جديد " بنسبة تغيير (١٤,٤%)، مما يدل على وجود فروق بين القياس القبلي والبعدي لهذه العبارات وذلك من خلال استخدام الباحثة لبعض الاستراتيجيات والتقنيات المختلفة المناسبة لكل نشاط مثل استراتيجية البناء المعرفي واستراتيجية تعديل السلوك واستراتيجية التوجيه، وتكنيك المناقشة والتوجيه والإرشاد وتكنيك التعليم والتدريب والتعزيز الذاتي، وهذا ما يتفق مع دراسة سعد (٢٠٢١) والتي استهدفت تحديد مستوى وعى الطالبات الجامعيات بالآثار الناتجة عن الزيادة السكانية وتوصلت إلى أنه توجد علاقة طردية دالة إحصائياً عند مستوى معنوية (٠,٠١) بين أبعاد الوعي السكاني للطالبات الجامعيات (وعى الطالبات الجامعيات بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية، ووعي الطالبات الجامعيات بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية، ووعي الطالبات الجامعيات بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية، وأبعاد الوعي السكاني للطالبات الجامعيات ككل). وقد يرجع ذلك إلي وجود ارتباط طردي قوي بين هذه المتغيرات وأنها جاءت معبرة عما تهدف الدراسة إلى تحقيقه.



**جدول (٨) يوضح وعى الشباب بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية ن=٢٦**

| م | العبرة  | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|---|---|---------------------------|----------|---------------------------|----------|---|-------------------------------------|--------------|---------|
| ١ | زيادة عدد أفراد الأسرة يسهم في زيادة تكاليف المعيشة             | ٥٩                        | ٧٥,٣     | ٧٣                        | ٩٣,٣     | ١٩٦   | ١٤                                  | ٣٦           | ٩       |
| ٢ | لا اعتقد أن زيادة عدد الأبناء يزيد من نفقات وديون الأسرة        | ٥٢                        | ٦٦,٦     | ٧٢                        | ٩٢       | ٤٠٠   | ٢٠                                  | ٢٥,٤         | ٥       |
| ٣ | يؤدي كثرة الإنجاب الي التقليل من ظاهرة عمالة الأطفال صغار السن  | ٣٠                        | ٣٨,٣     | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٢١١٦  | ٤٦                                  | ٥٩           | ٢       |
| ٤ | لا تعتمد بعض الأسر علي أبنائهم في زيادة دخلهم                   | ٧٢                        | ٩٢       | ٧٤                        | ٩٤,٦     | ٤   | ٢                                   | ٢,٦          | ١٢      |
| ٥ | الزيادة السكانية قد لا تؤثر علي استنزاف مصادر الطاقة في مجتمعنا | ٧٤                        | ٩٤,٦     | ٧٨                        | ١٠٠      | ١٦  | ٤                                   | ٥,٤          | ١٠      |
| ٦ | تقلل الزيادة السكانية من فرص الاستثمار وإنتاجية الدولة          | ٧٢                        | ٩٢       | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ١٦  | ٤                                   | ٥,٣          | ١١      |
| ٧ | زيادة عدد السكان لا يؤدي إلي نقص توفر السلع في الأسواق          | ٥٦                        | ٧١,٦     | ٧٤                        | ٩٤,٦     | ٣٢٤   | ١٨                                  | ٢٣           | ٦       |
| ٨ | زيادة عدد الأفراد لا يسهم في إنخفاض المستوى                     | ٥٥                        | ٧٠,٣     | ٧٢                        | ٩٢       | ٢٨٩   | ١٧                                  | ٢١,٧         | ٧       |

| م  | العبرة  | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة % | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة % | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | نسبة الفرق % | الترتيب |
|----|---|---------------------------|----------|---------------------------|----------|-------------------------------------|---|--------------|---------|
|    | المعيشي للأسرة  |                           |          |                           |          |                                     |   |              |         |
| ٩  | زيادة عدد أفراد الأسرة لا يسهم في زيادة تكاليف المعيشة التي يدخرونها لأغراض استثمارية | ٧٢                        | ٩٢       | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ٤                                   | ١٦  | ٥,٣          | ١١      |
| ١٠ | زيادة عدد السكان لا يزيد من الاستهلاك لدى الأفراد ويقتل من مدخراتهم                   | ٣٩                        | ٥٠       | ٧٤                        | ٩٤,٦     | ٣٥                                  | ١٢٢٥  | ٤٤,٦         | ٤       |
| ١١ | زيادة عدد الأفراد في الأسر يسهم في أزمة البطالة لدى أبنائها بعد تخرجهم                | ٢٨                        | ٣٥,٦     | ٧٧                        | ٩٨,٦     | ٤٩                                  | ٢٤٠١  | ٦٣           | ١       |
| ١٢ | ارتفاع معدلات السكان لا يزيد من نفقات الدولة علي التعليم في كل مراحله المختلفة        | ٦٠                        | ٧٦,٦     | ٧٦                        | ٩٧,٣     | ١٦                                  | ٢٥٦   | ٢٠,٧         | ٨       |
| ١٣ | ارتفاع معدلات السكان لا يزيد من نفقات الدولة علي قطاعات الخدمات الصحية                | ٥١                        | ٦٥,٣     | ٦٨                        | ٨٦,٦     | ١٧                                  | ٢٨٩   | ٢١,٣         | ٧       |
| ١٤ | ارتفاع معدلات السكان لا يزيد من نفقات الدولة علي النقل                                | ٦٠                        | ٧٦,٦     | ٧٠                        | ٨٩,٦     | ١٠                                  | ١٠٠   | ١٣           | ٩       |

| م  | العبرة   | مجموع العبارات قبل التدخل | النسبة %      | مجموع العبارات بعد التدخل | النسبة %   | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D <sup>2</sup> ) | الفرق بين القياس القبلي والبعدي (D) | نسبة الفرق %  | الترتيب |
|----|--|---------------------------|---------------|---------------------------|------------|---|-------------------------------------|---------------|---------|
|    | والمواصلات العامة  |                           |               |                           |            |   |                                     |               |         |
| ١٥ | ارتفاع معدلات السكان يؤدي إلي نقص الغذاء وسوء التغذية                        | ٣٢                        | ٤١            | ٧٦                        | ٩٧,٣       | ١٩٣٦  | ٤٤                                  | ٥٦,٣          | ٣       |
| ١٦ | زيادة السكان يرفع من نفقات الدولة في توفير الحماية والأمن علي حساب الاستثمار | ٥٨                        | ٧٤,٣          | ٧٨                        | ١٠٠        | ٤٠٠   | ٢٠                                  | ٢٥,٤          | ٥       |
|    | <b>المجموع</b>   | <b>٨٧٠</b>                | <b>٦٩,٣٣%</b> | <b>١١٩٠</b>               | <b>٩٥%</b> | <b>٩٩٨٤</b>                                       | <b>٣٢٠</b>                          | <b>٢٥,٦٧%</b> |         |

يتضح من الجدول (٨) أن نسبة التغيير لبعدي وعى الشباب بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية هي (٢٥,٦٧%) حيث كانت أعلى عبارة حدثت لها نسبة تغيير وجاءت في الترتيب الأول هي "زيادة عدد الأفراد في الأسر يسهم في أزمة البطالة لدي أبنائها بعد تخرجهم" بنسبة تغيير (٦٣%)، ثم الترتيب الثانى "يؤدي كثرة الإنجاب إلي التقليل من ظاهرة عمالة الأطفال صغار السن" بنسبة تغيير (٥٩%)، ثم الترتيب الثالث عبارة "ارتفاع معدلات السكان يؤدي إلي نقص الغذاء وسوء التغذية" بنسبة تغيير (٥٦,٣%)، ثم جاءت في الترتيب الرابع عبارة "زيادة عدد السكان لا يزيد من الاستهلاك لدي الأفراد ويقلل من مدخراتهم" بنسبة تغيير (٤٤,٦%)، ثم الترتيب الخامس عبارة "لا أعتقد أن زيادة عدد الأبناء يزيد من نفقات وديون الأسرة" وعبارة "زيادة السكان يرفع من نفقات الدولة في توفير الحماية والأمن علي حساب الاستثمار" بنسبة تغيير (٢٥,٤%)، والترتيب الأخير عبارة "لا تعتمد بعض الأسر علي أبنائهم في زيادة دخلهم" بنسبة تغيير (٢,٦%)، مما يدل على وجود فروق بين القياس القبلي والبعدي لهذه العبارات ويرجع ذلك إلى برنامج التدخل المهني وذلك من خلال استخدام الباحثة لبعض الاستراتيجيات والتقنيات المختلفة المناسبة لكل نشاط مثل استراتيجية تعديل السلوك واستراتيجية التوجيه وتكنيك المناقشة والتوجيه والإرشاد وتوفير المعلومات، وهذا ما يتفق مع دراسة دودسون (2018) Dodson والتي استهدفت دراسة العلاقة بين السكان والبيئة وتأثير النمو السكانى على التنمية المستدامة فى مصر، هذه السرعة فى النمو السكانى أدت إلى زيادة الضغط على الموارد الطبيعية الموجودة فى الدولة لتوفير الاحتياجات الأساسية وخلق فرص عمل للسكان، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن النمو

السكاني في مصر كان له أثراً سلبياً على قدرة تحقيق الدولة للتنمية المستدامة، وكذلك دراسة محمد (٢٠٢٠) وقد توصلت الدراسة إلى ضرورة تشجيع القطاع الخاص والمشروعات الصغيرة والمتوسطة حيث يمثل ذلك الحل الأمثل لخلق مزيد من فرص العمل المستدامة، كما أوضحت أن الزيادة في معدل النمو السكاني تؤدي إلى انخفاض إجمالي الادخار في مصر ويستمر هذا التأثير السلبي وإن التغيرات في معدل النمو السكاني له تأثيراً على معدل البطالة مما يؤدي إلى تفاقم مشكلة البطالة تدريجياً. وكذلك دراسة جوني (2017) Guney والتي هدفت إلى تحليل أثر الزيادة السكانية على التنمية المستدامة، وقد توصلت الدراسة إلى وجود تأثير سلبي لمعدل النمو السكاني على التنمية المستدامة في الدول النامية، بينما يكون تأثيره إيجابياً على التنمية المستدامة في الدول المتقدمة.

ثانياً: جداول اختبار فروض الدراسة: النتائج المرتبطة بالفرض الرئيسي لهذه الدراسة ومؤداه: " من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطي درجات القياس القبلي والبعدي للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق باستخدام برنامج التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة لتنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي لصالح القياس البعدي"

جدول (٩) يوضح معنوية الفروق بين القياس القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية على مقياس الوعي السكاني للشباب ن=٢٦

| بعد التدخل |                |                | قبل التدخل |                |                |
|------------|----------------|----------------|------------|----------------|----------------|
| الدرجة     | المتوسط الوزني | النسبة المرحجة | الدرجة     | المتوسط الوزني | النسبة المرحجة |
| ٢٤٢٠       | ١,٩٣           | ٦٤,٣٣%         | ٣٥٤٩       | ٢,٨            | ٩٣,٣٣%         |

\* دال عند ٠,٠٥

\*\* دال عند ٠,٠١

يتضح من الجدول (٩) أن هناك فروق معنوية دالة إحصائياً بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية على المقياس ككل، حيث أن قيمته القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية على المقياس ككل، حيث أن قيمته = (٦,٠٦) ومعنوية عند (٠,٠١)، وهذه الفروق لصالح القياس البعدي، حيث أن المتوسط الوزني للقياس البعدي (٢,٨) في حين أنه في القياس القبلي (١,٩٣) حيث يتضح أن نسبة التغيير على المقياس ككل (29%) حيث كانت قبل التدخل (64.33%) وبعد التدخل المهني أصبحت (93.33%).

- حجم تأثير البرنامج: وذلك باستخدام معادلة كوهين Cohen's (d)

$$d = t / \sqrt{n} = 6.06 / \sqrt{26} = 1.188$$

وبما أن حجم التأثير أكبر من (٠,٠٨)، لذلك يعد حجم تأثير برنامج التدخل المهني كبيراً (١).

(١) إذا كان الفرق = ٠,٢ "تأثير صغير"، الفرق = ٠,٥ و "تأثير متوسط"، الفرق = ٠,٨ "تأثير كبير"

تقييم حجم التأثير باستخدام الفرق المقدر لوكوهين.

النتائج المرتبطة بالفرض الفرعى الأول للدراسة ومؤداه: من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب الجامعى فيما يتعلق بتنمية الوعى بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى.

جدول (١٠) يوضح معنوية الفروق بين القياس القبلى والبعدى للمجموعة التجريبية على بعد الآثار الاجتماعية ن=٢٦

| بعد التدخل      |                |                | قبل التدخل |                |                |
|-----------------|----------------|----------------|------------|----------------|----------------|
| الدرجة          | المتوسط الوزنى | النسبة المرحجة | الدرجة     | المتوسط الوزنى | النسبة المرحجة |
| ٧٢٨             | ١,٧٤           | ٨٥%            | ١١٦٤       | ٢,٧            | ٩٠%            |
| قيمة ت ودالاتها | ٣,٧٦           |                |            |                |                |

\* دال عند ٠,٠٥

\*\* دال عند ٠,٠١

يتضح من الجدول (١٠) أن هناك فروق معنوية دالة احصائياً بين القياس القبلى والبعدى لأعضاء الجماعة التجريبية على بعد (الآثار الاجتماعية) بمقياس الوعى السكانى لدى الشباب، حيث أن قيمة ت=٣,٧٦ ومعنوية عند (٠,٠١) وهذه الفروق لصالح القياس البعدى، حيث أن المتوسط الوزنى للقياس البعدى (٢,٧)، فى حين أن فى القياس القبلى (١,٧٤) وهذا يتفق مع جدول (١٩) حيث اتضح أن نسبة التغيير لهذا البعد (٣٢%) حيث كانت قبل التدخل (٥٨%) وبعد التدخل المهنى أصبحت (٩٠%).

$$d = t/\sqrt{n} \quad 3.76/\sqrt{26} = 0.73$$

وبما أن حجم التأثير أكبر من (٠,٠٥)، لذلك يعد حجم تأثير برنامج التدخل المهنى متوسط. النتائج المرتبطة بالفرض الفرعى الثانى للدراسة ومؤداه: من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق بتنمية الوعى بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى.

جدول (١١) يوضح معنوية الفروق بين القياس القبلى والبعدى للمجموعة التجريبية على الآثار الصحية ن=٢٦

| بعد التدخل      |                |                | قبل التدخل |                |                |
|-----------------|----------------|----------------|------------|----------------|----------------|
| الدرجة          | المتوسط الوزنى | النسبة المرحجة | الدرجة     | المتوسط الوزنى | النسبة المرحجة |
| ٨٢٢             | ١,٩٦           | ٦٤,٣٣%         | ١١٩٥       | ٢,٨٦           | ٩٥,٣٥%         |
| قيمة ت ودالاتها | ٣,٥٧           |                |            |                |                |

\* دال عند ٠,٠٥

\*\* دال عند ٠,٠١

يتضح من الجدول (١١) أن هناك فروق معنوية دالة احصائياً بين القياس القبلى والبعدى لأعضاء الجماعة التجريبية على بعد (الآثار الصحية) بمقياس الوعى السكانى لدى الشباب، حيث أن قيمة ت=٣,٥٧ ومعنوية عند (٠,٠١) وهذه الفروق لصالح القياس البعدى، حيث أن

المتوسط الوزني للقياس البعدي (٢,٨٦)، في حين أن في القياس القبلي (١,٩٧) وهذا يتفق مع جدول (٢١) حيث اتضح أن نسبة التغيير لهذا البعد (٢٩,٦٤%) حيث كانت قبل التدخل (٦٥,٦٦%) وبعد التدخل المهني أصبحت (٩٥,٣%).

$$d=t/\sqrt{26}=0.700$$

- حجم تأثير البرنامج:  $d=t/\sqrt{n}$   
وبما أن حجم التأثير أكبر من (٠,٠٥)، لذلك يعد حجم تأثير برنامج التدخل المهني متوسط النتائج المرتبطة بالفرض الفرعي الثالث للدراسة ومؤداه: من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطي درجات القياسين القبلي والبعدي للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق بتنمية الوعي بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدي.

جدول (١٢) يوضح معنوية الفروق بين القياس القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية على بعد الآثار الاقتصادية ن=٢٦

| بعد التدخل      |                |                |        | قبل التدخل     |                |        |
|-----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|--------|
| قيمة ت ودالاتها | النسبة المبرجة | المتوسط الوزني | الدرجة | النسبة المبرجة | المتوسط الوزني | الدرجة |
| ٣,١٥            | ٩٥%            | ٢,٨٥           | ١١٩٠   | ٦٩,٣٣%         | ٢,٠٨           | ٨٧٠    |

\* دال عند ٠,٠٥

\*\* دال عند ٠,٠١

يتضح من الجدول (١٢) أن هناك فروق معنوية دالة إحصائياً بين القياس القبلي والبعدي لأعضاء الجماعة التجريبية على بعد (الآثار الاقتصادية) بمقياس الوعي السكاني لدى الشباب، حيث أن قيمته ت=٣,١٥ ومعنوية عند (٠,٠١) وهذه الفروق لصالح القياس البعدي، حيث أن المتوسط الوزني للقياس البعدي (٢,٨٥)، في حين أن في القياس القبلي (٢,٠٨) وهذا يتفق مع جدول (٢٠) حيث اتضح أن نسبة التغيير لهذا البعد (٢٥,٦٧%) حيث كانت قبل التدخل (٦٩,٣٣%) وبعد التدخل المهني أصبحت (٩٥%).

$$3.15/\sqrt{26}=0.617$$

$$d=t/\sqrt{n}$$

- وبما أن حجم التأثير أكبر من (٠,٠٥)، لذلك يعد حجم تأثير برنامج التدخل المهني متوسط.

- النتائج العامة للدراسة:

أولاً: النتائج الخاصة ببرنامج التدخل المهني:

- النتائج الخاصة بأثر برنامج التدخل المهني على الأبعاد الرئيسية للمقياس:

من نتائج الدراسة يتضح أن هناك تغييرات إيجابية حدثت لكل الحالات على أبعاد المقياس

ككل بنسبة (٢٩%) وكذلك في كل بعد من أبعاد المقياس وجاءت النتائج كالتالي:

- البعد الأول والخاص بتنمية الوعي بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي قبل التدخل المهني كان (٥٨%) وأصبح (٩٠%) بعد التدخل المهني بنسبة تغيير (٣٢%).

- البعد الثالثي والخاص بتنمية الوعي بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي قبل التدخل المهني كان (٦٥,٦٦%) وأصبح (٩٥,٣%) بنسبة تغيير (٢٩,٦٤%) بعد التدخل المهني.

- البعد الثالث والخاص بتنمية الوعي بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية لدى الشباب الجامعي قبل التدخل المهني كان (٦٩,٣٣%) وأصبح (٩٥%) بنسبة تغيير (٢٥,٦٧%) بعد التدخل المهني.

ومما سبق نجد أن برنامج التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة للخدمة الاجتماعية أدى إلى تنمية الوعي السكاني لدى الشباب من خلال أبعاد الوعي السكاني (الآثار الاجتماعية - الآثار الصحية - الآثار الاقتصادية).

وبترتيب الأبعاد وفقاً لنسبة التغيير يمكننا ترتيبهم كالاتي " الآثار الاجتماعية، الآثار الصحية، الآثار الاقتصادية " وقد يرجع ذلك إلى أن برنامج التدخل المهني إحتوى على العديد من الأنشطة المهنية التي ساهمت بشكل كبير في تحقيق أهدافه.

#### ثانياً: النتائج الخاصة باختبار فروض الدراسة:

- أثبتت النتائج صحة الفرض الرئيسي مؤداه " من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياس القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق باستخدام برنامج التدخل المهني باستخدام الممارسة العامة لتنمية الوعي السكاني لدى الشباب الجامعي لصالح القياس البعدى "

- أثبتت النتائج صحة الفرض الفرعي الأول ومؤداه " من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب الجامعي فيما يتعلق بتنمية الوعي بالآثار الاجتماعية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى " .

- أثبتت النتائج صحة الفرض الفرعي الثاني ومؤداه " من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق بتنمية الوعي بالآثار الصحية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى " .

- أثبتت النتائج صحة الفرض الفرعي الثالث ومؤداه " من المتوقع وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطى درجات القياسين القبلى والبعدى للجماعة التجريبية للشباب فيما يتعلق بتنمية الوعي بالآثار الاقتصادية الناتجة عن الزيادة السكانية لصالح القياس البعدى " .

- المراجع:

أبو النصر، مدحت (٢٠١٩). الشباب وصناعه المستقبل، دار الكتب المصرية، القاهرة.

أحمد & راضى (١٩٩٩). الوعي السكاني لدى طلاب كلية التربية بأسوان دراسة ميدانية، المؤتمر الرابع، دور كليات التربية في مواجهه المشكلات التربوية والسلوكية بكلية التربية، جامعة طنطا، ج ١.

بدوى، أحمد زكى (١٩٦٨). معجم مصطلحات العلوم الإجتماعية، مكتبة لبنان، بيروت.  
الجالى، أمينة سعد (٢٠٢١). تصور مقترح من منظور الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية الوعي السكاني للطالبات الجامعيات المقبلات على الزواج، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان، ع٥٦٤، مج ٣.  
الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠٢٤). القاهرة.

حبيب، جمال شحاته (٢٠٠٩). قضايا وبحوث واتجاهات حديثة في تعليم وممارسة الخدمة الاجتماعية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية.

حسن، على إبراهيم أسماعيل (٢٠٢٢). إسهامات الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية لتنمية وعي المرأة الريفية بمخاطر الزيادة السكانية، المجلة العلمية للخدمة الاجتماعية - دراسات وبحوث تطبيقية، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة أسيوط ع١٨٤، مج ١.

سليمان، حسين حسن (٢٠٠٥). الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية مع الفرد والأسرة، مجد المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت.

السنهورى، أحمد محمد (٢٠٠٧). موسوعة منهج الممارسة العامة المتقدمة للخدمة الاجتماعية وتحديات القرن الواحد والعشرين " مداخل ونماذج علاجية ووقائية وتنموية "، ط٦، ج ٣، دار النهضة العربية، القاهرة.

السيد، أحمد أبوعلى (٢٠١٩). تحليل الإطار المؤسسى لملف السكان فى جمهورية مصر العربية، مؤتمر كيف نتعامل مع القضية السكانية بشكل سليم، القاهرة، المركز المصرى للدراسات الاقتصادية.

طاحون، ذكرى (٢٠١٠). القضية السكانية إلى أين، القاهرة.  
عبداللطيف، إيمان محمد (٢٠٢٠). أثر الزيادة السكانية المتسارعة على التنمية المستدامة فى مصر خلال الفترة من (١٩٧٧، ٢٠١٨)، المجلة العربية للإدارة، ع٢، المنظمة العربية للتنمية الإدارية.

عثمان، عبدالباسط عبدالله (٢٠٠٣). الزيادة السكانية ودورها فى النمو الاقتصادي، مؤتمة للبحوث والدراسات، ع٣، جامعة مؤتمة.

على، ماهر أبوالمعاطى (٢٠٠٩). الاتجاهات الحديثة فى مجالات الخدمة الاجتماعية، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة.



- على، ماهر ابوالعاطى (٢٠٠٣). الخدمة الاجتماعية في مجال رعاية الشباب " معالجة علمية من منظور الممارسة العامة "، ط٢، دار النهضة العربية، القاهرة.
- علي، عبدالحفيظ تونى (٢٠١٣). الزيادة السكانية ودورها في تنمية المال وحفظ الأمن، مجلة مركز البحوث والدراسات الإسلامية، جامعة القاهرة.
- عمران & آخرون (١٩٩٧). الخدمة الاجتماعية في مجال رعاية الشباب، بل برنت للطباعة والنشر والتوزيع
- عودة، سمر إبراهيم (٢٠٢٣). مخاطر الزيادة السكانية على التنمية المستدامة بالجمهورية الجديدة - مصر " بحث ميداني على جامعة الزقازيق كتتنظيم اجتماعي ودورها في مواجهة الزيادة السكانية "، مجلة كلية الآداب، جامعة بورسعيد، ع٢٤ ج٢.
- غانم، محمد حسن (٢٠٠٩). الشباب ولغة الرشونة، المكتب الجامعي الحديث، الاسكندرية.
- فهمى، محمد سيد (٢٠١٣). الممارسة العامة للخدمة الاجتماعية " مجالات تطبيقية "، المكتب الجامعي الحديث، الاسكندرية.
- ماجد، وفاء أحمد (٢٠١٨). تجارب وجهود مواجهة الأزمة السكانية، الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، ع٩٥.
- المجلس القومى للسكان (٢٠١٦). تحليل الوضع السكاني مصر ٢٠١٦.
- مجمع اللغة العربية (١٩٨٠). المعجم الوجيز، دار المعارف، القاهرة.
- مجمع اللغة العربية (٢٠٠٥). المعجم الوجيز، المطابع الأميرية، القاهرة.
- محمد (٢٠٢٣). دور الجمعيات الأهلية في تنمية الوعي السكاني للمرأة بالمناطق العشوائية من منظور الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية، مجلة القاهرة للخدمة الاجتماعية، المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة، ع٤٠.
- موسى & آخرون (١٩٩٥). الخدمة الاجتماعية في مجال رعاية الشباب، دار النهضة العربية، القاهرة.
- هاشم، أحمد مرعى (٢٠١٨). دور التنظيمات الجامعية في تنميه قيم السلام الاجتماعي الشباب الجامعي " دراسة من منظور طريقة تنظيم المجتمع "، مجلة كلية الخدمة الاجتماعية للدراسات والبحوث الاجتماعية، جامعة الفيوم، ع١٣.
- عبدالمجيد، هشام سيد آخرون (٢٠٠٨). التدخل المهني مع الأفراد والأسر في إطار الخدمة الاجتماعية، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة.
- هندي، عبدالمجيد أحمد (٢٠٢٢). الوعي السكاني والمسئولية الإنجابية دراسة ميدانية مقارنة عبر الأجيال بالمجتمع الريفي، مجلة البحث العلمى في الآداب، كلية البنات للآداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس، ع٢٣، ج٦.

- Birkenmaier, et al (2014). the Practice of Generalist Social Work, 3<sup>rd</sup> ed, Routledge, New York.
- Dodson, j. (2018). including population growth in sustainability discussions: case study: Egypt. Middle East & North Africa, general program, working paper.
- Janice Gasker (2019). Generalist Social Work Practice, Sage Publications, USA.
- Karen K. Kirst – Ashman (2013). Introduction to Social Work, Social Welfare , Critical Thinking Perspective , 4<sup>th</sup> ed , Brooks / Cole , Cengage Learning , Canada.
- Karen K. Kirst Ashman, Grafton H. Hull Jr (2009). Understanding Generalist Practice, 5<sup>th</sup> ed, Brooks / Cole, USA.
- Louise C. Johnson, Stephen J. Yanca (2001). Social Work Paractice AGeneralist Approach ,6<sup>th</sup> ed, Allyn and Bacon, USA.
- Melanie Parris (2012). An Introduction to Social Work Practice “A Practical Handbook “, Open University Press, UK.

- مواقع الانترنت:

الوعي السكاني (٢٠٢٠) متاح على

<https://gate.ahram.org.eg/daily/News/٧٥٠٩٢٩.aspx>

وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية (٢٠٢٢) متاح على

<https://mped.gov.eg/singlenews?id=٩٤٧&type=next&lang=ar>

<https://www.un.org/ar/observances/world-population-day/background>

<https://cutt.us/lBy3A>