

ARCHIVES OF AGRICULTURE SCIENCES JOURNAL

Volume 5, Issue 2, 2022, Pages 111-124

Available online at www.agricuta.edu.eg

DOI: https://dx.doi.org/10.21608/aasj.2022.151051.1127

The effect of social habits on food consumption in the countryside of Assiut governorate, Egypt

Suleiman M. S. G.*, Afify O. D. H., Abdel-Hafez M. M. I., Salem H. A. A.

Department of Agricultural Extension & Rural Sociology, Faculty of Agriculture, Al-Azhar University, Assiut, Egypt

Abstract

The research aimed to determine the level of practice of the respondents from the heads of rural families of the habits related to food behavior and related to social events, as well as to determine the impact of habits on the rate of their consumption of food in the research area, as well as to identify the respondents' proposals to rationalize their consumption of food in the research area from their point of view, and to achieve the objectives of the research. The data were collected from a random sample of 380 respondents using a questionnaire form using the personal interview method during the period from January 2022 to March 2022, the weighted average and T-test were used in statistical data analysis, and Cohn's equation was applied to measure the effect size $(d = \frac{t}{\sqrt{n}})$ in addition to the tabular display in frequencies and percentages. The results showed that most of the social habits that the respondents adhere to and practice to a greater extent are the social habits associated with wedding occasions compared to their counterparts in the habits associated with other social occasions. It was also found that the respondents' adherence to some social habits decreased, such as the celebration of Sham El-Nessim, the annual of the deceased and male circumcision ceremonies. The results also showed that the habit of the newborn week affected by an average increase in poultry consumption, oil, and sugar, and a low increase in the consumption of meat, flour, bread, vegetables, ghee, and fruits. While male circumcision ceremonies usually affected by an average increase in the consumption of meat, bread, vegetables, and sugar, and a low increase in the consumption of poultry, flour, ghee, oil, and fruits, and that usually wedding banquets affected a high increase in the consumption of meat, poultry, flour, bread, and vegetables ghee, oil, sugar, and fruits, with an average increase in the consumption of eggs, and a low increase in the consumption of milk, And that the habit of funeral feasts affected a high increase in the consumption of meat, poultry, bread, vegetables, sugar, and fruits, with an average increase in the consumption of flour, ghee, and oil, and a low increase in the consumption of fruits, and that the habit of celebrating Sham El-Nessim affected by an average increase in the consumption of fish, and eggs.

Keywords: social habits, food consumption, countryside of Assiut governorate.



أثر العادات الاجتماعية على استهلاك المواد الغذائية بريف محافظة أسيوط بجمهورية مصر العربية

محمد شحاته جوده سليمان، أسامة دسوقي حسن عفيفي، محمد محمد إسماعيل عبدالحافظ، حازم العريان عبد اللطيف سالم قسم الإرشاد الزراعي والمجتمع الريفي، كلية الزراعة، جامعة الأزهر (فرع أسبوط)، أسبوط، جمهورية مصر العربية

المستخلص

استهدف هذا البحث تحديد مستوى ممارسة المبحوثين من أرباب الأسر الريفية للعادات المتصلة بالسلوك الغذائي و المرتبطة بالمناسبات الاجتماعية، وكذلك تحديد أثر العادات على معدل استهلاكهم من المواد الغذائية بمنطقة البحث، وكذلك التعرف على مقترحات المبحوثين لترشيد الستهلاكهم من المواد الغذائية بمنطقة البحث من وجهة نظر هم، ولتحقيق أهداف البحث فقد جُمعت البيانات من عينة عشوائية بلغ حجمها 380 مبحوث باستخدام استمارة استبيان بطريقة المقابلة الشخصية خلال الفترة من يناير 2022م إلى مار س 2022م، وأستخدم في تحليل البيانات الحصائيًا كل من المتوسط المرجح، واختبار T ، ومعادلة كوهن لقياس حجم الأثر $\frac{1}{\sqrt{n}}$) بالإضافة إلى العرض الجدولي بالتكر ارات والنسب المئوية. وأظهرت النتائج أن أغلب العادات الاجتماعية التي يتمسك بها المبحوثين ويمارسونها بدرجة أكبر هي العادات الاجتماعية المرتبطة بمناسبات الأفراح مقارنة بنظائر ها من العادات المرتبطة بالمناسبات الاجتماعية الأخرى، كما اتضح أيضًا إنخفاض تمسك المبحوثين بممارسة بعض العادات الاجتماعية كالاحتفال بعيد شم النسيم، وسنوية المتوفي، وحفلات ختان الذكور ، كما أظهرت النتائج أيضًا أن عادة أسبوع المولود بغض العادات الاجتماعية كالاحتفال بعيد شم النسيم، والزيت، والسكر، ويزيادة متوسطة على استهلاك اللحوم، والخبز، والخبر، والذقيق، والخبز، والخضروات، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه، وأن عادة مادب الأفراح أثرت بزيادة مرتفعة على استهلاك الليوض، والخوب، والدقيق، والمسمن، والزيت، والسكر، والفواكه، وبزيادة متوسطة على استهلاك اللين، وأن عادة مأدب المأتم أثرت بزيادة مرتفعة على استهلاك اللوب، وأن عادة الاحتمال بعيد شم النسيم أثرت بزيادة متوسطة على استهلاك الأسماك، والنيت، والسكر، والفواكه، وبزيادة متوسطة على استهلاك الأسماك، والنيت، والسمن، والزيت، وبزيادة منخفضة على استهلاك اللوب، وأن عادة الأسماك، والنيسم، والزيت، وبزيادة منخفضة على استهلاك الأسماك، والنيض.

كلمات دالة: العادات الاجتماعية ، استهلاك المواد الغذائية ، ريف محافظة أسيوط.

مقدمة البحث ومشكلته

تستورد الغذاء لسد الفجوة الغذائية لديها تحت ضغط تلك البلدان (سهل، 2014؛ والرماني، 2018)، وما زالت قضية توافر الغذاء تواجه تحديات عدة منها زيادة معدلات استهلاك الفرد؟ حيث صار الإنسان يسعى جاهدًا لزيادة دخله ليحظى بمعدلات استهلاكية من السلع والمنتجات الغذائية أكبر من احتياجاته (عبير محمود، 2012)، ومن ثم فقد ترتب على زيادة معدلات الاستهلاك من المنتجات الغذائية رفع أسعار كثير من السلع، وتغير أذواق المستهلكين، وضعف قوتهم الشرائية لبعض السلع الأخرى (محمد وآخرون، 2019). ويتضح مما سبق أن تحقيق الأمن الغذائي لأي مجتمع أصبح قضية بالغة الأهمية لا يمكن إغفالها؛ حيث أن المجتمع الذي يوفر الأفراده الغذاء بكميات كافية وجودة مناسبة تكون حياة أفراده مستقرة، ويصبح أفراده قادرين على الإنتاج وإحداث التنمية، بعكس المجتمع الذي يعجز عن توفير احتياجات أفراده من الغذاء بالكميات الكافية والجودة المناسبة، فإن استقراره يهتز وتسوده حالة من القلق مما يجعل أفراده غير قادرين على العطاء والإنتاج واحداث التنمية (عبد السلام، 1998). ويتوقف استهلاك الفرد من المواد الغذائية على مجموعة من العوامل الاجتماعية كالعادات والتقاليد التي تنتقل إليه أثناء عملية "التنشئة الاجتماعية"، وبعض العوامل الشخصية كدرجة وعيه بأهداف وغايات المجتمع الذي يعيش فيه، وبعض العوامل الاقتصادية مثل دخله الشخصي والذي يلعب دورًا كبيرًا في تحديد نمط استهلاكه الغذائي، لذا كان لابد من توجيه سلوك أفراد المجتمع توجيهًا سليمًا حتى يساهموا بجهدهم وعملهم، ومن خلال ترشيد استهلاكهم في تحقيق التنمية (على، 2007؛ وعبير محمود، 2012؛ ومنى عبد الرحمن، 2012؛ وإسلام العمادي، 2014). وتتمثل المشكلة البحثية في أن العادات الاجتماعية تؤدي دورًا بالغ الأهمية في ضبط وتوجيه سلوكيات الأفراد، ومن ثم فقد تؤثر على استهلاك أفراد المجتمع الريفي من المواد الغذائية سواء من حيث الكميات المستهلكة، وأنواعها، وجودتها، وسلامتها. وبناءً عليه فإن الاستهلاك الغذائي يعد أحد أهم صور السلوك الإنساني؛ لأنه يساهم في تحقيق الأمن الغذائي لأي مجتمع من عدمه، وتشير إحصائيات "الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء" (2019) إلى أن المجتمع الريفي في مصر أكثر استهلاكًا للسلع الغذائية مقارنة بالمجتمع الحضري؛ حيث بلغت نسبة استهلاك الأسرة الريفية من الطعام والشراب 40,2% من الإنفاق السنوي الاجمالي مقابل نسبة 33,9% للأسررة الحضرية وذلك في عام 2018م. كما أوضحت الاحصائيات أيضًا أن محافظة أسيوط تعد من المحافظات الأكثر استهلاكًا للمواد الغذائية بنسبة 38,1% من الانفاق السنوي الاجمالي، على الرغم من احتلالها المرتبة الأولى بين محافظات الجمهورية الأكثر فقرًا بنسبة بلغت 66,7% وهي نسبة مرتفعة مقارنة بنسبة الفقر في محافظة سوهاج التي حلت في المرتبة الثانية بين المحافظات الأكثر فقرًا بنسبة بلغت 59,8 (الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، 2019).

تلعب الثقافة دورًا بالغ الأهمية في حياة المجتمعات وأفرادها؛ حيث تعد من أهم السمات المميزة للجنس البشري عمن سواه من الأجناس الأخرى، ويمتاز بها فرد عن فرد، وجماعة عن جماعة، بل ومجتمع عن أخر (تومبسون وأخرون، ١٩٩٨)، فهي بمثابة الركيزة الأساسية التي يرتكز عليها أي مجتمع في قيام العلاقات الاجتماعية بين أفراده، وصياغة القيم والمعايير التي تضبط وتوجه تلك العلاقات؛ وعليه فإنه يمكن القول بأن الثقافة هي القواعد والمعابير التي تتشكل وتحدث بصورة متكررة في شكل عادات وتقاليد ثابتة ومحددة ومعروفة لدى جميع أفراد المجتمع (الجوهري، 2007)، وتعتبر الثقافة مصدرًا لتوليد العادات الاجتماعية الخاصة بأي مجتمع ونقلها من جيل لآخر؛ حيث تمثل العادات الاجتماعية أحد الأركان الأساسية التي تقوم عليها ثقافة ذلك المجتمع، والقوى الموجهة لأعمال وسلوكيات أفراده في مختلف جوانب حياتهم، وهي تمتاز بتأثيرها في مختلف جوانب حياة المجتمع اجتماعية كانت أو اقتصادية أو نفسية، ويؤثر بعضها تأثيرًا ايجابيًا على حياة أفراد ذلك المجتمع في حين يؤثر البعض الآخر تأثيرًا سلبيًا (فوزية دياب، 1966؛ وفايزة إسعد، 2012؛ ومريم الخالدي، 2016). وتتشكل العادات الاجتماعية الخاصة بأي مجتمع نتيجة لأحداث وتطورات ومتغيرات عديدة تطرأ على ذلك المجتمع خلال تجاربه عبر الحقب التاريخية المختلفة، وقد تستقى تلك العادات الاجتماعية من قيم ومعان رصينة وسامية كالشهامة والكرم، أو من سلوكيات غير محمودة كالعصبية والاستعلاء، لذا فإن للعادات الاجتماعية أثرًا بالغًا في بناء المجتمعات أو هدمها (ابن حميد، 2018)، وتؤدي العادات الاجتماعية دور الضابط والموجه لسلوكيات أفراد المجتمع، وتفرض عليهم احترامها والتمسك بها، وتمتلك سلطة معاقبة الخارجين عليها من خلال حرص الأسرة على التزام أفرادها بتلك العادات؛ لأنها سمة مميزة لحضارتهم وجزء مهم من أسلوب حياتهم وثقافتهم (فايزة إسعد، 2012؛ وابن حميد، 2018)، ويشير تمسك الإنسان بعاداته الاجتماعية إلى درجة ارتباطه بموروثاته الثقافية والاقتصادية والنفسية والاجتماعية، ومدى التزامه بقيم وتعاليم مجتمعه؛ لذا تلعب العادات الاجتماعية دورًا هامًا في تطور المجتمعات (مريم الخالدي، 2016). وقد لوحظ أن العادات الاجتماعية تحدث تأثيرًا سلبيًا على مستوى ومعدل تحقيق التنمية في الدول النامية؛ حيث تزيد من معدل الانفاق الاستهلاكي التفاخري كالانفاق ببذخ على بعض المناسبات الاجتماعية (كالأفراح، وأعياد الميلاد، وإقامة سرادقات العزاء) وبعض المناسبات الدينية، ويتضح ذلك بصورة جلية في المجتمع الريفي (حسن، 1991؛ وإسلام العمادي، 2014). ويعد امتلاك الغذاء في عصرنا الحالي سلاحًا استراتيجيًا في يد الدول المنتجة والمصدرة له تستعمله في تحقيق سياساتها وأهدافها، فقد أصبحت الدول النامية التي

أهداف البحث

يهدف هذا البحث إلى التعرف على أثر العادات الاجتماعية على استهلاك المواد الغذائية بريف محافظة أسيوط، وذلك من خلال الأهداف الفرعية التالية:

- تحديد مستوى ممارسة المبحوثين من أرباب الأسر الريفية للحادات المتصلة بالسلوك الغذائي والمرتبطة بالمناسبات الاجتماعية.
- تحديد معدل استهلاك المبحوثين من المواد الغذائية التالية: اللحوم، والدواجن، والاسماك، والدقيق، والخبز، والخضروات، واللبن، والبيض، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه في الأيام العادية بمنطقة البحث
- تحديد معدل استهلاك المبحوثين من المواد الغذائية المدروسة في فترات ممارستهم للعادات المرتبطة بالمناسبات الاجتماعية بمنطقة البحث.
- 4. تحديد أثر العادات الاجتماعية على معدل استهلاك المبحوثين من المواد الغذائية المدروسة بمنطقة الحث
- التعرف على مقترحات المبحوثين لترشيد استهلاكهم من المواد الغذائية المدروسة بمنطقة البحث من وجهة نظرهم.

الفروض البحثية

لتحقيق الهدف الرابع من البحث تم صياغة الفرض البحثي التالي: "توجد فروق معنوية بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترات ممارستهم للعادات المرتبطة بالمناسبات الاجتماعية المدروسة"، ولاختبار الفرض البحثي السابق ذكره تم صياغة الفرض الاحصائي بإضافة حرف النفي "لا" أمام الفرض البحثي.

التعاريف الاجرائية

العادات الاجتماعية: يقصد بها في هذا البحث جميع الأنماط الاستهلاكية للغذاء المتعلقة ببعض العادات التي تمارس في المناسبات الاجتماعية (أسبوع المولود، وحفلات ختان الذكور، ومآدب الأفراح، ومآدب المأتم، والاحتفال بعيد شم النسيم).

المواد الغذائية: يقصد بها في هذا البحث مجموعات السلع الغذائية الأساسية التي يحتاجها الانسان بصورة ضرورية والتي تم تقسيمها في هذا البحث على النحو التالي: اللحوم، والدواجن، والأسماك، والدقيق، والخبز، والخضروات، واللبن، والبيض، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه.

الاستهلاك الغذائي: يقصد به في هذا البحث مقدار ما يمتلكه الفرد، أو يستهلكه سواء بنفسه أو بتقديمه للغير في صورة هدايا

أو عطايا، ويستقطع له جزءًا من دخله من المجموعات الغذائية المدر وسة.

الطريقة البحثية

أولًا: عينة البحث

لتحديد حجم العينة تم تقسيم محافظة أسيوط جغر افياً إلى خمس قطاعات هي: الشمال، والجنوب، والشرق، والغرب، والوسط، وتم اختيار مركز بطريقة عشوائية من كل قطاع؛ فكان مركز القوصية ممثلًا للشمال، ومركز أبوتيج ممثلًا للجنوب، ومركز الفتح ممثلًا للشــرق، ومركز الغنــايم ممثلًا للغرب، ومركز أسيوط ممثلًا للوسط، وتم اختيار قرية عشوائية من كل مركز من المراكز المختارة فكانت على الترتيب: قرية "المنشاة الكبرى"، وقرية "نزلة باقور"، وقرية "عرب مطير"، وقرية "أو لاد محمد"، وقرية "موشا"، وتم حصر عدد الأسر في القرى المختارة، وبلغ عددها 27753 أسرة (مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار، 2021)، والتي تمثل شاملة البحث، وتم تطبيق معادلة "Krejcie and Morgan" (1970)؛ لتحديد حجم العينة، وبناءً على ذلك بلغ حجم العينة 380 مبحوثًا من أرباب الأسر يمثلوا 1,37% من الشاملة، ثم تم توزيع حجم العينة الكلى على القرى بما يتناسب مع عدد الأسر لكل قرية من القرى المختارة، وتم اختيار هم عن طريق تقسيم كل قرية من قرى العينة إلى أربع قطاعات وتم توزيع العدد المطلوب من كل قرية بالتساوي على القطاعات وتم اختيار المبحوثين بالمرور على المنازل وجمع البيانات من أرباب الأسر الموجودين بها.

ثانيًا: طريقة جمع البيانات

تم جمع البيانات خلال الفترة من يناير 2022م إلى مارس 2022م، باستخدام استمارة استبيان بالمقابلة الشخصية، بعد اختبارها مبدئيًا (pre-test) على عينة من المبحوثين بلغ عددهم 20 مبحوثًا من خارج عينة البحث، وتضمنت استمارة الاستبيان: (1) أسئلة تتعلق بالخصائص الشخصية والاجتماعية والاقتصادية للمبحوثين، (2) أسئلة تتعلق باستهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة ومعدل استهلاكهم منها في الأيام العادية من العام، وفي الفترات التي تمارس فيها العادات المرتبطة بالمناسبات الاجتماعية، (3) أسئلة تتعلق بمقترحات ترشيد استهلاك المواد الغذائية من وجهة نظر المبحوثين، وبعد تجميع البيانات تم تفريغها وتحليلها احصائيًا باستخدام التكرارات والنسب المئوية، والمتوسط المرجح، واختبار "T" وذلك باستخدام مجموعة البرامج الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS)، وتم تطبيق معادلة كوهن لقياس حجم الأثر بإحدى المعادلتين: $d = \frac{t}{\sqrt{n}}$ (Cohen, 1988) أو $d = \frac{t}{\sqrt{n}}$ فإذا كان حجم الأثر = 0,2 فهذا يدل على أن الأثر ضعيف، وإذا كان = رويدل على أن الأثر متوسط، وإذا كان= 0.8 يدل على أن الأثر الأثر مرتفع.

ثالثًا: المعالجة الكمية للبيانات

1. المتغيرات المستقلة

- أ. السن: تم قياسه بعدد سنوات عمر المبحوث مقربًا لأقرب سنة ميلادية وقت جمع البيانات، معبرًا عنه بالرقم الخام، وقد بلغ المدى الفعلي لأعمار المبحوثين بين 19 85 سنة، وبناءً عليه تم تقسيم المبحوثين إلى ثلاث فئات هي: من 19 45 سنة، ومن 41 58 سنة.
- ب. الحالة التعليمية: تم قياسها من خلال سؤال المبحوثين عن مستواهم التعليمي، وتم إعطاء سبع استجابات هي: أمي، ويقرأ ويكتب، وابتدائي، وإعدادي، ومؤهل متوسط، ومؤهل جامعي، ومؤهل فوق جامعي، وأعطيت الدرجات (1، 2، 3، 4، 5، 6، 7) على الترتيب للترميز.
- ج. الحالة الاجتماعية: تم قياسها من خلال سؤال المبحوثين عن حالتهم الاجتماعية، وتم إعطاء أربع استجابات هي: أعزب، منزوج، مطلق، أرمل، وأعطيت الدرجات (1، 2، 3، 4) على الترتيب للترميز.
- د. عدد أفراد الأسرة: تم قياسه من خلال سؤال المبحوثين عن عدد أفراد أسرهم، وتم التعبير عنه بالأرقام الخام، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 1 12 فرد، وعليه تم تقسيم المبحوثين إلى ثلاث فئات هي: أسر صغيرة الحجم (من 1- 4 أفراد)، وأسر متوسطة الحجم (من 5- 8 أفراد)، وأسر كبيرة الحجم (من 9 12 فرد).
- ه. نوع الأسرة: تم قياسها من خلال سؤال المبحوثين عن نوع الأسرة، وتم إعطائها ثلاث استجابات هي: أسرة بسيطة، وأسرة ممتدة، وأسرة مركبة، وأعطيت الدرجات (1، 2، 3) على الترتيب للترميز.
- و. المهنة: تم قياسها من خلال سؤال المبحوثين عن مهنتهم، وتم إعطائها خمس استجابات هي: مزارع، وموظف، وأعمال أخرى، ويعمل بأكثر من مهنة، ولا يعمل، وأعطيت الدرجات (1، 2، 3، 4، 5) على الترتيب للترميز.
- ز. متوسط الدخل الشهري للأسرة: تم قياسه من خلال سؤال المبحوثين عن متوسط دخل الأسرة الشهري من مصادره المختلفة، وتم التعبير عنه بالأرقام الخام، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 500 إلى 7500 جنيهًا شهريًا، وبناءً عليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لمتوسط دخلهم الشهري إلى ثلاث فئات هي: أقل من 2500 جنيه، ومن 2500 جنيه،
- روع الحيازة المنزرعة: تم قياسه من خلال سؤال المبحوثين
 عن نوع الحيازة المنزرعة، وتم إعطاء أربع استجابات هي:
 لا يوجد، وإيجار، وملك، ومشاركة، وأعطيت الدرجات 0،
 1، 2، 3 على الترتيب للترميز.
- ط. مساحة الحيازة المنزرعة: تم قياسه من خلال سوال المبحوثين عن مساحة الحيازة المنزرعة، وتم التعبير عنه بالأرقام الخام، وانحصر المدى الفعلى ما بين صفر إلى 50

- قيراط، وعليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لمساحة الحيازة المنزرعة إلى أربع فئات هي: مبحوثين لا يحوزون مساحات منزرعة، ومبحوثين يحوزون من 1-7 قيراط منزرع، مبحوثين ومبحوثين يحوزون من 18-8 قيراط منزرع، مبحوثين يحوزون من 18-8 قيراط منزرع.
- ي. العضوية في المنظمات الريفية: تم قياسها من خلال سؤال المبحوثين عن عضويتهم في ســـت منظمات ريفية، وتم إعطائها ثلاث استجابات هي: عضو مجلس إدارة، وعضو عادي، وغير عضو، وأعطيت الدرجات 3، 2، 1 على الترتيب، وانحصر المدى الفعلي ما بين 6 إلى 16 درجة، وعليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لعضويتهم في المنظمات الريفية إلى ثلاث فئات هي: عضوية منخفضة (6 8 درجات)، وعضوية متوسطة (9 11 درجة)، وعضوية مرتفعة (12 16 درجة).
- ك. الانقتاح الثقافي: تم قياسه من خلال سوال المبحوثين عن انفتاحهم الثقافي باستخدام خمس عبارات وأعطيت الدرجات 4، 3، 2، 1 للاستجابات: دائمًا، وأحيائًا، ونادرًا، ولا على الترتيب، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 5 إلى 20 درجة، وعليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لانفتاحهم الثقافي إلى ثلاث فئات هي: انفتاح ثقافي منخفض (5 9 درجات)، وانفتاح ثقافي متوسط (10 14 درجة)، وانفتاح ثقافي مرتفع (15 20 درجة).
- ل. الانفتاح الجغرافي: تم قياسه من خلال سؤال المبحوثين عن انفتاحهم الجغرافي باستخدام خمس عبارات وأعطيت الدرجات 4، 3، 2، 1 للاستجابات: دائمًا، وأحيائًا، ونادرًا، ولا على الترتيب، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 5 إلى 20 درجة، وعليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لانفتاحهم الجغرافي إلى ثلاث فئات هي: انفتاح جغرافي منخفض (5 9 درجات)، وانفتاح جغرافي متوسط (10 12 درجة)، وانفتاح جغرافي مرتفع (15 20 درجة).
- م. المشاركة المجتمعية: تم قياسه من خلال سوال المبحوثين عن مشاركتهم المجتمعية باستخدام خمس عبارات وأعطيت الدرجات 4، 3، 2، 1 للاستجابات: دائمًا، وأحيائًا، ونادرًا، ولا على الترتيب، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 5 إلى 20 درجة، وعليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لمشاركتهم المجتمعية إلى ثلاث فئات هي: مشاركة منخفضة (5 9 درجة)، ومشاركة متوسطة (10 14 درجة)، ومشاركة مرتفعة (15 20 درجة).
- ن. الطموح: تم قياسه بسؤال المبحوثين عن درجة طموحهم من خلال سوال مكون من سبع عبارات (منهم ست عبارات إيجابية و عبارة سلبية) ومحدد بأربع استجابات: دائمًا، وأحيانًا، ونادرًا، ولا وأعطيت الدرجات: 4، 3، 2، 1 على الترتيب للعبارات الإيجابية والعكس للعبارة السلبية، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 10 إلى 28 درجة، وعليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لمستوى طموحهم إلى ثلاث فئات هي: طموح منخفض (10 15 درجة)،

وطموح متوسط (16 – 21 درجة)، وطموح مرتفع (22 – 28 درجة). 28 درجة).

س. القيادية: تم قياسه بسؤال المبحوثين عن درجة قياديتهم من خلال سؤال مكون من ست عبارات (منهم خمس عبارات إيجابية و عبارة سلبية) ومحدد بأربع استجابات: دائمًا، وأحيانًا، ونادرًا، ولا وأعطيت الدرجات: 4، 3، 2، 1 على الترتيب للعبارات الإيجابية والعكس للعبارة السلبية، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 9 إلى 24 درجة، و عليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لمستوى قياديتهم إلى ثلاث فئات هي: قيادية منخفضة (9 – 13 درجة)، وقيادية مرتفعة (19 – 24 درجة)، درجة).

ع. التماسك العائلي: تم قياسه بسوال المبحوثين عن درجة تماسكهم العائلي من خلال سوال مكون من خمس عبارات وأعطيت الدرجات 4، 3، 1 للاستجابات: دائمًا، وأحيانًا، ونادرًا، ولا على الترتيب، وانحصر المدى الفعلي لهذا المتغير ما بين 5 إلى 20 درجة، وعليه تم تقسيم المبحوثين وقعًا لمستوى تماسكهم العائلي إلى ثلاث فئات هي: تماسك عائلي منخفض (5 – 9 درجات)، وتماسك عائلي مرتفع (15 – 20 درجة)، وتماسك عائلي مرتفع (15 – 20 درجة).

2. المتغيرات التابعة

أ. مستوى ممارسة العادات الاجتماعية المتصلة بالسلوك الغذائي للمبحوثين: تم قياس هذا المتغير من خلال إثنى عشر عبارة تعتبر مؤشر عن مستوى ممارسة العادات الاجتماعية المرتبطة بالسلوك الغذائي التي تمارس في المناسبات الاجتماعية، وتم إعطاء الاستجابات التالية: دائمًا، وأحيانًا، ونادرًا، ولا، وأعطيت الدرجات 4، 3، 2، 1 على الترتيب، وانحصر المدى الفعلي ما بين 13 إلى 48 درجة، وبناءً عليه تم تقسيم المبحوثين وفقًا لمستوى ممارستهم للعادات الاجتماعية إلى ثلاث فئات هي: مستوى ممارسة منخفض (13 – 24 درجة)، ومستوى ممارسة متوسط (25 – 36 درجة)، ومستوى ممارسة مرتفع (37 – 48 درجة).

ب. معدل الأستهلاك من المواد الغذائية في الأيام العادية من العام: تم قياس هذا المتغير من خلال سوال المبحوثين عن استهلاكهم لإثني عشر مادة غذائية (اللحوم، والدواجن، والأسماك، والدقيق، والخبز، والخضروات، واللبن، والبيض، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه) وذلك من خلال محورين: أحدهم (الاستهلاك من عدمه) وكانت استجاباته هي: المتربات 2، 1 على الترتيب، والأخر (معدل الاستهلاك) كانت استجاباته هي: يوميًا، وأسبوعيًا، وشهريًا، وأعطيت الدرجات 1، 7، 30 يوميًا، وأسبوعيًا، وشهريًا، وأعطيت الدرجات 1، 7، 30 على الترتيب.

ج. معدل الاستهلاك من المواد الغذائية في الفترات التي تمارس

فيها العادات المر تبطة بالمناسبات الاجتماعية: تم قياس هذا المتغير من خلال ســؤال المبحوثين عن اســتهلاكهم لإثنى عشر مادة غذائية (اللحوم، والدواجن، والأسماك، والدقيق، والخبز، والخضروات، واللبن، والبيض، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه) في الفترات التي تمارس فيها العادات المرتبطة بالمناسبات الاجتماعية، وتم دمج العادات الاجتماعية في خمس أقسام (تسهيلًا لجميع البيانات) وهي: أسبوع المولود، وحفلات ختان الذكور، ومآدب الأفراح، ومآدب المآتم، والاحتفال بعيد شم النسيم وكانت الأسئلة على محورين: أحدهم (الاستهلاك من عدمه) وكانت استجاباته هي: نعم، ولا، وأعطيت الدرجات 2، 1 على الترتيب، والآخر (معدل الاستهلاك) وكانت استجاباته هي: يوم، أسبوع، شهر وأعطيت الدرجات 1، 7، 30 على الترتيب. وللوقوف على أثر العادات الاجتماعية على استهلاك المواد الغذائية المدروسة تم استخدام اختبار "T" ، للمقارنة بين متوسطى الاستهلاك اليومي للمبحوثين في الأيام العادية وفى الفترات التى تمارس فيها العادات الاجتماعية المدروسة، وتم حساب حجم الأثر للمتوسطات التي ثبتت معنويتها لصالح العادة وذلك باستخدام معادلة كوهن.

مقترحات ترشيد استهلاك المواد الغذائية من وجهة نظر المبحوثين بمنطقة البحث

تم قياس هذا المتغير من خلال سوال المبحوثين عن درجة موافقتهم على تسع مقترحات لترشيد استهلاك المواد الغذائية وأعطيت الستجابتين هما: نعم، ولا، وأعطيت الدرجات 2، 1 على الترتيب، وتم ترتيب تلك المقترحات تنازليًا وفقًا لعدد استجابات المبحوثين.

النتائج ومناقشتها

أولًا: وصف عينة البحث

أظهرت النتائج الواردة بالجدول (1) أن ما يقرب من نصف المبحوثين (48,9%) يقعون في الفئة العمرية 41 – 62 سنة، وأن الغالبية العظمى من المبحوثين (95%) متزوجون، وأن ما يزيد عن ربع المبحوثين (97,5%) حاصلون على مؤهل جامعي، وأن ما يزيد عن ربع المبحوثين (64,5%)، اسر هم متوسطة وأن ما يقرب من ثلاثة أرباع المبحوثين (70,8%)، أسرهم من النوع البسيط، وأن أكثر من نصف المبحوثين (65,4%) يتراوح متوسط الدخل الشهري لأسرهم ما بين المحوثين (65,4%) يتراوح متوسط الدخل الشهري لأسرهم ما يين نصف المبحوثين (95,4%) عبازاتهم المنزرعة ملك، وأن ما يقرب من يقرب من ثلث المبحوثين (64,5%) حيازاتهم المنزرعة ملك، وأن ما يقرب من يقرب من ثلث المبحوثين (33,2%) لديهم حيازات منزرعة نتراوح من قيراط إلى 17 قيراط، وأن الغالبية العظمى من المبحوثين (92,9%) مستوى عضويتهم منخفض، وأن ما المبحوثين (92,9%) مستوى عضويتهم منخفض، وأن ما المبحوثين (92,9%) مستوى عضويتهم منخفض، وأن ما المبحوثين (92,9%)

يقرب من نصف المبحوثين (45,3%) انفتاحهم الثقافي متوسط، وأن ما يقرب من نصف المبحوثين (47,1%) مستوى انفتاحهم الجغرافي منخفض، وأن ما يقرب من ثاثي المبحوثين (62,1)%) مستوى مشاركتهم المجتمعية مرتفعة، وأن ما يقرب

من ثلاثة أرباع المبحوثين (70%) مستوى الطموح لديهم مرتفع، وأن ما يقرب من نصف المبحوثين (47,9%) مستوى القيادية لديهم مرتفع، وأن الغالبية العظمى من المبحوثين (6,19%) مستوى تماسكهم العائلي مرتفع.

جدول (1): التوزيع العددي والنسبي للمبحوثين وفقًا لخصائصهم الشخصية والاجتماعية والاقتصادية (ن=380).

%	العدد	خصائص المبحوثين	%	العدد	خصائص المبحوثين
		الحالة الاجتماعية:			السن:
2,6	10	أعزب	41,1	156	19 – 40 سنة
95,0	361	متزوج	48,9	186	62 – 41 سنة
0,3	1	مطلق	10,0	38	63 – 85 سنة
2,1	8	أرمل			
		المهنة:		1	الحالة التعليمية:
23,7	90	مزارع	20,8	79	أمي يقرأ ويكتب
27,4	104	موظف	11,3	43	يقرآ ويكتب
27,1	103	أعمال أخرى	3,4	13	ابتدائي
14,5	55	يعمل بأكثر من مهنة	5,0	19	إعدادي
7,4	28	لا يعمل	26,3	100	مؤهل متوسط
			27,6	105	مؤهل جامعي
		- St. (1)	5,5	21	مؤ هل فوق جامعي
20.0	79	عدد أفراد الأسرة: 1 – 4 أفر اد (أسرة صغيرة)	70.0	260	نوع الأسرة:
20,8 64,5	79 245	1 – 4 افراد (اسره صعیره) 5 – 8 أفراد (أسرة متوسطة)	70,8 26,6	269 101	أسرة بسيطة أسرة ممتددة
14,7	56 56	5 – 8 افراد (اسرة منوسطة) 9 – 12 فرد (أسرة كبيرة)	26,6	101	اسره ممنده اُسرة مركبة
14,7	30	9 – 12 فرد (اسره خبیره) متوسط الدخل الشهر ی للأسرة:	2,0	10	اسره مرحبه مساحة الحياز ة المنز رعة:
28,7	109	منوسط النكل السهري تدسره: منخفض (اقل من 2500 جنيه)	37,6	143	مسحه الحياره المدررعة: لا يوجد
58,4	222	متحفظ (افل من 2500 جبية) متوسط (من 2500– أقل من 5000 جبية)	33,2	126	1 بوجد 1 – 17 قبراط
12,9	49	مرتفع (من 5000 – 7500 منيه) مرتفع (من 5000 – 7500 جنيه)	16,3	62	1 – 17 سرائط 18 – 34 فيراط
12,7	77	تركيخ (من 3000 – 3000 ميو)	12,9	49	16 – 54 ميراط 35 – 50 قبراط
	<u> </u>	العضوية في المنظمات الاجتماعية:	12,7	- 12	نوع الحيازة المنزرعة:
92,9	353	عضوية منخفضة (6- 8 در جات)	37,6	143	لا يوجد الا يوجد
6,1	23	عضوية متوسطة (9 - 11 درجة)	11,8	45	ايجار
1,0	4	عضوية مرتفعة (12 – 16 درجة)	47,6	181	ملك
, ·		(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	2,9	11	مشاركة
		الانفتاح الجغرافي:			الانفتاح الثقافي:
47,1	179	منخفض (5 – 9 درجات)	31,0	118	منخفض (5 – 9 در جات)
45,8	174	متوسط (أ10 – 14 درجة)	45,3	172	متوسط (أ10 – 14 درجة)
7,1	27	مرتفع (15 – 20 درجة)	23,7	90	مرتفع (15 – 20 درجة)
		مستوى الطموح:			المشاركة المجتمعية:
1,8	7	منخفض (10 – 15 درجة)	4,5	17	منخفض (5 – 9 در جات)
28,2	107	متوسط (16 – 21 درجة)	33,4	127	متوسط (10 – 14 درجة)
70,0	266	مرتفع (22 – 28 درجة)	62,1	236	مرتفع (15 – 20 درجة)
		التماسك العاتلي:			مستوى القيادية:
1,0	4	منخفض (5 – 9 درجات)	6,3	24	منخفض (9 – 13 درجة)
7,4	28	متوسط (10 – 14 درجة)	45,8	174	متوسط (14 – 18 درجة
91,6	348	مرتفع (15 – 20 درجة)	47,9	182	مرتفع (19 – 24 درجة)

المصدر: استمارة الاستبيان.

ثانيًا: مستوى ممارسة العادات المتصلة بالسلوك الغذائي والمرتبطة بالمناسبات الاجتماعية

أشارت النتائج الواردة بالجدول (2) أن استجابات المبحوثين على عبارات مؤشر مستوى ممارسة العادات المتصلة بالسلوك العذائي والمرتبطة بالمناسبات الاجتماعية جاءت مرتبة تنازليًا وفقًا للمتوسط المرجح على النحو التالي: جاءت في المرتبة الأولى مأدب الأفراح (وليمة يوم العرس) بمتوسط مرجح بلغ 3,84 درجة، وفي المرتبة الثانية عمل بسكوت وكعك الأفراح بمتوسط مرجح بلغ 3,82 درجة، بينما جاءت في المرتبة الثالثة صباحية العريس والعروسة بمتوسط مرجح بلغ 3,81 درجة، وفي الأهمية باقي عبارات مؤسس مستوى ممارسات العادات الاجتماعية كما هو موضح بالجدول. وبتوزيع العادات الاجتماعية كما هو موضح بالجدول. وبتوزيع

المبحوثين وفقًا لمستوى ممارستهم العادات الاجتماعية المتصلة بالسلوك الغذائي والمرتبطة بالمناسبات الاجتماعية إجمالًا إلى ثلاث فئات تبين من النتائج الواردة بالجدول (3) أن ما يزيد عن نصف المبحوثين (54,2%) يقعون في فئة المستوى المرتفع لممارسة العادات الاجتماعية المدروسة، وأن ما يزيد عن ثلث المبحوثين (37,4%) يقعون في فئة المستوى المتوسط لممارسة العادات الاجتماعية المدروسة. ويتضح مما سبق أن أغلب العادات الاجتماعية التي يتمسك بها المبحوثين ويمارسونها بدرجة أكبر هي العادات الاجتماعية المرتبطة ويمارسات الأفراح مقارنة بنظائرها من العادات المرتبطة بالمناسبات الأفراح مقارنة بنظائرها من العادات المرتبطة تمسك المبحوثين بممارسة بعض العادات الاجتماعية كالاحتفاض تمسك المبحوثين بممارسة بعض العادات الاجتماعية كالاحتفال بعيد شم النسيم، وسنوية المتوفى، وحفلات ختان الذكور.

جدول (2): المتوسط المرجح لاستجابة المبحوثين على عبارات مؤشر مستوى ممارستهم للعادات المتصلة بالسلوك الغذائي والمرتبطة بالمناسبات الاجتماعية (ن=380).

الترتيب	المتوسط المرجح	العبارات
6	3,33	مأدب المأتم (الاطعام على روح المتوفي)
8	2,68	عمل ليلة الـ 15 للمتوفي
9	2,37	عمل ليلة الـ 40 للمتوفي
11	2,11	سنوية المتوفى
4	3,72	تقديم المقبلات والمشروبات ليلة الحناء
1	3,84	مآدب الأفراح (وليمة يوم العرس)
3	3,81	صباحية العريس والعروسة
2	3,82	عمل بسكوت وكعك الأفراح
7	3,13	الاحتفال بباقي أسبوع الزفاف
5	3,39	عمل أسبوع المولود
12	2,04	حفلات ختان الذكور
10	2,26	الاحتفال بعيد شم النسيم
	3,042	المتوسط المرجح العام

المصدر: استمارة الاستبيان.

جدول (3): توزيع المبحوثين وفقًا لمستوى ممارستهم للعادات الاجتماعية المتصلة بالسلوك الغذائي والمرتبطة بالمناسبات الاجتماعية (ن=380).

%	العدد	مستوى ممارسة العادات الأجتماعية
8,4	32	منخفض (من 12 – 24 درجة)
37,4	142	متوسط (من 25 – 36 درجة)
54,2	206	مرتفع (37 – 48 درجة)

المصدر: استمارة الاستبيان.

ثالثًا: معدل الاستهلاك من المواد الغذائية في الأيام العادية من العام

توضيح النتائج الواردة بالجدول (4) أن الغالبية العظمى من المبحوثين أفادوا باستهلاكهم للمواد الغذائية التالية: الخضروات، والزيت، والسكر، والفواكة، والخبز، واللحوم، والدواجن، والسمن، والبيض، والأسماك؛ حيث كانت نسب المستهلكين من المبحوثين لتلك المواد على الترتيب ما يلي: 010%، 100%، 100%، 5,99%، في حين كانت نسب 4,99%، 5,99%، في حين كانت نسب المبحوثين المستهلكين للبن، والدقيق، على الترتيب 28,4%، أما بالنسبة لمعدل الاستهلاك اليومي لأسر المبحوثين المبحوثين المبدوثين المبدوثين

فقد أوضحت النتائج الواردة بالجدول (4) أن متوسطات استهلاك المواد الغذائية اليومي لأسر المبحوثين بمنطقة البحث جاءت مرتبة تنازليًا على النحو التالي: جاء الخبز في مقدمة المواد الغذائية بمتوسط 2,727 كجم، ثم جاءت الخضروات في المرتبة الثانية بمتوسط 1,686 كجم، وحلت في المرتبة الثالثة الفواكه بمتوسط 1,1924 كجم، ثم الدقيق في المرتبة الرابعة بمتوسط 1,1924 كجم، يليه اللبن بمتوسط 0,5212 كجم، ثم السكر، والدواجن بمتوسطات 0,3845 كجم، ثم السرتب ثم السمن، واللحوم بمتوسطات 0,2026 كجم، على الترتيب، ثم السمن، واللحوم بمتوسطات 0,2026 كجم، الأخيرة الأسماك، والبيض، والزيت بمتوسطات 0,1898 كجم، الأسماك، والبيض، والزيت بمتوسطات 0,1898 كجم، 0,1898 كجم، والزيت بمتوسطات 0,1898 كجم، الترتيب.

جدول (4): التوزيع العددي والنسبي للمبحوثين وفقًا الستهلاكهم للمواد الغذائية (ن=380).

				بلاك	الاست		
الترتيب	متوسط الاستهلاك اليومي للأسرة (الوحدة/كجم)	متوسط الاستهلاك اليومي للأسرة	يستهلك لا يستهلك		يست	المواد الغذائية المدروسة	
			%	4	%	عدد	
9	0,2025	202,5 جرام	0,5	2	99,5	378	اللحوم
7	0,3843	384,2 جرام	0,5	2	99,5	378	الدواجن
10	0,1898	189,8 جرام	7,4	28	92,6	352	الأسماك
4	1,1924	1,192 كجم	17,9	68	82,1	312	الدقيق
1	2,727	30,3 رغيف*	0,3	1	99,7	379	الخبز
2	1,686	1,686 كجم	í	١	100	380	الخضروات
5	0,5212	521,2 جرام	17,6	67	82,4	313	اللبن
11	0,183	3,66 بيضة**	5,3	20	94,7	360	البيض
8	0,2026	202,6 جرام	0,8	3	99,2	377	السمن
12	0,1729	172,9 جرام	í	١	100	380	الزيت
6	0,3845	384,5 جرام		•	100	380	السكر
3	1,465	1,465 كجم	-	-	100	380	الفواكة

المصنر: استمارة الاستبيان. * متوسط وزن الرغيف 90 جرام المصدر: وزارة التموين والتجارة الداخلية (2020). * متوسط وزن البيضة 50 جرام المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء (2021)، 2021ب).

رابعًا: أثر العادات الاجتماعية على اسستهلاك المواد الغذانية المدروسة

المدروسة وهي: اللحوم، والدواجن، والأسماك، والدقيق، والخبز، والخضروات، واللبن، والبيض، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكة، تم حساب معنوية الفروق بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية

لبيان أثر العادات الاجتماعية على استهلاك المواد الغذائية مدر

وفي فترات ممارستهم للعادات الاجتماعية المدروسة في خمسة أقسام وهي: أسبوع المولود، وحفلات ختان الذكور، ومآدب الأفراح، ومأدب المآتم، والاحتفال بعيد شم النسيم، وتم حساب حجم الأثر على النحو التالى:

1. أسبوع المولود

ينص الفرض الاحصائي على أنه "لا توجد فروق معنوية بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة أسبوع المولود"، و لاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "T" للمقارنة بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترات ممارستهم لعادة أسبوع المولود وجاءت النتائج على النحو التالي (جدول رقم 5): توجد فروق معنوية عند مستوى معنوية 0,01 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، والزيت، والسكر، والفواكه في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة أسبوع المولود وذلك لصالح الاستهلاك في عادة أسبوع المولود؛ حيث بلغت قيم "T" المحسوبة 5,603، و 7,622، و 3,362، و 6,001 و 4,203، و 11,072، و 6,914، و 4,042 على الترتيب وجميعها أكبر من نظيرتها الجدولية، وتوجد فروق معنوية عند مستوى معنوية 0,01 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: الأسماك، واللبن، والبيض في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة أسبوع المولود وذلك لصالح

الاستهلاك في الأيام العادية؛ حيث بلغت قيم "T" المحسوبة 12,149، و 14,608، و 18,236 على الترتيب وجميعها أكبر من نظيرتها الجدولية، وتوجد فروق معنوية عند مستوى معنوية 0,05 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للسمن في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة أسبوع المولود وذلك لصالح الاستهلاك في عادة أسبوع المولود؛ حيث بلغت قيمة "T" المحسوبة 2,567 وهي أكبر من نظيرتها الجدولية، ويتضح مما سبق أن لممارسة عادة أسبوع المولود تأثير على استهلاك المواد الغذائية المدروسة، حيث زاد استهلاك اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، والزيت، والسكر والفواكه بدرجة ثقة 99% وزاد استهلاك السمن بدرجة ثقة 95%، بينما قل استهلاك الأسماك، واللبن، والبيض. كما تم حساب حجم الأثر باستخدام معادلة كوهن لعادة أسبوع المولود على جميع المواد الغذائية التي أسفرت نتائج اختبار "T" بمعنويتها لصالح العادة. ويوضح الجدول (5) أن لعادة أسبوع المولود تأثيرًا منخفضًا على استهلاك المواد الغذائية التالية: اللحوم، والدقيق، والخبز، والخضروات، والسمن، والفواكه؛ حيث بلغت قيم "d" لحساب حجم الأثر 0,29، و0,17، و0,31، و0,22، و0,13، و0,21 على الترتيب وجميعها تقترب من قيمة 0,2 أو تزيد عنه بقليل، وأن لعادة أسبوع المولود تأثيرًا متوسطًا على استهلاك المواد الغذائية التالية: الدواجن، والزيت، والسكر؛ حيث بلغت قيم "d" لحساب حجم الأثر 0,39، و0,57، و0,35 على الترتيب وجميعها تقترب من قيمة 0,5 أو تزيد عنه بقليل.

جدول (5): قيم اختبار (T) للفروق بين متوسطي الاستهلاك اليومي من المواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارسة عادة أسبوع المولود، وقيم (d) لحساب حجم تأثير تلك العادة على استهلاك بعض المواد الغذائية المدروسة.

حجم الأثر	قيم (d) المحسوبة	قيم اختبار (T) المحسوبة	متوسط الاستهلاك اليومي للأسرة في فترة ممارسة العادة	متوسط الاستهلاك في الأيام العادية	المواد الخذائية المدروسة
منخفض	0,29	**5,603	1,630 کجم	202,5 جرام	اللحوم
متوسط	0,39	**7,622	1,191 كجم	384,2 جرام	الدواجن
-	-	**12,149	31 جرام	189,8 جرام	الأسماك
منخفض	0,17	**3,362	2,252 كجم	1,192 كجم	الدقيق
منخفض	0,31	**6,001	52 رغيف تقريبًا	30 رغيف	الخبز
منخفض	0,22	**4,203	3,37 کجم	1,686 كجم	الخضروات
-	-	**14,608	108 جرام	521,2 جرام	اللبن
-	-	**18,236	1 بيضة تقريبًا	4 بيضة تقريبًا	البيض
منخفض	0,13	*2,567	391,1 جرام	202,6 جرام	السمن
متوسط	0,57	**11,072	7,806 جرام	172,9 جرام	الزيت
متوسط	0,35	**6,914	1,613 کجم	384,5 جرام	السكر
منخفض	0,21	**4,042	2,491 كجم	1,465 كجم	الفواكه

* معنوي عند 0,05 ، ** معنوي عند 0,01.

2. حفلات ختان الذكور

ينص الفرض الإحصائي على أنه "لا توجد فروق معنوية بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترات ممارستهم لعادة حفلات ختان الذكور"، ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "T" للمقارنة بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة حفلات

ختان الذكور وجاءت النتائج على النحو التالي (جدول رقم 6): توجد فروق معنوية 2,00 بين متوسطات توجد فروق معنوية المستوى معنوية 10,0 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: اللحوم، والدواجن، والسكر، والذقيق، والخبز، والخضروات، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة حفلات ختان الذكور وذلك لصالح الاستهلاك في العادة؛ حيث بلغت قيم "T" المحسوبة 6,5,23، 9,526، 4,7419، 8,633، 8,631، وجميعها لترتيب وجميعها

أكبر من نظيرتها الجدولية. وتوجد فروق معنوية عند مستوى معنوية 0,01 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: الأسماك، واللبن، والبيض في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة حفلات ختان الذكور وذلك لصالح الاستهلاك في الأيام العادية؛ حيث بلغت قيم "T" المحسوبة 14,835، 6,696، 6,696، على الترتيب وجميعها أكبر من

نظيرتها الجدولية، ويتضح مما سبق أن لممارسة عادة حفلات ختان الذكور تأثير على استهلاك المواد الغذائية المدروسة؛ حيث زاد استهلاك اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه بدرجة ثقه 99%، بينما قل استهلاك الأسماك، واللبن، والبيض.

جدول (6): قيم اختبار (T) للفروق بين متوسطي الاستهلاك اليومي من المواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارسة عادة حفلات ختان الذكور، وقيم (d) لحساب حجم تأثير تلك العادة على استهلاك بعض المواد الغذائية المدروسة.

حجم الأثر	قيم (d) المحسوبة	قيم اختبار (T) المحسوبة	متوسط الاستهلاك اليومي للأسرة في فترة ممارسة العادة	متوسط الاستهلاك في الأيام العادية	الممواد المغذائية المدروسة
متوسط	0,49	**9,526	10,857 كجم	202,5 جرام	اللحوم
منخفض	0,27	**5,233	2,422 كجم	384,2 جرام	الدواجن
-	-	**24,967	0,7 جرام	189,8 جرام	الأسماك
منخفض	0,24	**4,708	5,433 کجم	1,192 كجم	الدقيق
متوسط	0,38	**7,419	134 رغيف تقريبًا	30 رغيف	الخبز
متوسط	0,44	**8,633	7,708 کجم	1,686 كجم	الخضروات
-	-	**6,696	124 جرام	521,2 جرام	اللبن
-	-	**14,835	1 بيضة تقريبًا	4 بيضة تقريبًا	البيض
منخفض	0,26	**5,152	782 جرام	202,6 جرام	السمن
منخفض	0,26	**5,141	451 جرام	172,9 جرام	الزيت
متوسط	0,48	**9,412	2,968 كجم	384,5 جرام	السكر
منخفض	0,29	**5,692	4,541 كجم	1,465 كجم	الفواكه

* معنوي عند 0,05 ، ** معنوي عند 0,01

كما تم حساب حجم الأثر باستخدام معادلة كوهن لعادة حفلات ختان الذكور على جميع المواد الغذائية التي أسسفرت نتائج اختبار "T" بمعنويتها لصالح العادة، ويوضح الجدول (6) أن لعادة حفلات ختان الذكور تأثيرًا منخفضًا على استهلاك المواد الغذائية التالية: الدواجن، والدقيق، والسمن، والزيت، والفواكه؛ حيث بلغت قيم "d" لحساب حجم الأثر 0,27، 0,24، 0,26، 26,0 ولريت عنها بقليل، وأن لعادة حفلات ختان الذكور تأثيرًا متوسطًا على استهلاك المواد الغذائية التالية: اللحوم، والخبز، على السحرات، والسكر؛ حيث بلغت قيم "b" لحساب حجم الأثر والخضروات، والسكر؛ حيث بلغت قيم "b" لحساب حجم الأثر قيمة 0,48، 0,34، 0,48، 0,49 على الترتيب وجميعها تقترب من قيمة قيم.

3. مآدب الأفراح

ينص الفرض الإحصائي على أنه "لا توجد فروق معنوية بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترات ممارستهم لعادة مآدب الأفراح"، ولاختبار "T" المقارنة بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة مآدب الأفراح وجاءت النتائج على النحو التالي (جدول رقم 7): توجد فروق معنوية عند مستوى معنوية 10,0 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية اللتابة: اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخصروات، واللبن، والبيض، والسمن، والريت، والسكر، والفواكه في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة مآدب الأفراح وذلك لصالح الاستهلاك في العادة؛ حيث بلغت

قيم "ت" المحسوبة 20,297، 14,449، 14,745، 18,445، 17,552 13,835 14,813 11,064 5,669 21,804 19,932 على الترتيب وجميعها أكبر من نظيرتها الجدولية وبناءً على هذه النتائج أمكن رفض الفرض الإحصائي والإبقاء على الفرض البحثي. وتوجد فروق معنوية عند مستوى معنوية 0,01 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للأسماك في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة مآدب الأفراح وذلك لصالح الاستهلاك في الأيام العادية؛ حيث بلغت قيمة "T" المحسوبة 0,1898 وهي أكبر من نظيرتها الجدولية. يتضح مما سبق أن لممارسة عادة مآدب الأفراح تأثير على استهلاك المواد الغذائية المدروسة، حيث زاد استهلاك اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، واللبن، والبيض، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه بدرجة ثقة 99%، بينما قل استهلاك الأسماك. كما تم حساب حجم الأثر باستخدام معادلة كوهن لعادة مآدب الأفراح على جميع المواد الغذائية التي أسفرت نتائج اختبار "T" بمعنويتها لصالح العادة. ويوضح الجدول (7) أن لعادة مآدب الأفراح تأثيرًا مرتفعًا على استهلاك المواد الغذائية التالية: اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، والسمن، والزيت، والسكر، والفواكه؛ حيث بلغت قيم "d" لحساب حجم الأثر 1,04، 0,74، 0,76، 0,95، 1,12، 0,76، 0,71، 0,76 على الترتيب وجميعها تقترب من قيمة 0,8 أو تزيد عنه، كما أن لتلك العادة تأثيرًا متوسطًا على استهلاك البيض؛ حيث بلغت قيمة "d" لحساب حجم الأثر 0,57 وهي تزيد عن قيمة 0,5 بقليل، وأيضًا لها تأثير منخفض على استهلاك اللبن؛ حيث بلغت قيمة "d" لحساب حجم الأثر 0,29 وهي تزيد عن قيمة 0,2 بقليل.

جدول (7): قيم اختبار (T) للفروق بين متوسطي الاستهلاك اليومي من المواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارسة عادة مأدب الأفراح، وقيم (d) لحساب حجم تأثير تلك العادة على استهلاك بعض المواد الغذائية المدروسة.

حجم	قيم (d)	قيم اختبار (T)	متوسط الاستهلاك اليومي للأسرة في فترة ممارسة	متوسط الاستهلاك في الأيام	المواد الغذائية
الأثر	المحسوبة	المحسوبة	العادة	العادية	المدروسة
مرتقع	1,04	**20,297	75,240 كجم	202,5 جرام	اللحوم
مرتقع	0,74	**14,429	19,553 كجم	384,2 جرام	الدواجن
-	-	**11,218	15,4 جرام	189,8 جرام	الأسماك
مرتقع	0,76	**14,745	31,301 كجم	1,192 کجم	الدقيق
مرتقع	0,95	**18,445	706 رغيف تقريبًا	30 رغيف	الخبز
مرتقع	1,12	**21,804	36,487 كجم	1,686 کجم	الخضروات
منخفض	0,29	**5,669	1,135 كجم	521,2 جرام	اللبن
متوسط	0,57	**11,064	26 بيضة تقريبًا	4 بيضة تقريبًا	البيض
مرتقع	0,76	**14,813	2,819 كجم	202,6 جرام	السمن
مرتقع	0,71	**13,835	1,868 كجم	172,9 جرام	الزيت
مرتفع	0,9	**17,552	14,284 كجم	384,5 جرام	السكر
مرتفع	1,02	**19,932	41,222 كجم	1,465 كجم	الفواكه

* معنوي عند 0,05 ، ** معنوي عند 0,01 .

4. مآدب المآتم

ينص الفرض الإحصائي على أنه "لا توجد فروق معنوية بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة مآدب المآتم"، ولاختبار صححة هذا الفرض تم استخدام اختبار "T" للمقارنة بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة مآدب المآتم وجاءت النتائج على النحو التالي (جدول رقم 8): توجد فروق معنوية عند مستوى معنوية المحوثين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخصروات، والسمن، والزيت، والسكر في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة مآدب المآتم وذلك لصالح الاستهلاك

جدول (8): قيم اختبار (T) للفروق بين متوسطي الاستهلاك اليومي من المواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارسة عادة مآدب المأتم، وقيم (b) لحساب حجم تأثير نلك العادة على استهلاك بعض المواد الغذائية المدروسة.

حجم الأثر	قيم (d) المحسوبة	قيم اختبار (T) المحسوبة	متوسط الاستهلاك اليومي للأسرة في فترة ممارسة العادة	متوسط الاستهلاك في الأيام العادية	الممواد المغذائبة المدروسة
مرتقع	0,79	**15,367	11,550 كجم	202,5 جرام	اللحوم
مرتفع	0,66	**12,925	6,929 كجم	384,2 جرام	الدواجن
-	-	**25,187	صفر	189,8 جرام	الأسماك
متوسط	0,4	**7,879	7,505 كجم	1,192 كجم	الدقيق
مرتفع	0,87	**16,938	205 رغيف تقريبًا	30 رغيف	الخبز
مرتفع	0,79	**15,550	11,315 كجم	1,686 كجم	الخضروات
-	-	**13,720	64 جرام	521,2 جرام	اللبن
-	-	**15,500	0,38 بيضة تقريبًا	4 بيضة تقريبًا	البيض
متوسط	0,57	**11,193	1,264 كجم	202,6 جرام	السمن
متوسط	0,60	**11,742	820 جرام	172,9 جرام	الزيت
مرتفع	1,14	**22,170	7,715 كجم	384,5 جرام	السكر
منخفض	0,13	*2,452	2,436 کجم	1,465 كجم	الفواكه

* معنوي عند 0,05 ، ** معنوي عند 0,01 .

يتضح مما سبق أن لممارسة عادة مآدب المآتم تأثيرًا على استهلاك أغلب المواد الغذائية المدروسة؛ حيث زاد استهلاك اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، والسمن، والزيت، والسكر بدرجة ثقة 99%، وزاد استهلاك الفواكه بدرجة ثقة 95%، بينما قل استهلاك الأسماك، واللبن، والبيض، كما تم حساب حجم الأثر باستخدام معادلة كوهن لعادة مآدب المآتم على جميع المواد الغذائية التي أسفرت نتائج اختبار "T" بمعنويتها لصالح العادة. ويوضح الجدول (8) أن

لعادة مآدب المآتم تأثيرًا مرتفعًا على استهلاك المواد الغذائية التالية: اللحوم، والدواجن، والخبز، والخضروات، والسكر؛ حيث بلغت قيم "d" لحساب حجم الأثر 0,87، 0,66، 0,79، 0,74 على الترتيب وجميعها تقترب من قيمة 0,8 أو تزيد عنه، كما أن لتلك العادة أيضًا تأثيرًا متوسطًا على استهلاك الدقيق، والسمن، والزيت؛ حيث بلغت قيمة " b" لحساب حجم الأثر 0,6، 0,57، 0,6 على الترتيب وجميعها تقترب من قيمة 0,5 أو تزيد عنه بقليل، وأيضًا لها تأثير

منخفض على استهلاك الفواكة؛ حيث بلغت قيمة "d" لحساب حجم الأثر 0,13 وهي تقترب من قيمة 0,2.

5. الاحتفال بعيد شم النسيم

ينص الفرض الإحصائي على أنه "لا توجد فروق معنوية بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم"، والختبار صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "T" للمقارنة بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم وجاءت النتائج على النحو التالي (جدول رقم 9): توجد فروق معنویة عند مستوی معنویة 0,01 بین متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: الأسماك، والبيض في الأيام العادية وفي فترة ممار ستهم لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم وذلك لصالح الاستهلاك في العادة؛ حيث بلغت قيم "T" المحسوبة 11,921، 9,875 على الترتيب وجميعها أكبر من نظيرتها الجدولية، وتوجد فروق معنوية عند مستوى معنوية 0.01 بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخصروات، واللبن، والفواكه في الأيام العادية وفي فترات

ممار ستهم لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم وذلك لصالح الاستهلاك في الأيام العادية؛ حيث بلغت قيمة "T" المحسوبة ·7,082 ·5,444 ·6,737 ·5,756 ·16,732 ·10,802 4,671 على الترتيب وجميعها أكبر من نظيرتها الجدولية، ولا توجد فروق معنوية بين متوسطات استهلاك المبحوثين للمواد الغذائية التالية: السمن، الزيت، السكر في الأيام العادية وفي فترة ممارستهم لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم؛ حيث بلغت قيمة "T" المحسوبة 1,448، 0,036، 0,036 على الترتيب وجميعها أصعر من نظيرتها الجدولية. يتضح مما سبق أن لممارسة عادة الاحتفال بعيد شم النسيم تأثيرًا على استهلاك أغلب المواد الغذائية المدروسة؛ حيث زاد استهلاك الأسماك، والبيض بدرجة ثقة 99%، بينما قل استهلاك اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، واللبن، والفواكه، في حين أنه لا يوجد تأثير لتلك العادة على استهلاك كل من السمن، والزيت، والسكر. كما تم حساب حجم الأثر باستخدام معادلة كو هن لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم على جميع المواد الغذائية التي أسفرت نتائج اختبار "T" بمعنويتها لصالح العادة. ويوضح الجدول (9) أن لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم أثرًا متوسطًا على استهلاك الأسماك، والبيض؛ حيث بلغت قيم "d" لحساب حجم الأثر 0,61، 0,51 على الترتيب وجميعها تزيد عن قيمة 0,5 بقليل.

جدول (9): قيم اختبار (T) للفروق بين متوسطي الاستهلاك اليومي من المواد الغذائية المدروسة في الأيام العادية وفي فترة ممارسة عادة الاحتفال بعيد شم النسيم، وقيم (d) لحساب حجم تأثير تلك العادة على استهلاك بعض المواد الغذائية المدروسة.

حجم الأثر	قيم (d) المحسوبة	قيم اختبار (T) المحسوبة	متوسط الاستهلاك اليومي للأسرة في فترة ممارسة العادة	متوسط الاستهلاك في الأيام العادية	المواد الخذائية المدروسة
-	-	**10,802	19,7 جرام	202,5 جرام	اللحوم
-	-	**16,732	38,2 جرام	384,2 جرام	الدواجن
متوسط	0,61	**11,921	1,108 کجم	189,8 جرام	الأسماك
-	-	**5,756	228,9 جرام	1,192 كجم	الدقيق
-	-	**6,737	20,49 رغيف تقريبًا	30 رغيف	الخبز
-	-	**5,444	1,72 کجم	1,686 كجم	الخضروات
-	-	**7,082	86,8 جرام	521,2 جرام	اللبن
متوسط	0,51	**9,875	10,57 بيضة تقريبًا	4 بيضة تقريبًا	البيض
-	-	1,448	80 جرام	202,6 جرام	السمن
-	-	0,860	190,4 جرام	172,9 جرام	الزيت
-	-	0,036	387,4 جرام	384,5 جرام	السكر
-	-	**4,671	891,7 جرام	1,465 كجم	الفواكه

* معنوي عند 0,05 ، ** معنوي عند 0,01 .

خامسًا: مقترحات المبحوثين لترشيد استهلاك المواد الغذائية من وجهة نظرهم

أوضحت النتائج الواردة بالجدول (10) أن مقترحات ترشيد استهلاك المواد الغذائية من وجهة نظر المبحوثين بمنطقة البحث جاءت مرتبة تنازليًا على النحو التالي: حيث جاء في مقدمة هذه المقترحات عدم الإسراف في شراء كميات كبيرة من المنتجات الغذائية بصورة تفوق احتياجاتنا؛ حيث بلغت نسبة من أجاب بذلك 7,88% من المبحوثين، ثم تلى ذلك مقترح توعية المرأة بأهمية التغذية الصحية لأفراد أسرتها بنسبة 98,4%، ثم تلى ذلك مقترح عدم الإفراط في استهلاك المواد الغذائية على مدار العام وبالأخص في المواسم والأعياد

بنسبة 97,9%، ثم تلى ذلك مقترحي قيام المؤسسات الدينية بدور توعوي لتعديل بعض السلوكيات الاستهلاكية الخاطئة لدى الأفراد، والتوعية بطرق الحفظ السليمة للأغذية المختلفة قبل وبعد الطهي التقليل من نسبة المفقود منها بنسبة بلغت لكليهما 97,1%، ثم تلى ذلك مقترح نشر الثقافة الغذائية بين الأطفال في المدارس بنسبة 86,9%، ثم تلى ذلك مقترح إتباع نظم غذائية سليمة للمحافظة على الصحة العامة لأفراد المجتمع بنسبة 1,96%، ثم تلى ذلك مقترح إقامة ندوات توعوية لحث الأفراد على ترشيد الاستهلاك الغذائي بنسبة 2,5%، وأخيرًا مقترح تدشين حملات إعلامية لنشر الثقافة الغذائية السليمة بين أفراد المجتمع بنسبة 3,5%.

جدول (10): توزيع المبحوثين وفقًا لرأيهم في مقترحات ترشيد استهلاك المواد الغذائية (ن=380).

العبارات	التكرارات	%	الترتيب
تدشين حملات إعلامية لنشر الثقافة الغذائية السليمة بين أفراد المجتمع	362	95,3	8
إقامة ندوات توعوية لحث الأفواد على ترشيد الاستهلاك الغذائي	363	95,5	7
قيام المؤسسات الدينية بدور توعوي لتعديل بعض السلوكيات الاستهلاكية الخاطئة لدى الأفراد	369	97,1	4
نشر الثقافة الغذائية بين أطفالنا في المدارس	368	96,8	5
توعية المرأة بأهمية التغذية الصحية لأفراد أسرتها	374	98,4	2
النوعية بطرق الحفظ السليمة للأغذية المختلفة قبل وبعد الطهى للتقليل من نسبة المفقود منها	369	97,1	4م
إتباع نظم غذائية سليمة للمحافظة على الصحة العامة لأفراد المجتمع	365	96,1	6
عدم الإفراط في استهلاك المواد الغذائية على مدار العام وبالأخص في المواسم والأعياد	372	97,9	3
عدم الاسر اف في شر اء كميات كبير ة من المنتجات الغذائية بصور ة تفوق احتياجاتنا	375	98,7	1

المصدر: استمارة الاستبيان.

ونستخلص مما سبق عرضه من نتائج البحث أن العادات الاجتماعية تحتل مكانة لدى الأسر الريفية بمنطقة البحث؛ فجميع المبحوثين يمارسون العادات الاجتماعية وإن كان مستوى ممارستهم لها متفاوت فيما بينهم، وأن العادات الاجتماعية المرتبطة بمناسبات الأفراح هي التي تستحوذ ممارســة أكبر لدى المبحوثين، ففيها تُظهر العائلات مكانتها وعزوتها وسط القرية فيلتزم الجميع رجال ونساء وأطفال بحضور تلك المناسبات فهي مجالًا خصبًا للتباهي والتفاخر بين الأفراد. كما يتضــح أن أغلب العادات الاجتماعية تؤثر على استهلاك المواد الغذائية الأساسية التي تناولها البحث بزيادة استهلاك معظم تلك المواد والتي يأتي في مقدمتها اللحوم، والدواجن، والدقيق، والخبز، والخضروات، والفواكه، كما أن لعادة الاحتفال بعيد شم النسيم طبيعة خاصة عن باقى العادات الاجتماعية؛ حيث لتلك العادة تأثيرًا بزيادة استهلاك الأسماك، والبيض وانخفاض استهلاك باقي المواد الغذائية على عكس أغلب العادات الاجتماعية المدروسة التي يقل فيها استهلاك الأسماك والبيض ويزيد فيها استهلاك باقى المواد الغذائية.

التو صيات

نظرًا لما بينته نتائج البحث من تأثر معظم المواد الغذائية الإستراتيجية بزيادة في استهلاكها في أوقات ممارسة العادات الاجتماعية، وكذلك اتفاق المبحوثين مع مقترحات ترشيد استهلاك المواد الغذائية، يوصى البحث بما يلى:

- ضرورة تدسين حملات إعلامية على المستوى القومي والمحلي لنشر الثقافة الغذائية السليمة بين أفراد المجتمع، وإقامة ندوات توعوية لحث الأفراد على ترشيد الاستهلاك الغذائي.
- 2. قيام المؤسسات والمنظمات المعنية (حكومية أو مدنية) بدور ها التوعوي في مجال ترشيد الاستهلاك الغذائي، وتعديل بعض الممارسات والسلوكيات الاستهلاكية الخاطئة لدى الأفراد.
- 3. ضرورة إبراز أهمية الأمن الغذائي وجعلها قضية وطنية، ونشر ثقافتها في المجتمع وبالأخص في الأجبال القادمة وغرسها فيهم منذ طفولتهم وذلك من خلال المؤسسات التعليمية والاجتماعية.

- كثيف حملات التوعية الدينية في دور العبادة عن خطورة الإسراف والتبذير في المناسبات الاجتماعية كالأفراح والمآتم وعدم اتفاق الشرع معها.
- 5. ضرورة تضمين حملات التوعية بمختلف أنواعها توعية المرأة بأهمية التغذية الصحية لأفراد أسرتها، وبطرق الحفظ السليمة للأغذية المختلفة قبل وبعد الطهي للتقليل من نسبة المفقود منها.

قائمة المراجع

أولاً: المراجع العربية

- ابن حميد، صالح بن عبد الله (2018)، العادات والتقاليد وأثر ها في المجتمعات، مجلة التوحيد، جمعية أنصار السنة المحمدية، العدد (571)، السنة (48).
- إسعد، فايزة (2012)، العادات الاجتماعية والتقاليد في الوسط الحضري بين التقليد والحداثة مقاربة سوسيو أنثر بولوجية لعادات الزواج والختان مدينتي و هران وندرومة نموذجًا، رسالة دكتوراه، قسم علم الاجتماع، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة و هران، الجزائر.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء (2019)، أهم مؤسَّرات بحث الدخل والإنفاق والاستهلاك 2018/2017، إصدار يونيو، جمهورية مصر العربية.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء (2021أ)، مصر في أرقام، إصدار مارس، جمهورية مصر العربية.
- الجهاز المركزي للتعيئة العامة والاحصىاء (2021ب)، النشرة السنوية لحركة الإنتاج والتجارة والمتاح للاستهلاك من السلع الزراعية، إصدار يونيو، جمهورية مصر العربية.
- الجو هري، محمد (2007)، المدخل إلى علم الاجتماع، كلية الأداب، جامعة القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- الخالدي، مريم أرشيد (2016)، الاتجاهات نحو العادات والتقاليد كظواهر اجتماعية في المجتمع الأردني، مجلة

- دراسة الاستهلاك مع إشارة خاصة للدراسات العربية رؤية سوسيولوجية واستشراقية مستقبلية، مجلة حوليات آداب عين شمس، كلية الأداب، جامعة عين شمس، المجلد (40)، أكتوبر ديسمبر.
- عبد السلام، محمد السيد (1998)، الأمن الغذائي للوطن العربي، المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت.
- علي، لونيس (2007)، العوامل الاجتماعية والثقافية و علاقتها بتغير اتجاه سلوك المستهلك الجزائري – دراسة ميدانية بسطيف، رسالة دكتوراة، قسم علم النفس والعلوم التربوية والارطوفونيا، كلية العلوم الإنسانية والعلوم الاجتماعية، جامعة منتوري، قسنطينة، الجزائر.
- محمد، مصطفى حسن مصطفى؛ دياب، ياسر عبد الحميد؛ والشويخ، داليا حامد (2019)، دراسة اقتصادية لأنماط الإنفاق الاستهلاكي الفردي على المجموعات الغذائية المختلفة في ريف وحضر مصر، مجلة أسيوط للعلوم الزراعية، كلية الزراعة، جامعة أسيوط، المجلد (50)، العدد (4).
- محمود، عبير مختار شاكر محمود (2012)، التنشئة الثقافية الاستهلاكية الغذائية وأثرها الصحي على طالبات الجامعة، مجلة دراسات عربية في التربية و علم النفس، رابطة التربويين العرب، العدد (32)، المجلد (1)، الجزء الثاني.
- مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار (2021)، التعداد السكاني بمحافظة أسيوط، بيانات غير منشورة، ديوان عام محافظة أسيوط، جمهورية مصر العربية.
- وزارة التموين والتجارة الداخلية، (2020) توجيه وزاري رقم (38) لسنة 2020م، جمهورية مصر العربية.

- كلية التربية، جامعة الأزهر، المجلد (35)، العدد (170)، الجزء الثالث.
- الرماني، زيد بن محمد (2018)، الاستهلاك في حياتنا: إضاءات اقتصادية: أربعون نموذجًا، شبكة الألوكة (www.alukah.net)، قسم الكتب.
- العمادي، إسلام محمد رمضان على (2014)، بعض العوامل الاجتماعية المؤثرة على ثقافة الاستهلاك في الأسرة المصرية دراسة مقارنة بين ريف وحضر محافظة أسيوط، رسالة ماجستير، قسم علم الاجتماع، كلية الأداب، جامعة أسيوط، جمهورية مصر العربية.
- تومبسون، ميشيل؛ إليس، ريتشارد؛ وفيلدافسكي، آرون (1997)، نظرية الثقافة، ترجمة علي سيد الصاوي، مراجعة الفاروق زكي يونس، عالم المعرفة، المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت.
- حسن، علي حسن (1991)، المجتمع الريفي والحضري، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية، جمهورية مصر العربية.
- دياب، فوزية (1966)، القيم والعادات الاجتماعية، دار الكتاب العربي، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- سهل، مستورة سهل جمعة (2014)، واقع الأمن الغذائي في بلدان مجلس التعاون لدول الخليج العربية في ظل المتغيرات الاقتصادية الإقليمية والدولية، بحوث الدورة الأولى لمنتدى دراسات الخليج والجزيرة العربية: بلدان مجلس التعاون لدول الخليج العربية التحديات الاجتماعية والاقتصادية، المركز العربي للأبحاث ودراسة السياسات، الدوحة، قطر.
- عبد الرحمن، منى السيد حافظ (2012)، الأبعاد الثقافية في

ثانياً: المراجع الإنجليزية

- Krejcie, R. V. and Morgan, D. V. (1970), "Determining sample size for research activities", *Educational and Psychological Measurement*, Vol. 30 No. 3, pp. 607–610.
- Cohen, J. (1988), Statistical Power Analysis for the Behavioral Sciences, Second Edition, Lawrence Erlbaum Associates, United States of America.